

Maquettes des BUT 2023/2024 - IUT de  
Toulouse.

## Conseil d'administration du 30 mai 2023

### Délibération 2023/05/CA-107

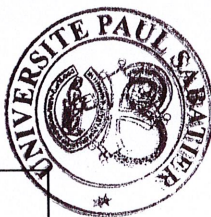
#### LE CONSEIL D'ADMINISTRATION,

*Vu le code de l'éducation, notamment ses articles L. 712-1 et L. 712-3 ;  
Vu les statuts de l'Université Toulouse III – Paul Sabatier et notamment son article 30 ;  
Vu l'avis de la Commission formation et vie universitaire du 18 avril 2023 ;*

#### APRES EN AVOIR DELIBERE,

**- APPROUVE les maquettes BUT pour l'année universitaire 2023/2024 de l'IUT Paul Sabatier (Toulouse-Auch-Castres), jointes à la présente délibération.**

Toulouse, le 30 mai 2023  
Le Président,



Jean-Marc BROTO

Date de transmission à la Rectrice de Région  
académique et publication :

**2 juin 2023**

Délibération adoptée à la majorité des votes exprimés

Nombre de membres : 36

Nombre de membres présents ou représentés : 31

Nombre de voix favorables : 30

Nombre de voix défavorables : 1

Nombre d'abstentions : 0

Ne prennent pas part au vote : 0

|  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                  | SEMESTRE 2                          |                                     |                          |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                  |                                     |                                     |                          |
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque         | UE 2.1                              | UE 2.2                              | UE 2.3                   |
| Semestre 2   |                               | BGAZ2S                      |      | 30   | SEM    | 422,00       | 332,00                | 68,00 | 176,00 | 88,00 | 0,00   | 90,00            |                     |               |                  |                                     |                                     |                          |
| UE 2.1 IDENTIFIER LES PROCESSUS DE L'ORGANISATION                              | PROCESS. DE L'ORGANIS. S2     | BGAZ21AU                    |      | 10   | MODI   | 123,67       | 93,67                 | 32,33 | 49,33  | 12,00 |        | 30,00            |                     |               |                  |                                     |                                     |                          |
| UE 2.2 IDENTIFIER LES ELEMENTS D'AIDE A LA PRISE DE DECISION                   | ELEMENTS PRISE DECISON S2     | BGAZ22AU                    |      | 10   | MODI   | 169,67       | 139,67                | 26,33 | 69,33  | 44,00 |        | 30,00            |                     |               |                  |                                     |                                     |                          |
| UE 2.3 IDENTIFIER LES RELATIONS ENTRE LES PARTIES PRENANTES                    | RELATION PARTIES PREN. S2     | BGAZ23AU                    |      | 10   | MODI   | 128,67       | 98,67                 | 9,33  | 57,33  | 32,00 |        | 30,00            |                     |               |                  |                                     |                                     |                          |
| liste des ressources et SAE  |                               | BGAZ2L                      |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                  |                                     |                                     |                          |
| Environnement économique   | Env économique                | BGAZ2R01                    | 0500 |      | MATC   | 20           | 20                    | 8     | 12     |       |        |                  |                     |               | PN 20 dont 0 TP  | x                                   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |
| Environnement juridique  | env juridique                 | BGAZ2R22                    | 0100 |      | MATC   | 18           | 18                    | 8     | 10     |       |        |                  |                     |               | PN 18 dont 0 TP  | x                                   |                                     |                          |
| Resources humaines   | RH                            | BGAZ2R04                    | 0200 |      | MATC   | 18           | 18                    | 8     | 8      | 2     |        |                  |                     |               | PN 18 dont 2 TP  | x                                   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |
| Management d'activité  | Mgt activités                 | BGAZ2R05                    | 0600 |      | MATC   | 15           | 15                    | 5     | 10     |       |        |                  |                     |               | PN 15 dont 0 TP  | x                                   | <input type="checkbox"/>            |                          |
| Fiscalité  | Fiscalité                     | BGAZ2R23                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 2     | 6      | 4     |        |                  |                     |               | PN 12 dont 4 TP  |                                     | x                                   |                          |
| Comptabilité   | Comptabilité                  | BGAZ2R06                    | 0600 |      | MATC   | 34           | 34                    | 6     | 16     | 12    |        |                  |                     |               | PN 34 dont 12 TP | <input type="checkbox"/>            | x                                   |                          |
| Outils mathématiques de gestion  | Maths gestion                 | BGAZ2R07                    | 2600 |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 10     | 6     |        |                  |                     |               | PN 20 dont 6 TP  |                                     | x                                   |                          |
| Outils numériques de gestion   | Outils num gestion            | BGAZ2R08                    | 2700 |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 8      | 6     |        |                  |                     |               | PN 15 dont 6 TP  |                                     | x                                   | <input type="checkbox"/> |
| Contrôle de gestion  | Ctle gestion                  | BGAZ2R09                    | 0600 |      | MATC   | 22           | 22                    | 6     | 12     | 4     |        |                  |                     |               | PN 22 dont 4 TP  | <input type="checkbox"/>            | x                                   |                          |
| Finance  | Finance                       | BGAZ2R24                    | 0600 |      | MATC   | 14           | 14                    | 4     | 8      | 2     |        |                  |                     |               | PN 13 dont 2 TP  |                                     | x                                   |                          |
| générale (Culture communicationnelle et informationnelle)                      | Expression com                | BGAZ2R25                    | 7100 |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 8      | 6     |        |                  |                     |               | PN 20 dont 6 TP  |                                     |                                     | x                        |
| Anglais appliqué aux affaires (Culture communicationnelle et informationnelle) | Anglais                       | BGAZ2R26                    | 1100 |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 8      | 10    |        |                  |                     |               | PN 20 dont 10 TP |                                     |                                     | x                        |
| Psychologie sociale  | Psycho sociale                | BGAZ2R27                    | 1600 |      | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 6      | 2     |        |                  |                     |               | PN 10 dont 2 TP  |                                     |                                     | x                        |
| Projet Personnel et Professionnel  | PPP                           | BGAZ2R21                    | 9999 |      | MATC   | 10           | 10                    |       |        | 10    |        |                  |                     |               | PN 10 dont 10 TP | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | x                        |
| Culture com. et informationnelle : LV2 appliq. aux affaires                    | LV2 ou anglais renf.          | BGAZ2R13                    | 9999 |      | MATI   | 20           | 20                    |       | 20     |       |        |                  |                     | OBL           | AL : 1 sur 3     |                                     |                                     | x                        |
| LV2  | LV2                           | BGAZ2R14                    | 9999 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     | OUI           | AL               |                                     |                                     | x                        |
| Expression théâtrale en français   | Expres. theatrale Fçais       | BGAZ2R15                    | 0900 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     | OUI           | AL               |                                     |                                     | x                        |
| Expression théâtrale en anglais  | Expres. theatrale anglais     | BGAZ2R16                    | 7100 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     | OUI           | AL               |                                     |                                     | x                        |
| Culture com. & informat.: Outils numériques de communication                   | Outils num com                | BGAZ2R17                    | 2700 |      | MATC   | 10           | 10                    |       | 6      | 4     |        |                  |                     |               | AL               | x                                   | x                                   | x                        |
| Outils de pilotage de l'orga. : méthodologie projet                            | Gestion projet                | BGAZ2R19                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    |       | 6      | 4     |        |                  |                     |               | AL               |                                     |                                     | x                        |

| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |    |    |    |        |                  |                     |               |          |        |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|----|----|----|--------|------------------|---------------------|---------------|----------|--------|--------|--------|
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM | TD | TP | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque | UE 2.1 | UE 2.2 | UE 2.3 |
| Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses moyens     | SAé contribuer                | BGAZ2S07                    | 9999 |      | MATC   | 23           | 23                    | 4  | 12 | 7  |        |                  |                     |               |          | X      | X      | X      |
| Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses moyens PRJ | SAé contribuer                | BGAZ2S08                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |    |    |    |        | 40               |                     |               |          | X      | X      | X      |
| Identifier l'impact des décisions en fonction de ses besoins             | SAé identifier                | BGAZ2S09                    | 9999 |      | MATC   | 25           | 25                    | 6  | 10 | 9  |        |                  |                     |               |          | X      | X      | X      |
| Identifier l'impact des décisions en fonction de ses besoins PRJ         | SAé identifier                | BGAZ2S10                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |    |    |    |        | 40               |                     |               |          | X      | X      | X      |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGAZ2S05                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |    |    |    |        | 10               |                     |               |          | x      | x      | x      |
| Stage  | Stage                         | BGAZ2S06                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |    |    |    |        |                  | 3                   |               |          | x      | x      | x      |

|   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |  | SEMESTRE 2                          |                                     |                          |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |  |                                     |                                     |                          |
| Libelle long (60 caractères)  | Libelle court (25 caractères) | Code APOGEE (Reserve Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque   | UE 2.1                              | UE 2.2                              | UE 2.3                   |
| Semestre 2  | LST ENS. S2 BUT GEAP          | BGPZA2S                     |      | 30   | SEM    | 421,50       | 331,50                | 69,00 | 174,00 | 88,50 | 0,00   | 90,00            |                     |               |  |                                     |                                     |                          |
| UE 2.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env                          | ANALYSER S2                   | BGPZ21AU                    |      | 10   | MODI   | 117,50       | 87,50                 | 39,50 | 30,00  | 18,00 |        | 30,00            |                     |               |  |                                     |                                     |                          |
| UE 2.2 Aider à la prise de décision   | DECIDER S2                    | BGPZ22AU                    |      | 10   | MODI   | 171,50       | 141,50                | 21,50 | 85,50  | 34,50 |        | 30,00            |                     |               |  |                                     |                                     |                          |
| UE 2.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'orga                          | PILOTER S2                    | BGPZ23AU                    |      | 10   | MODI   | 132,50       | 102,50                | 8,00  | 58,50  | 36,00 |        | 30,00            |                     |               |  |                                     |                                     |                          |
| liste des ressources et SAE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |  |                                     |                                     |                          |
| Environnement économique  | Env Economique                | BGPZ2R01                    | 0500 |      | MATC   | 20           | 20                    | 12    | 8      |       |        |                  |                     |               | PN 20 dont 0 TP  | 17                                  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |
| Environnement juridique   | Env Juridique                 | BGPZ2R21                    | 0100 |      | MATC   | 18           | 18                    | 12    | 3      | 3     |        |                  |                     |               | PN 18 dont 0 TP  | 17                                  |                                     |                          |
| Ressources humaines   | RH                            | BGPZ2R04                    | 0600 |      | MATC   | 18           | 18                    | 8     | 11     |       |        |                  |                     |               | le contenu aborde la question de la RSE<br>PN 18 dont 2 TP | 12                                  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |
| Management d'activités  | Mgt activités                 | BGPZ2R05                    | 0600 |      | MATC   | 15           | 15                    | 6     | 9      |       |        |                  |                     |               | PN 15 dont 0 PN  | 12                                  | <input type="checkbox"/>            |                          |
| Fiscalité   | Fiscalité                     | BGPZ2R22                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 8     | 5      |       |        |                  |                     |               | PN 12 dont 4 TP  |                                     | 7                                   |                          |
| Comptabilité  | Comptabilité                  | BGPZ2R06                    | 0600 |      | MATC   | 38           | 38                    | 2     | 27     | 9     |        |                  |                     |               | PN 34 dont 12 TP   | <input type="checkbox"/>            | 15                                  |                          |
| Outils mathématiques de gestion   | Maths gestion                 | BGPZ2R07                    | 2600 |      | MATC   | 24           | 24                    | 3     | 17     | 5     |        |                  |                     |               | PN 20 dont 6 TP  |                                     | 8                                   |                          |
| Outils numériques de gestion  | Outils numériques             | BGPZ2R08                    | 2700 |      | MATC   | 15           | 15                    |       | 9      | 6     |        |                  |                     |               | PN 15 dont 6 TP  |                                     | 8                                   | <input type="checkbox"/> |
| Contrôle de gestion   | Ctle gestion                  | BGPZ2R09                    | 0600 |      | MATC   | 23           | 23                    | 3     | 20     |       |        |                  |                     |               | PN 22 dont 4 TP  | <input type="checkbox"/>            | 12                                  |                          |
| Finance   | Finance                       | BGPZ2R23                    | 0600 |      | MATC   | 14           | 14                    | 5     | 9      |       |        |                  |                     |               | PN 13 dont 2 TP  |                                     | 8                                   |                          |
| Expression/communication et culture générale  | Expr/communication            | BGPZ2R24                    | 7100 |      | MATC   | 20           | 20                    |       | 14     | 6     |        |                  |                     |               | PN 20 dont 6 TP  |                                     |                                     | 15                       |
| Anglais appliqué aux affaires   | Anglais                       | BGPZ2R25                    | 1100 |      | MATC   | 16,5         | 16,5                  | 1,5   |        | 15    |        |                  |                     |               | + 3h TD = CRIL<br>PN 20 dont 10 TP                         |                                     |                                     | 15                       |
| Psychologie sociale   | Psycho sociale                | BGPZ2R26                    | 1600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       | 10,5   |       |        |                  |                     |               | PN 10 dont 2 TP  |                                     |                                     | 6                        |
| Projet Personnel et Professionnel   | PPP                           | BGPZ2R20                    | 9999 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       |        | 10,5  |        |                  |                     |               | PN 10 dont 10 TP   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 2                        |
| LV2 appliquée aux affaires  | LV2                           | BGPZ2001                    | 9999 |      | CHOI   | 18           | 18                    |       | 18     |       |        |                  |                     | Oblig         | AL, +1,5 TD = CRIL   |                                     |                                     | 6                        |
| LV2 Espagnol  | Espagnol                      | BGPZ2R28                    | 1400 |      | MATC   |              |                       |       |        |       |        |                  |                     | Choix         | AL   |                                     |                                     |                          |
| LV2 Espagnol débutant   | Espagnol débutant             | BGPZ2R29                    | 1400 |      | MATC   |              |                       |       |        |       |        |                  |                     | Choix         | AL   |                                     |                                     |                          |
| Méthodologie de gestion de projet   | Gestion projet                | BGPZ2R18                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 7,5    |       |        |                  |                     |               | AL   |                                     |                                     | 8                        |
| Méthodes d'enquêtes   | Methodes enquêtes             | BGPZ2R19                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 1,5   | 9      |       |        |                  |                     |               | AL   |                                     | <input type="checkbox"/>            | 8                        |
| Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins                 | SAE Contribuer                | BGPZ2S07                    | 9999 |      | MATC   | 25,5         | 25,5                  | 3     |        | 22,5  |        |                  |                     |               |  | 15                                  | 15                                  | 15                       |
| Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins PRJ             | SAE Contribuer PRJ            | BGPZ2S08                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               |  | 0                                   | 0                                   | 0                        |
| Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation     | SAE Identifier                | BGPZ2S09                    | 9999 |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     |        | 12    |        |                  |                     |               |  | 10                                  | 10                                  | 10                       |
| Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation PRJ | SAE Identifier PRJ            | BGPZ2S10                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               |  | 0                                   | 0                                   | 0                        |
| Portfolio   | Portfolio                     | BGPZ2S05                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |       |        | 10               |                     |               |  | 5                                   | 5                                   | 5                        |
| Stage   | Stage                         | BGPZ2S06                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  | 3                   |               |  | 10                                  | 10                                  | 10                       |

| MAQUETTE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |  |                                     | SEMESTRE 2                          |                          |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--|
| Libellé long (60 caractères)  | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque   | UE 2.1                              | UE 2.2                              | UE 2.3                   |  |
| Semestre 2  |                               | BGRZA2S                     |      | 30   | SEM    | 422,00       | 332,00                | 63,00 | 196,50 | 72,50 | 0,00   | 90,00            |                     |               |  |                                     |                                     |                          |  |
| UE 2.1 IDENTIFIER LES PROCESSUS DE L'ORGANISATION                                     | ANALYSER - NIVEAU 1           | BGRZ21AU                    |      | 10   | MODI   | 134,50       | 104,50                | 33,50 | 61,50  | 9,50  |        | 30,00            |                     |               |  |                                     |                                     |                          |  |
| UE 2.2 IDENTIFIER LES ELEMENTS D'AIDE A LA PRISE DE DECISION                          | DÉCIDER - NIVEAU 1            | BGRZ22AU                    |      | 10   | MODI   | 172,00       | 142,00                | 23,75 | 76,50  | 41,75 |        | 30,00            |                     |               |  |                                     |                                     |                          |  |
| UE 2.3 IDENTIFIER LES RELATIONS ENTRE LES PARTIES PRENANTES                           | PILOTER - NIVEAU 1            | BGRZ23AU                    |      | 10   | MODI   | 115,50       | 85,50                 | 5,75  | 58,50  | 21,25 |        | 30,00            |                     |               |  |                                     |                                     |                          |  |
| liste des ressources et SAE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |  |                                     |                                     |                          |  |
| Environnement économique  | Env économique                | BGRZ2R01                    | 0500 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 7,5   | 12     | 0     |        |                  |                     |               | PN 20 sans TP (un peu plus de CM)  | x                                   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |  |
| Environnement juridique   | Intro droit affaires          | BGRZ2R21                    | 0100 |      | MATC   | 28,5         | 28,5                  | 9     | 19,5   | 0     |        |                  |                     |               | PN 18 sans TP + 10,5 d'AL (CM Respecté)  | x                                   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |  |
| Ressources humaines   | Ressources humaines           | BGRZ2R04                    | 0600 |      | MATC   | 18           | 18                    | 9     | 6      | 3     |        |                  |                     |               | PN 18 dont 2 TP (plus de CM)   | x                                   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |  |
| Management d'activités  | Management activités          | BGRZ2R05                    | 0600 |      | MATC   | 15           | 15                    | 4,5   | 10,5   | 0     |        |                  |                     |               | PN 15 sans TP (respecté)   | x                                   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |  |
| Fiscalité   | Fiscalité                     | BGRZ2R22                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 4,5    | 4,5   |        |                  |                     |               | PN 12 dont 4 TP (respecté)   | <input type="checkbox"/>            | x                                   | <input type="checkbox"/> |  |
| Comptabilité  | Comptabilité                  | BGRZ2R06                    | 0600 |      | MATC   | 34,5         | 34,5                  | 3     | 19,5   | 12    |        |                  |                     |               | PN 34 dont 12 TP (CM non respecté)   | <input type="checkbox"/>            | x                                   | <input type="checkbox"/> |  |
| Outils mathématiques de gestion   | Maths gestion                 | BGRZ2R07                    | 2600 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 6     | 7,5    | 6     |        |                  |                     |               | PN 20 dont 6 TP (respecté)   |                                     | x                                   | <input type="checkbox"/> |  |
| Outils numériques de gestion  | Outils num gestion            | BGRZ2R08                    | 2700 |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 6      | 6     |        |                  |                     |               | PN 15 dont 6 TP (un peu moins de CM)   |                                     | x                                   | <input type="checkbox"/> |  |
| Contrôle de gestion   | Contrôle de gestion           | BGRZ2R09                    | 0600 |      | MATC   | 21           | 21                    | 3     | 13,5   | 4,5   |        |                  |                     |               | PN 22 dont 4 TP (moins de CM)  | <input type="checkbox"/>            | x                                   | <input type="checkbox"/> |  |
| Finance   | Finance                       | BGRZ2R23                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 1,5   | 9      | 1,5   |        |                  |                     |               | PN 13 dont 2 TP (moins de CM)  | <input type="checkbox"/>            | x                                   | <input type="checkbox"/> |  |
| Expression/communication et culture générale  | Expr/communication            | BGRZ2R24                    | 7100 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 1,5   | 12     | 6     |        |                  |                     |               | PN 20 dont 6 TP (moins de CM)  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | x                        |  |
| Anglais appliqué aux affaires   | Anglais                       | BGRZ2R25                    | 1100 |      | MATC   | 17,5         | 17,5                  | 0     | 9,5    | 8     |        |                  |                     |               | +2hTP CRIL - PN 20 dont 10 TP (aucun CM)   |                                     | <input type="checkbox"/>            | x                        |  |
| Psychologie sociale   | Psycho                        | BGRZ2R26                    | 9999 |      | MATC   | 9            | 9                     | 1,5   | 6      | 1,5   |        |                  |                     |               | PN 10 dont 2 TP (moins de CM)  |                                     | x                                   | x                        |  |
| Projet Personnel et Professionnel   | PPP                           | BGRZ2R20                    | 9999 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 1,5   | 0      | 9     |        |                  |                     |               | PN 10 dont 10 TP   | x                                   | x                                   | x                        |  |
| LV2   | LV2                           | BGRZ2001                    | 9999 |      | CHOI   | 10           | 10                    | 0     | 10     | 0     |        |                  |                     | OBL           | PN 10 SANS TP - PRÉVOIR + 2 h TP au CRIL. 1 sur 2 (MODIFIÉ LE 24 MAI : 11 D'AL SUPPRIMÉ) |                                     |                                     | x                        |  |
| LV2 Espagnol  | Espagnol                      | BGRZ2R28                    | 1400 |      | MATC   |              |                       |       |        |       |        |                  |                     | Choix         | AL   |                                     |                                     |                          |  |
| LV2 Espagnol débutant   | Espagnol débutant             | BGRZ2R29                    | 1400 |      | MATC   |              |                       |       |        |       |        |                  |                     | Choix         | AL   |                                     |                                     |                          |  |
| Outils numériques de communication  | Outils num com                | BGRZ2R16                    | 2700 |      | MATC   | 12           | 12                    | 0     | 12     | 0     |        |                  |                     |               | AL   | x                                   | <input type="checkbox"/>            | x                        |  |
| Méthodologie de gestion de projet   | Gestion de projet             | BGRZ2R18                    | 0600 |      | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 6      | 0     |        |                  |                     |               | AL   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | x                        |  |
| Méthodes d'enquêtes   | Méthodes enquêtes             | BGRZ2R19                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 0     | 10,5   | 0     |        |                  |                     |               | AL   |                                     | <input type="checkbox"/>            | x                        |  |
| Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins                 | SAE Contribuer                | BGRZ2S07                    | 9999 |      | MATC   | 24           | 24                    | 3     | 10,5   | 10,5  |        |                  |                     |               | PN 25 (MOINS DE CM QUE PRÉVU ET TP)  | x                                   | x                                   | x                        |  |
| Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins PRJ             | SAE Contribuer PRJ            | BGRZ2S08                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               |  | x                                   | x                                   | x                        |  |
| Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation     | SAE Identifier                | BGRZ2S09                    | 9999 |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 12     | 0     |        |                  |                     |               | PN 15 (MOINS DE CM QUE PRÉVU)  | x                                   | x                                   | x                        |  |
| Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation PRJ | SAE Identifier PRJ            | BGRZ2S10                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               |  | x                                   | x                                   | x                        |  |
| Portfolio   | Portfolio                     | BGRZ2S05                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |       |        | 10               |                     |               |  | x                                   | x                                   | x                        |  |
| Stage   | Stage                         | BGRZ2S06                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  | 3                   |               |  | x                                   | x                                   | x                        |  |

|  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |        |        |                  |                     |               |            | SEMESTRE 4 |        |        |        |        |   |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|------------|------------|--------|--------|--------|--------|---|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |        |        |                  |                     |               |            |            |        |        |        |        |   |
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque   | UE 4.1     | UE 4.2 | UE 4.3 | UE 4.4 | UE 4.5 |   |
| Semestre 4   |                               |                             |      | 30   | SEM    | 360,00       | 280,00                | 52,00 | 95,00 | 133,00 | 0,00   | 80,00            |                     |               |            |            |        |        |        |        |   |
| REALISER DES ANALYSES AVANCEES S4                            | ANALYSER S4                   | BBAA41AU                    |      | 3    | MODI   | 41,30        | 32,30                 | 4,10  | 8,20  | 20,00  | 0,00   | 9,00             |                     |               |            |            |        |        |        |        |   |
| EXPERIMENTER POUR COMPRENDRE UNE PROBLEMATIQUE SCIENT. S4    | EXPERIMENTER S4               | BBAA42AU                    |      | 3    | MODI   | 41,30        | 32,30                 | 4,10  | 9,20  | 19,00  | 0,00   | 9,00             |                     |               |            |            |        |        |        |        |   |
| GERER DES SYSTEMES DE PRODUCTION S4                          | PRODUIRE S4                   | BBAA43AU                    |      | 8    | MODI   | 86,47        | 65,80                 | 12,27 | 22,87 | 30,67  | 0,00   | 20,67            |                     |               |            |            |        |        |        |        |   |
| FAIRE EVOLUER LES PRATIQUES AU NIVEAU DU TERRITOIRE S4       | CONSEILLER S4                 | BBAA44AU                    |      | 8    | MODI   | 96,47        | 75,80                 | 17,27 | 31,87 | 26,67  | 0,00   | 20,67            |                     |               |            |            |        |        |        |        |   |
| ACCOMPAGNER L'INNOVATION AGRONOMIQUE S4                      | INNOVER S4                    | BBAA45AU                    |      | 8    | MODI   | 94,47        | 73,80                 | 14,27 | 22,87 | 36,67  | 0,00   | 20,67            |                     |               |            |            |        |        |        |        |   |
| liste des ressources et SAE                                  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |        |        |                  |                     |               |            |            |        |        |        |        |   |
| R4.01 Méthodes d'analyses en biologie                        | Méthodes d'analyses           | BBAM4R01                    | 6400 |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 2     | 12     |        |                  |                     |               | Commun SAB | X          |        |        |        |        |   |
| R4.02 Traitement données & Statistiques                      | Traitement Données            | BBAM4R02                    | 2600 |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 3     | 11     |        |                  |                     |               | Commun SAB |            | X      |        |        |        |   |
| R4.Agro 03 Communication                                     | Agro 03 Comm.                 | BBAA4R01                    | 7100 |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 7     | 5      |        |                  |                     |               |            | X          | X      | X      | X      | X      |   |
| R4.Agro 04 Anglais   | Agro 04 Anglais               | BBAA4R02                    | 1100 |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 9     | 5      |        |                  |                     |               |            | X          | X      | X      | X      | X      |   |
| R4.Agro 05 Projet Personnel Professionnel                    | Agro 05 PPP                   | BBAA4R03                    | 9999 |      | MATC   | 9            | 9                     | 9     | 0     | 0      |        |                  |                     |               |            | X          | X      | X      | X      | X      |   |
| R3.Agro 06 Productions végétales 2                           | Agro 06 Prod. Végét. 2        | BBAA4R04                    | 6800 |      | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 4     | 8      |        |                  |                     |               |            |            |        | X      |        |        |   |
| R3.Agro 07 Productions animales 2                            | Agro 7 Prod. Anim. 2          | BBAA4R05                    | 6800 |      | MATC   | 15           | 15                    | 4     | 3     | 8      |        |                  |                     |               |            |            |        | X      |        |        |   |
| R3.Agro 08 Aménagement rural et territorial 1                | Agro 08 Aménag.rural          | BBAA4R06                    | 2400 |      | MATC   | 20           | 20                    | 6     | 10    | 4      |        |                  |                     |               |            |            |        |        | X      |        |   |
| R3.Agro 09 Comptabilité et gestion agricole                  | Agro 09 Compta. Gest*         | BBAA4R07                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 4     | 4      |        |                  |                     |               |            |            |        |        | X      |        |   |
| R3.Agro 10 Réglementation et utilisation Prod. phyto         | Agro 10 Réglementation        | BBAA4R08                    | 9999 |      | MATC   | 11           | 11                    | 5     | 2     | 4      |        |                  |                     |               |            |            |        |        | X      |        |   |
| R3.Agro 11 Analyses d'essais agronomiques                    | Agro 11 Analyses Essai        | BBAA4R09                    | 6800 |      | MATC   | 17           | 17                    | 5     | 4     | 8      |        |                  |                     |               |            |            |        |        |        |        | X |
| R3.Agro 12 Biotechnologies appliquées à l'agronomie          | Agro 12 Biotechno.            | BBAA4R10                    | 999D |      | MATC   | 22           | 22                    | 5     | 3     | 14     |        |                  |                     |               |            |            |        |        |        |        | X |
| SA4.01 Mise en oeuvre experimentation & suivi analytique     | Exper. Suivi analyt.1         | BBAM4S01                    | 999D |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 6     | 8      |        |                  |                     |               | COMMUN SAB | X          | X      |        |        |        |   |
| SA4.01 Mise en oeuvre experimentation & suivi analytique PRJ | Exper. Suivi analyt.2         | BBAM4S02                    | 999D |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |       |        |        | 10               |                     |               | COMMUN SAB | X          | X      |        |        |        |   |
| SAE4.Agro 02 Maitriser le développement agronomique          | Maitrise Dvpmt Agronom. 1     | BBAA4S01                    | 999D |      | MATC   | 75           | 75                    | 5     | 38    | 32     |        |                  |                     |               |            |            |        | X      | X      | X      |   |
| SAE4.Agro 02 Maitriser le développement agronomique PRJ      | Maitrise Dvpmt Agronom. 2     | BBAA4S02                    | 999D |      | PRJB   | 50           | 0                     |       |       |        |        | 50               |                     |               |            |            |        | X      | X      | X      |   |
| Portfolio  | Portfolio 1                   | BBAA4S03                    | 9999 |      | MATC   | 6            | 6                     | 0     | 0     | 6      |        |                  |                     |               |            | X          | X      | X      | X      | X      |   |
| Portfolio PRJ  | Portfolio 2                   | BBAA4S04                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |       |        |        | 10               |                     |               |            | X          | X      | X      | X      | X      |   |
| Stage SAE  | Stage SAE                     | BBAA4S05                    | 9999 |      | MATC   | 4            | 4                     | 0     | 0     | 4      |        |                  |                     |               |            | X          | X      | X      | X      | X      |   |
| Stage  | Stage 1                       | BBAA4S06                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |        |        |                  | 10                  |               |            | X          | X      | X      | X      | X      |   |
| Stage PRJ  | Stage 2                       | BBAA4S07                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |       |        |        | 10               |                     |               |            | X          | X      | X      | X      | X      |   |

|  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |             | SEMESTRE 4 |        |        |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|-------------|------------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |             |            |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque    | UE 4.1     | UE 4.2 | UE 4.3 | UE 4.4 | UE 4.5 |
| Semestre 4   | semestre 4                    | BBASA4S                     |      | 30   | SEM    | 360,00       | 280,00                | 38,00 | 103,00 | 139,00 | 0,00   | 80,00            |                     |               |             |            |        |        |        |        |
| ANALYSER S4  | ANALYSER S4                   | BBAS41AU                    |      | 4    | MODI   | 42,10        | 33,10                 | 4,10  | 10,20  | 18,80  | 0,00   | 9,00             |                     |               |             |            |        |        |        |        |
| EXPÉRIMENTER S4  | EXPÉRIMENTER S4               | BBAS42AU                    |      | 4    | MODI   | 42,10        | 33,10                 | 4,10  | 11,20  | 17,80  | 0,00   | 9,00             |                     |               |             |            |        |        |        |        |
| ANIMER S4  | ANIMER S4                     | BBAS43AU                    |      | 8    | MODI   | 106,60       | 85,93                 | 9,93  | 32,53  | 43,47  | 0,00   | 20,67            |                     |               |             |            |        |        |        |        |
| PRODUIRE S4  | PRODUIRE S4                   | BBAS44AU                    |      | 7    | MODI   | 88,60        | 67,93                 | 10,93 | 24,53  | 32,47  | 0,00   | 20,67            |                     |               |             |            |        |        |        |        |
| INNOVER S4   | INNOVER S4                    | BBAS45AU                    |      | 7    | MODI   | 80,60        | 59,93                 | 8,93  | 24,53  | 26,47  | 0,00   | 20,67            |                     |               |             |            |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                                  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |             |            |        |        |        |        |
| R4.01 Méthodes d'analyses en biologie                        | Méthodes d'analyses           | BBAM4R01                    | 6400 |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 2      | 12     |        |                  |                     |               | Commun AGRO | x          |        |        |        |        |
| R4.02 Traitement données & Statistiques                      | Traitement Données            | BBAM4R02                    | 2600 |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 3      | 11     |        |                  |                     |               | Commun AGRO |            | x      |        |        |        |
| R4. SAB.03 Communication                                     | SAB.03 Communication          | BBAS4R01                    | 7100 |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 7      | 5      |        |                  |                     |               |             | x          | x      | x      | x      | x      |
| R4.SAB.04 Anglais  | SAB.04 Anglais                | BBAS4R02                    | 1100 |      | MATC   | 19           | 19                    | 1     | 9      | 9      |        |                  |                     |               |             | x          | x      | x      | x      | x      |
| R4.SAB.05 Projet Personnel et Professionnel                  | SAB.05 PPP                    | BBAS4R03                    | 9999 |      | MATC   | 9            | 9                     | 9     | 0      | 0      |        |                  |                     |               |             | x          | x      | x      | x      | x      |
| R4.SAB.06 Qualité et hygiène en industrie alimentaire        | SAB.06 Qual. Hyg. I.A.        | BBAS4R04                    | 999D |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 8      | 6      |        |                  |                     |               |             |            |        | x      |        |        |
| R4.SAB.07 Immuno-détection et Biologie Moléculaire           | SAB.07 Immuno-délect.         | BBAS4R05                    | 6500 |      | MATC   | 27           | 27                    | 4     | 6      | 17     |        |                  |                     |               |             |            |        | x      |        |        |
| R4.SAB.08 Biochimie analytique                               | SAB.08 Bioch. Anal.           | BBAS4R06                    | 6400 |      | MATC   | 20           | 20                    | 0     | 8      | 12     |        |                  |                     |               |             |            |        | x      |        |        |
| R4. SAB.09 Biotechnologie                                    | SAB.09 Biotechnologie         | BBAS4R07                    | 6400 |      | MATC   | 28           | 28                    | 4     | 8      | 16     |        |                  |                     |               |             |            |        |        | x      |        |
| R4.SAB.10 Management de la production                        | SAB.10 Management prod.       | BBAS4R08                    | 9999 |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 6      | 8      |        |                  |                     |               |             |            |        |        | x      |        |
| R4.SAB.11 Biol. Nutri. appliquées aux produits innovants     | SAB.11 Biol. Nutri. Appl.     | BBAS4R09                    | 999D |      | MATC   | 17           | 17                    | 3     | 10     | 4      |        |                  |                     |               |             |            |        |        |        | x      |
| R4.SAB.12 Chimie et biochimie appliquées aux bioproduits     | SAB.12 Chim. bioch. Appl.     | BBAS4R10                    | 6400 |      | MATC   | 19           | 19                    | 1     | 4      | 14     |        |                  |                     |               |             |            |        |        |        | x      |
| SA4.01 Mise en oeuvre experimentation & suivi analytique     | Exper. Suivi analyt.1         | BBAM4S01                    | 999D |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 6      | 8      |        |                  |                     |               | Commun AGRO | x          | x      |        |        |        |
| SA4.01 Mise en oeuvre experimentation & suivi analytique PRJ | Exper. Suivi analyt.2         | BBAM4S02                    | 999D |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |        |        | 10               |                     |               | Commun AGRO | x          | x      |        |        |        |
| SAE4.SAB.02 Produire des aliments ou bioproduits             | Prod. Controle Hygiene. 1     | BBAS4S01                    | 999D |      | MATC   | 40           | 40                    | 7     | 16     | 17     |        |                  |                     |               |             |            |        | x      | x      | x      |
| SAE4.SAB.02 Produire des aliments ou bioproduits PRJ         | Prod. Controle Hygiene. 2     | BBAS4S02                    | 999D |      | PRJB   | 50           | 0                     |       |        |        |        | 50               |                     |               |             |            |        | x      | x      | x      |
| Portfolio  | Portfolio 1                   | BBAS4S03                    | 9999 |      | MATC   | 6            | 6                     |       | 6      |        |        |                  |                     |               |             | x          | x      | x      | x      | x      |
| Portfolio PRJ  | Portfolio 2                   | BBAS4S04                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |        |        | 10               |                     |               |             | x          | x      | x      | x      | x      |
| Stage SAB  | Stage SAB                     | BBAS4S05                    | 9999 |      | MATC   | 4            | 4                     |       | 4      |        |        |                  |                     |               |             | x          | x      | x      | x      | x      |
| Stage  | Stage 1                       | BBAS4S06                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  | 10                  |               |             | x          | x      | x      | x      | x      |
| Stage PRJ  | Stage 2                       | BBAS4S07                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |        |        | 10               |                     |               |             | x          | x      | x      | x      | x      |

| MAQUETTE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                                 | SEMESTRE 4 |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------------------|------------|--------|--------|--------|--------|
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque                        | UE 4.1     | UE 4.2 | UE 4.3 | UE 4.4 | UE 4.5 |
| Semestre 4  |                               | BGAAA4S                     |      | 30   | SEM    | 346,00       | 256,00                | 52,00 | 129,00 | 75,00 | 0,00   | 90,00            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |
| UE 4.1 Analyser Niveau 2                                    | Analyser S4                   | BGAA41AU                    |      | 6    | MODI   | 64,13        | 48,80                 | 14,00 | 24,13  | 10,67 | 0,00   | 15,33            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |
| UE 4.2 Décider Niveau 2                                     | Décider S4                    | BGAA42AU                    |      | 5    | MODI   | 54,13        | 38,80                 | 6,00  | 16,13  | 16,67 | 0,00   | 15,33            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |
| UE 4.3 Piloter Niveau 2                                     | Piloter S4                    | BGAA43AU                    |      | 7    | MODI   | 86,13        | 70,80                 | 6,00  | 42,13  | 22,67 | 0,00   | 15,33            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |
| UE 4.4 Administrer Niveau 1                                 | Administrer S4                | BGAA44AU                    |      | 5    | MODI   | 58,80        | 36,80                 | 9,00  | 17,30  | 10,50 | 0,00   | 22,00            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |
| UE 4.5 Développer Niveau 1                                  | Développer S4                 | BGAA45AU                    |      | 7    | MODI   | 82,80        | 60,80                 | 17,00 | 29,30  | 14,50 | 0,00   | 22,00            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                                 |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |
| Environnement économique international                      | Env éco inter                 | BGAM4R01                    | 0500 |      | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 6      |       |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          |        |        |        |        |
| Environnement juridique                                     | Environnement juridique       | BGAM4R02                    | 0100 |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 8      |       |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          |        |        |        |        |
| Management d'activités                                      | Mangt d'activité              | BGAM4R03                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 6      |       |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          |        |        |        |        |
| Traitement numérique des données                            | Traitement numérique          | BGAM4R04                    | 2627 |      | MATC   | 22           | 22                    | 4     | 12     | 6     |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT |            | x      |        |        |        |
| Exp/com et culture générale (Culture com et info)           | Culture comm                  | BGAM4R05                    | 7100 |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 14     | 4     |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT |            |        | x      |        |        |
| Angl appliqué aux affaires (Culture com et infoe)           | Anglais                       | BGAM4R06                    | 1100 |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 10     | 8     |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT |            |        | x      |        |        |
| Projet Personnel et Professionnel                           | PPP                           | BGAM4R07                    | 9999 |      | MATC   | 10           | 10                    |       |        | 10    |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      | x      | x      |
| Business plan (Outils et pil de l'orga)                     | Business Plan                 | BGAA4R01                    | 0600 |      | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 6      | 6     |        |                  |                     |               |                                 |            |        |        | x      |        |
| Marketing opérationnel et techniques de négociation         | Mark Opérationnel             | BGAA4R02                    | 0600 |      | MATC   | 26           | 26                    | 8     | 14     | 4     |        |                  |                     |               |                                 |            |        |        |        | x      |
| Management opérationnel approfondi                          | Mgt ipé approfondi            | BGAA4R03                    | 0600 |      | MATC   | 14           | 14                    | 4     | 4      | 6     |        |                  |                     |               |                                 |            |        |        |        | x      |
| LV2 appliquée aux affaires                                  | LV2                           | BGAM400I                    | 9999 |      | CHOI   | 14           | 14                    |       | 14     |       |        |                  |                     | OBL           | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT |            |        | x      |        |        |
| LV2   | Espagnol                      | BGAM4R08                    | 9999 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     | CHOIX         |                                 |            |        | x      |        |        |
| Eloquence   | Eloquence                     | BGAM4R09                    | 9999 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     | CHOIX         |                                 |            |        | x      |        |        |
| Participer, cont régl et dém gouv durable créat au dev orga | SAé Participer                | BGAM4S01                    | 9999 |      | MATC   | 42           | 42                    | 6     | 10     | 26    |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      |        |        |
| Participer, cont régl et dém gouv dur créat au dev orga PRJ | SAé Participer PRJ            | BGAM4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      |        |        |
| Const un business plan pour vérif la faisabilité nouv acti  | SAé Business Plan             | BGAA4S01                    | 9999 |      | MATC   | 36           | 36                    | 10    | 21     | 5     |        |                  |                     |               |                                 |            |        |        | x      | x      |
| Const un busi plan pour vérif la faisabilité nouv acti PRJ  | SAé Business Plan PRJ         | BGAA4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               |                                 |            |        |        | x      | x      |
| Portfolio   | Portfolio                     | BGAM4S03                    | 9999 |      | MATC   | 4            | 4                     |       | 4      |       |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      | x      | x      |
| Portfolio PRJ   | Portfolio PRJ                 | BGAM4S04                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |       |        | 10               |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      | x      | x      |
| Stage   | Stage                         | BGAM4S05                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  | 8                   |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      | x      | x      |



| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                                 | SEMESTRE 4 |        |        |        |        |   |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------------------|------------|--------|--------|--------|--------|---|
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque                        | UE 4.1     | UE 4.2 | UE 4.3 | UE 4.4 | UE 4.5 |   |
| <b>Semestre 4</b>  |                               |                             |      | 30   | SEM    | 340,00       | 250,00                | 52,00 | 123,00 | 75,00 | 0,00   | 90,00            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |   |
| UE 4.1 Analyser Niveau 2   | ANALYSER S4                   | BGAB41AU                    |      | 7    | MODI   | 78,13        | 54,80                 | 16,00 | 26,33  | 12,47 |        | 23,33            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |   |
| UE 4.2 Décider Niveau 2  | DECIDER S4                    | BGAB41AU                    |      | 6    | MODI   | 68,13        | 44,80                 | 8,00  | 18,33  | 18,47 |        | 23,33            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |   |
| UE 4.3 Piloter Niveau 2  | PILOTER S4                    | BGAB31AU                    |      | 9    | MODI   | 100,13       | 76,80                 | 8,00  | 44,33  | 24,47 |        | 23,33            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |   |
| UE 4.4 Concevoir Niveau 1  | CONCEVOIR S4                  | BGAB41AU                    |      | 4    | MODI   | 46,80        | 36,80                 | 8,00  | 13,00  | 15,80 |        | 10,00            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |   |
| UE 4.5 Améliorer Niveau 1  | AMELIORER S4                  | BGAB41AU                    |      | 4    | MODI   | 46,80        | 36,80                 | 12,00 | 21,00  | 3,80  |        | 10,00            |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |   |
| <b>liste des ressources et SAE</b>   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                                 |            |        |        |        |        |   |
| Environnement économique international                                       | Env éco inter                 | BGAM4R01                    | 0500 |      | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 6      | 0     |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          |        |        |        |        |   |
| Environnement juridique  | Environnement juridique       | BGAM4R02                    | 0100 |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 8      | 0     |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          |        |        |        |        |   |
| Management d'activités   | Managt d'activité             | BGAM4R03                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 6      |       |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          |        |        |        |        |   |
| Traitement numérique des données   | Traitement numérique          | BGAM4R04                    | 2627 |      | MATC   | 22           | 22                    | 4     | 12     | 6     |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT |            | x      |        |        |        |   |
| Exp/com et culture générale (Culture com et info)                            | Culture comm                  | BGAM4R05                    | 7100 |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 14     | 4     |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT |            |        | x      |        |        |   |
| Angl appliqué aux affaires (Culture com et info)                             | Anglais                       | BGAM4R06                    | 1100 |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 10     | 8     |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT |            |        | x      |        |        |   |
| Projet Personnel et Professionnel  | PPP                           | BGAM4R07                    | 9999 |      | MATC   | 10           | 10                    |       |        | 10    |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      | x      | x      |   |
| Prise en compte de l'aléa (Contrôle de gestion)                              | Aléa                          | BGAB4R01                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 4      | 4     |        |                  |                     |               |                                 |            |        |        | x      |        |   |
| Gestion prévisionnelle approfondie (Contrôle de gestion)                     | Gestion prév approfondie      | BGAB4R02                    | 0600 |      | MATC   | 18           | 18                    | 4     | 6      | 8     |        |                  |                     |               |                                 |            |        |        | x      |        |   |
| Management des opérations approfondi (Manag d'activités)                     | Mgt opé approfondi            | BGAB4R03                    | 0600 |      | MATC   | 18           | 18                    | 6     | 12     | 0     |        |                  |                     |               |                                 |            |        |        |        |        | x |
| Initiation au pilotage de la performance (Outils pilotage de l'organisation) | Pilotage performance          | BGAB4R04                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 6      | 0     |        |                  |                     |               |                                 |            |        |        |        |        | x |
| LV2 appliquée aux affaires   | LV2                           | BGAM4001                    | 9999 |      | CHOI   | 14           | 14                    |       | 14     |       |        |                  |                     | OBL           | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT |            |        | x      |        |        |   |
| LV2  | Espagnol                      | BGAM4R08                    | 9999 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     | CHOIX         |                                 |            |        | x      |        |        |   |
| Eloquence  | Eloquence                     | BGAM4R09                    | 9999 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     | CHOIX         |                                 |            |        | x      |        |        |   |
| Participer, cont régl et dém gouv durable créat au dev orga                  | SAé Participer                | BGAM4S01                    | 9999 |      | MATC   | 42           | 42                    | 6     | 10     | 26    |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      |        |        |   |
| Participer, cont régl et dém gouv dur créat au dev orga PRJ                  | SAé Participer PRJ            | BGAM4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      |        |        |   |
| Construire, mise en œuvre, outils de suivi de la perf                        | SAé construire                | BGAB4S01                    | 9999 |      | MATC   | 30           | 30                    | 10    | 11     | 9     |        |                  |                     |               |                                 | x          | x      | x      | x      | x      |   |
| Construire, mise en œuvre, outils de suivi de la perf PRJ                    | SAé construire PRJ            | BGAB4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               |                                 | x          | x      | x      | x      | x      |   |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGAM4S03                    | 9999 |      | PRJB   | 4            | 4                     |       | 4      |       |        |                  |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      | x      | x      |   |
| Portfolio PRJ  | Portfolio PRJ                 | BGAM4S04                    | 9999 |      | MATC   | 10           | 0                     |       |        |       |        | 10               |                     |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      | x      | x      |   |
| Stage  | Stage                         | BGAM4S05                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  | 8                   |               | Commun 2 parcours sauf GEMA ALT | x          | x      | x      | x      | x      |   |

|   |                               |                             |      |           |            |               |                       |              |               |              |             |                  |                     |               |                             | SEMESTRE 4 |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|-----------|------------|---------------|-----------------------|--------------|---------------|--------------|-------------|------------------|---------------------|---------------|-----------------------------|------------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |           |            |               |                       |              |               |              |             |                  |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)  | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS      | Nature     | Total heures  | Total heures CM/TD/TP | CM           | TD            | TP           | TP 1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque                    | UE 4.1     | UE 4.2 | UE 4.3 | UE 4.4 | UE 4.5 |
| <b>Semestre 4</b>   | <b>LST ENS S4 GEAP GC2F</b>   | <b>BGPCA4S</b>              |      | <b>30</b> | <b>SEM</b> | <b>339,00</b> | <b>249,00</b>         | <b>52,50</b> | <b>121,50</b> | <b>75,00</b> | <b>0,00</b> | <b>90,00</b>     |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| UE 4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env            | ANALYSER S4                   | BGPC41AU                    |      | 6         | MODI       | 62,43         | 47,10                 | 24,50        | 15,00         | 7,60         | 0,00        | 15,33            |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| UE 4.2 Aider à la prise de décision                                     | DECIDER S4                    | BGPC42AU                    |      | 6         | MODI       | 67,93         | 42,60                 | 3,88         | 18,00         | 20,73        | 0,00        | 25,33            |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| UE 4.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'orga            | PILOTER S4                    | BGPC43AU                    |      | 7         | MODI       | 85,93         | 60,60                 | 0,88         | 34,50         | 25,23        | 0,00        | 25,33            |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| UE 4.4 Produire de l'information comptable, fiscale et soc              | PRODUIRE S4                   | BGPC44AU                    |      | 6         | MODI       | 64,35         | 52,35                 | 10,88        | 30,75         | 10,73        | 0,00        | 12,00            |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| UE 4.5 Evaluer l'activité de l'organisation                             | EVALUER S4                    | BGPC45AU                    |      | 5         | MODI       | 58,35         | 46,35                 | 12,38        | 23,25         | 10,73        |             | 12,00            |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                                      |                               |                             |      |           |            |               |                       |              |               |              |             |                  |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| Environnement économique international                                  | Env eco international         | BGPM4R01                    | 0500 |           | MATC       | 10,5          | 10,5                  | 7,5          | 3             |              |             |                  |                     |               | Tronc commun                | 17         |        |        |        |        |
| Environnement juridique   | Env Juridique                 | BGPM4R02                    | 0100 |           | MATC       | 12            | 12                    | 9            | 3             |              |             |                  |                     |               | Tronc commun                | 17         |        |        |        |        |
| Management d'activités  | Mgt activités                 | BGPM4R03                    | 0600 |           | MATC       | 10,5          | 10,5                  | 7,5          | 3             |              |             |                  |                     |               | Tronc commun                | 13         |        |        |        |        |
| Traitement numérique des données  | Tt Num données                | BGPM4R04                    | 2627 |           | MATC       | 19,5          | 19,5                  | 3            | 12            | 4,5          |             |                  |                     |               | Tronc commun                |            | 47     |        |        |        |
| Expression/communication et culture générale                            | Expr/communication            | BGPM4R05                    | 7100 |           | MATC       | 19,5          | 19,5                  |              | 15            | 4,5          |             |                  |                     |               | Tronc commun                |            |        | 24     |        |        |
| Anglais appliqué aux affaires   | Anglais                       | BGPM4R06                    | 1100 |           | MATC       | 18            | 18                    |              | 13,5          | 4,5          |             |                  |                     |               | Tronc commun, +1h30 TD CRIL |            |        | 23     |        |        |
| Projet Personnel et Professionnel                                       | PPP                           | BGPM4R07                    | 9999 |           | MATC       | 10,5          | 10,5                  |              |               | 10,5         |             |                  |                     |               | Tronc commun                | 3          | 3      | 3      | X      | X      |
| Imposition du résultat des entreprises soumises à l'IS                  | IS                            | BGPC4R01                    | 0600 |           | MATC       | 10,5          | 10,5                  | 6            | 4,5           |              |             |                  |                     |               |                             |            |        |        | 20     |        |
| Techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable | rev comptable approf          | BGPC4R02                    | 0600 |           | MATC       | 19,5          | 19,5                  | 4,5          | 15            |              |             |                  |                     |               |                             |            |        |        | 30     |        |
| Gestion budgétaire  | Gest budgétaire               | BGPC4R03                    | 0600 |           | MATC       | 12            | 12                    | 6            | 6             |              |             |                  |                     |               |                             |            |        |        |        | 25     |
| Politique de financement  | Polit financement             | BGPC4R04                    | 0600 |           | MATC       | 12            | 12                    | 6            | 6             |              |             |                  |                     |               |                             |            |        |        |        | 25     |
| préparation aux métiers de l'expertise comptable                        | Métiers Exp Comptable         | BGPC4R05                    | 0600 |           | MATC       | 22,5          | 22,5                  |              | 22,5          |              |             |                  |                     |               | AL                          |            |        |        | 10     | 10     |
| Participer à la création ou au dév d'une org                            | SAE Participer                | BGPM4S01                    | 9999 |           | MATC       | 36            | 36                    | 1,5          | 18            | 16,5         |             |                  |                     |               | Tronc commun                | 18         | 18     | 18     |        |        |
| Participer à la création ou au dév d'une org                            | SAE Participer PRJ            | BGPM4S02                    | 9999 |           | PRJB       | 40            | 0                     |              |               |              |             | 40               |                     |               | Tronc commun                | 0          | 0      | 0      |        |        |
| Portfolio   | Portfolio                     | BGPM4S03                    | 9999 |           | PRJB       | 10            | 0                     |              |               |              |             | 10               |                     |               | Tronc commun                | 4          | 4      | 4      | 5      | 5      |
| Stage   | Stage                         | BGPM4S04                    | 9999 |           | STAT       | 0             | 0                     |              |               |              |             |                  | 9                   |               | Tronc commun                | 10         | 10     | 10     | 20     | 20     |
| Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise               | SAE Analyser                  | BGPC4S02                    | 9999 |           | MATC       | 36            | 36                    | 1,5          |               | 34,5         |             |                  |                     |               |                             |            | 18     | 18     | 35     | 35     |
| Analyser fiabilité projet reprise d'entreprise PRJ                      | SAE Analyser PRJ              | BGPC4S03                    | 9999 |           | PRJB       | 40            | 0                     |              |               |              |             | 40               |                     |               |                             |            | 0      | 0      | 0      | 0      |

| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                                       |        | SEMESTRE 3 |        |        |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------------------------|--------|------------|--------|--------|--------|--|
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque                              | UE 3.1 | UE 3.2     | UE 3.3 | UE 3.4 | UE 3.5 |  |
| <b>Semestre 3</b>  |                               | BGPA3S                      |      | 30   | SEM    | 517,50       | 367,50                | 78,00 | 180,00 | 109,50 | 0,00   | 150,00           |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| UE 3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env         | ANALYSER S3                   | BGPA31AU                    |      | 7    | MODI   | 109,93       | 70,60                 | 28,80 | 18,00  | 23,80  | 0,00   | 39,33            |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| UE 3.2 Aider à la prise de décision                                  | DECIDER S3                    | BGPA32AU                    |      | 7    | MODI   | 126,43       | 87,10                 | 6,30  | 52,50  | 28,30  | 0,00   | 39,33            |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| UE 3.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'orga         | PILOTER S3                    | BGPA33AU                    |      | 7    | MODI   | 109,93       | 70,60                 | 7,80  | 30,00  | 32,80  | 0,00   | 39,33            |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| UE 3.4 Concevoir la stratégie de création de valeur                  | ENTREPRENDRE S3               | BGPA34AU                    |      | 4    | MODI   | 67,60        | 51,60                 | 13,80 | 25,50  | 12,30  | 0,00   | 16,00            |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| UE 3.5 Assurer la gestion et le développement de la chaine de valeur | DEVELOPPER S3                 | BGPA35AU                    |      | 5    | MODI   | 103,60       | 87,60                 | 21,30 | 54,00  | 12,30  |        | 16,00            |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| liste des ressources et SAE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| Environnement économique   | Env Economique                | BGPM3R01                    | 0500 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 10,5  |        |        |        |                  |                     |               | Tronc commun                          | 17     |            |        |        |        |  |
| Environnement juridique  | Env Juridique                 | BGPM3R02                    | 0100 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 12    | 7,5    |        |        |                  |                     |               | Tronc commun                          | 17     |            |        |        |        |  |
| Management d'activités   | Mgt activités                 | BGPM3R03                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 4,5   | 6      |        |        |                  |                     |               | Tronc commun                          | 13     |            |        |        |        |  |
| Fiscalité  | Fiscalité                     | BGPM3R04                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 4,5   | 6      |        |        |                  |                     |               | Tronc commun                          |        | 7          |        |        |        |  |
| Traitement numérique des données                                     | Tt Num données                | BGPM3R05                    | 2627 |      | MATC   | 18           | 18                    |       | 13,5   | 4,5    |        |                  |                     |               | Tronc commun                          |        | 18         |        |        |        |  |
| Contrôle de gestion  | Ctle gestion                  | BGPM3R06                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    |       | 12     |        |        |                  |                     |               | Tronc commun                          |        | 12         |        |        |        |  |
| Finance  | Finance                       | BGPM3R07                    | 0600 |      | MATC   | 16,5         | 16,5                  |       | 16,5   |        |        |                  |                     |               | Tronc commun                          |        | 10         |        |        |        |  |
| Expression/communication et culture générale                         | Expr/communication            | BGPM3R08                    | 7100 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 6     | 9      | 4,5    |        |                  |                     |               | Tronc commun                          |        |            | 20     |        |        |  |
| Anglais appliqué aux affaires  | Anglais                       | BGPM3R09                    | 1100 |      | MATC   | 18           | 18                    |       | 13,5   | 4,5    |        |                  |                     |               | Tronc commun, +1h30 TD = CRIL         |        |            | 19     |        |        |  |
| Projet Personnel et Professionnel                                    | PPP                           | BGPM3R10                    | 9999 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       |        | 10,5   |        |                  |                     |               | Tronc commun                          | 3      | 3          | 3      | X      | X      |  |
| Droit et entrepreneuriat   | Droit entrepreneur            | BGPA3R01                    | 0100 |      | MATC   | 12           | 12                    | 6     | 6      |        |        |                  |                     |               |                                       |        |            |        | 20     |        |  |
| Financement des activités  | Financement activités         | BGPA3R02                    | 0600 |      | MATC   | 28,5         | 28,5                  | 10,5  | 18     |        |        |                  |                     |               |                                       |        |            |        |        | 25     |  |
| Management opérationnel  | Mgt opérationnel              | BGPA3R03                    | 0600 |      | MATC   | 28,5         | 28,5                  | 10,5  | 18     |        |        |                  |                     |               |                                       |        |            |        |        | 25     |  |
| Business Model   | Business Model                | BGPA3R04                    | 0600 |      | MATC   | 18           | 18                    | 7,5   | 10,5   |        |        |                  |                     |               |                                       |        |            |        |        | 30     |  |
| LV2 appliquée aux affaires   | LV2                           | BGPM300I                    | 9999 |      | CHOI   | 12           | 12                    |       | 12     |        |        |                  |                     | Oblig         | AL commune GEMA/CG2P, +1h30 TD CRIL   |        |            | 8      |        |        |  |
| Espagnol   | Espagnol                      | BGPM3R11                    | 1400 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     | Choix         |                                       |        |            |        |        |        |  |
| Espagnol débutant  | Espagnol débutant             | BGPM3R12                    | 1400 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     | Choix         |                                       |        |            |        |        |        |  |
| Parcours différencié   | Parcours différencié          | BGPA300I                    | 0600 |      | CHOI   | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     | Oblig         | AL                                    |        |            |        |        |        |  |
| <b>Economie de la firme</b>  | <b>Eco firme</b>              | BGPA3R05                    | 0500 |      | MATC   | 9            | 9                     |       | 9      |        |        |                  |                     | Choix1        | non coloré                            |        |            |        | 10     |        |  |
| Dispositifs d'aide et écosystème entrepreneurial                     | Aides & écosystème            | BGPA3R06                    | 0600 |      | MATC   | 9            | 9                     |       | 9      |        |        |                  |                     | Choix1        | non coloré                            |        |            |        |        | 10     |  |
| International Supply Chain Management                                | ISCM                          | BGPA3R07                    | 0600 |      | MATC   | 18           | 18                    |       | 18     |        |        |                  |                     | Choix2        | Coloration ISCM                       |        |            |        | 10     | 10     |  |
| Contribuer au développement ou à la création d'une organisation      | SAE Contribuer                | BGPM3S01                    | 9999 |      | MATC   | 52,5         | 52,5                  | 4,5   | 13,5   | 34,5   |        |                  |                     |               | Tronc commun                          | 25     | 25         | 25     |        |        |  |
| Contribuer au développement ou à la création d'une orga PRJ          | SAE Contribuer PRJ            | BGPM3S02                    | 9999 |      | PRJB   | 70           | 0                     |       |        |        |        | 70               |                     |               | Tronc commun                          | 0      | 0          | 0      |        |        |  |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGPM3S03                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |        |        | 10               |                     |               | Tronc commun                          | 0      | 0          | 0      | X      | X      |  |
| Business Model   | SAE Business Model            | BGPA3S01                    | 9999 |      | MATC   | 52,5         | 52,5                  | 1,5   |        | 51     |        |                  |                     |               | Différenciation selon les colorations | 25     | 25         | 25     | 60     | 60     |  |
| Business Model PRJ   | SAE Business Model PRJ        | BGPA3S02                    | 9999 |      | PRJB   | 70           | 0                     |       |        |        |        | 70               |                     |               | Différenciation selon les colorations | 0      | 0          | 0      | 0      | 0      |  |

|  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                                       |        | SEMESTRE 4 |        |        |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------------------------|--------|------------|--------|--------|--------|--|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque                              | UE 4.1 | UE 4.2     | UE 4.3 | UE 4.4 | UE 4.5 |  |
| Semestre 4   |                               | BGPA44S                     |      | 30   | SEM    | 337,50       | 247,50                | 52,50 | 120,00 | 75,00 | 0,00   | 90,00            |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| UE 4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env         | ANALYSER S4                   | BGPA41AU                    |      | 6    | MODI   | 62,43        | 47,10                 | 24,50 | 15,00  | 7,60  | 0,00   | 15,33            |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| UE 4.2 Aider à la prise de décision                                  | DECIDER S4                    | BGPA42AU                    |      | 5    | MODI   | 48,93        | 33,60                 | 3,50  | 18,00  | 12,10 | 0,00   | 15,33            |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| UE 4.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'orga         | PILOTER S4                    | BGPA43AU                    |      | 7    | MODI   | 78,93        | 63,60                 | 0,50  | 46,50  | 16,60 | 0,00   | 15,33            |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| UE 4.4 Concevoir la stratégie de création de valeur                  | ENTREPRENDRE S4               | BGPA44AU                    |      | 5    | MODI   | 60,85        | 38,85                 | 9,00  | 15,00  | 14,85 | 0,00   | 22,00            |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| UE 4.5 Assurer la gestion et le développement de la chaine de valeur | DEVELOPPER S4                 | BGPA45AU                    |      | 7    | MODI   | 86,35        | 64,35                 | 15,00 | 25,50  | 23,85 |        | 22,00            |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| liste des ressources et SAE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                                       |        |            |        |        |        |  |
| Environnement économique international                               | Env eco international         | BGPM4R01                    | 0500 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 7,5   | 3      |       |        |                  |                     |               | Tronc commun                          | 17     |            |        |        |        |  |
| Environnement juridique  | Env Juridique                 | BGPM4R02                    | 0100 |      | MATC   | 12           | 12                    | 9     | 3      |       |        |                  |                     |               | Tronc commun                          | 17     |            |        |        |        |  |
| Management d'activités   | Mgt activités                 | BGPM4R03                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 7,5   | 3      |       |        |                  |                     |               | Tronc commun                          | 13     |            |        |        |        |  |
| Traitement numérique des données                                     | Tt Num données                | BGPM4R04                    | 2627 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 3     | 12     | 4,5   |        |                  |                     |               | Tronc commun                          |        | 47         |        |        |        |  |
| Expression/communication et culture générale                         | Expr/communication            | BGPM4R05                    | 7100 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  |       | 15     | 4,5   |        |                  |                     |               | Tronc commun                          |        |            | 20     |        |        |  |
| Anglais appliqué aux affaires  | Anglais                       | BGPM4R06                    | 1100 |      | MATC   | 18           | 18                    |       | 13,5   | 4,5   |        |                  |                     |               | Tronc commun, +1h30 TD = CRIL         |        |            | 19     |        |        |  |
| Projet Personnel et Professionnel                                    | PPP                           | BGPM4R07                    | 9999 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       |        | 10,5  |        |                  |                     |               | Tronc commun                          | 3      | 3          | 3      | X      | X      |  |
| Business plan  | Business plan                 | BGPA4R01                    | 0600 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 6     | 7,5    |       |        |                  |                     |               |                                       |        |            |        | 50     |        |  |
| Marketing opérationnel et techniques de négociation                  | Mkt opérationnel              | BGPA4R02                    | 0600 |      | MATC   | 25,5         | 25,5                  | 6     | 10,5   | 9     |        |                  |                     |               |                                       |        |            |        |        | 35     |  |
| Management opérationnel approfondi                                   | Mgt opé approfondi            | BGPA4R03                    | 0600 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 6     | 7,5    |       |        |                  |                     |               |                                       |        |            |        |        | 15     |  |
| LV2 appliquée aux affaires   | LV2                           | BGPM400I                    | 9999 |      | CHOI   | 12           | 12                    |       | 12     |       |        |                  |                     | Oblig         | AL commune GEMA/CG2P, +1h30 TD CRIL   |        |            | 8      |        |        |  |
| Espagnol   | Espagnol                      | BGPM4R08                    | 1400 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     | Choix         |                                       |        |            |        |        |        |  |
| Espagnol débutant  | Espagnol débutant             | BGPM4R09                    | 1400 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     | Choix         |                                       |        |            |        |        |        |  |
| Parcours différencié   | Parcours                      | BGPA400I                    | 0600 |      | CHOI   | 10,5         | 10,5                  | 4,5   | 6      |       |        |                  |                     | Oblig         | AL                                    |        |            |        | 10     | 10     |  |
| Suivi et pilotage de la performance                                  | Pilotage perf                 | BGPA4R05                    | 0600 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     | Choix         | non coloré                            |        |            |        |        |        |  |
| International Supply Chain Management                                | ISCM                          | BGPA4R06                    | 0600 |      | MATC   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     | Choix         | Coloration ISCM                       |        |            |        |        |        |  |
| Participer à la création ou au dév d'une org                         | SAE Participer                | BGPM4S01                    | 9999 |      | MATC   | 36           | 36                    | 1,5   | 18     | 16,5  |        |                  |                     |               | Tronc commun                          | 18     | 18         | 18     |        |        |  |
| Participer à la création ou au dév d'une org                         | SAE Participer PRJ            | BGPM4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | Tronc commun                          | 0      | 0          | 0      |        |        |  |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGPM4S03                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |       |        | 10               |                     |               | Tronc commun                          | 4      | 4          | 4      | 5      | 5      |  |
| Stage  | Stage                         | BGPM4S04                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  | 9                   |               |                                       | 10     | 10         | 10     | 20     | 20     |  |
| Construire un business plan  | SAE Construire                | BGPA4S02                    | 9999 |      | MATC   | 36           | 36                    | 1,5   | 9      | 25,5  |        |                  |                     |               | Différenciation selon les colorations |        |            |        | 35     | 35     |  |
| Construire un business plan PRJ                                      | SAE Construire PRJ            | BGPA4S03                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | Différenciation selon les colorations |        |            |        | 0      | 0      |  |

|   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                             | SEMESTRE 4 |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------------------|------------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                                  | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque                    | UE 4.1     | UE 4.2 | UE 4.3 | UE 4.4 | UE 4.5 |
| Semestre 4  |                               | BGPD4A5                     |      | 30   | SEM    | 339,00       | 249,00                | 52,50 | 121,50 | 75,00 | 0,00   | 90,00            |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| UE 4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env  | ANALYSER S4                   | BGPD41AU                    |      | 7    | MODI   | 77,63        | 54,30                 | 24,80 | 15,00  | 14,50 | 0,00   | 23,33            |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| UE 4.2 Aider à la prise de décision                           | DECIDER S4                    | BGPD42AU                    |      | 6    | MODI   | 64,13        | 40,80                 | 3,80  | 18,00  | 19,00 | 0,00   | 23,33            |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| UE 4.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'orga  | PILOTER S4                    | BGPD43AU                    |      | 7    | MODI   | 82,13        | 58,80                 | 0,80  | 34,50  | 23,50 | 0,00   | 23,33            |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| UE 4.4 Gérer l'administration du personnel                    | ADMINISTRER S4                | BGPD44AU                    |      | 5    | MODI   | 55,30        | 45,30                 | 10,80 | 25,50  | 9,00  | 0,00   | 10,00            |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| UE 4.5 Gérer le développement des ressources humaines         | DEVELOPPER S4                 | BGPD45AU                    |      | 5    | MODI   | 59,80        | 49,80                 | 12,30 | 28,50  | 9,00  |        | 10,00            |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                                   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                             |            |        |        |        |        |
| Environnement économique international                        | Env eco international         | BGPM4R01                    | 0500 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 7,5   | 3      |       |        |                  |                     |               | Tronc commun                | 17         |        |        |        |        |
| Environnement juridique                                       | Env Juridique                 | BGPM4R02                    | 0100 |      | MATC   | 12           | 12                    | 9     | 3      |       |        |                  |                     |               | Tronc commun                | 17         |        |        |        |        |
| Management d'activités  | Mgt activités                 | BGPM4R03                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 7,5   | 3      |       |        |                  |                     |               | Tronc commun                | 13         |        |        |        |        |
| Traitement numérique des données                              | Tt Num données                | BGPM4R04                    | 2627 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 3     | 12     | 4,5   |        |                  |                     |               | Tronc commun                |            | 47     |        |        |        |
| Expression/communication et culture générale                  | Expr/communication            | BGPM4R05                    | 7100 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  |       | 15     | 4,5   |        |                  |                     |               | Tronc commun                |            |        | 24     |        |        |
| Anglais appliqué aux affaires                                 | Anglais                       | BGPM4R06                    | 1100 |      | MATC   | 18           | 18                    |       | 13,5   | 4,5   |        |                  |                     |               | Tronc commun, +1h30 TD CRIL |            |        | 23     |        |        |
| Projet Personnel et Professionnel                             | PPP                           | BGPM4R07                    | 9999 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       |        | 10,5  |        |                  |                     |               | Tronc commun                | 3          | 3      | 3      | X      | X      |
| Dialogue social   | Dialogue social               | BGPD4R01                    | 0600 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 4,5   | 9      |       |        |                  |                     |               |                             |            |        |        | 25     |        |
| Droit du travail approfondi - relations individuelles         | Droit trav approf             | BGPD4R02                    | 0100 |      | MATC   | 22,5         | 22,5                  | 6     | 16,5   |       |        |                  |                     |               |                             |            |        |        | 25     |        |
| Communication RH  | Comm RH                       | BGPD4R03                    | 7100 |      | MATC   | 12           | 12                    | 4,5   | 7,5    |       |        |                  |                     |               |                             |            |        |        |        | 16     |
| E-GRH   | E-GRH                         | BGPD4R04                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 4,5   | 7,5    |       |        |                  |                     |               |                             |            |        |        |        | 16     |
| Responsabilité sociale, santé au travail et QVCT              | Resp sociale                  | BGPD4R05                    | 0600 |      | MATC   | 16,5         | 16,5                  | 3     | 13,5   |       |        |                  |                     |               |                             |            |        |        |        | 18     |
| Participer à la création ou au dev d'une org                  | SAE Participer                | BGPM4S01                    | 9999 |      | MATC   | 36           | 36                    | 1,5   | 18     | 16,5  |        |                  |                     |               | Tronc commun                | 18         | 18     | 18     |        |        |
| Participer à la création ou au dev d'une org                  | SAE Participer PRJ            | BGPM4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | Tronc commun                | 0          | 0      | 0      |        |        |
| Portfolio   | Portfolio                     | BGPM4S03                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |       |        | 10               |                     |               | Tronc commun                | 4          | 4      | 4      | 5      | 5      |
| Stage   | Stage                         | BGPM4S04                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  | 9                   |               | Tronc commun                | 10         | 10     | 10     | 15     | 15     |
| Dialoguer avec les représentants du personnel et les managers | SAE Dialoguer                 | BGPD4S02                    | 9999 |      | MATC   | 36           | 36                    | 1,5   |        | 34,5  |        |                  |                     |               |                             | 18         | 18     | 18     | 30     | 30     |
| Dialoguer avec les représentants du personnel PRJ             | SAE Dialoguer PRJ             | BGPD4S03                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               |                             | 0          | 0      | 0      | 0      | 0      |

|  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                   | SEMESTRE 4 |        |        |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-------------------|------------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque          | UE 4.1     | UE 4.2 | UE 4.3 | UE 4.4 | UE 4.5 |
| Semestre 4   | BGRBA4S                       |                             |      | 30   | SEM    | 338,50       | 248,50                | 52,50 | 120,00 | 76,00 | 0,00   | 90,00            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| UE 4.1 - Analyser les processus de l'organisation                            | ANALYSER - NIVEAU 2           | BGRB41AU                    |      | 7    | MODI   | 77,83        | 54,50                 | 14,80 | 31,30  | 8,40  | 0,00   | 23,33            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| UE 4.2 - Aider à la prise de décision  | DÉCIDER - NIVEAU 2            | BGRB42AU                    |      | 6    | MODI   | 65,83        | 42,50                 | 7,30  | 20,80  | 14,40 | 0,00   | 23,33            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| UE 4.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga.                   | PILOTER - NIVEAU 2            | BGRB43AU                    |      | 9    | MODI   | 95,83        | 72,50                 | 11,80 | 38,80  | 21,90 | 0,00   | 23,33            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| UE 4.4 - Concevoir la chaine de valeur                                       | CONCEVOIR - NIVEAU 1          | BGRB44AU                    |      | 4    | MODI   | 45,00        | 35,00                 | 7,80  | 10,80  | 16,40 | 0,00   | 10,00            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| UE 4.5 - Assurer le développement de la chaine de valeur                     | DÉVELOPPER - NIVEAU 1         | BGRB45AU                    |      | 4    | MODI   | 54,00        | 44,00                 | 10,80 | 18,30  | 14,90 |        | 10,00            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| Environnement économique international                                       | Env éco inter                 | BGRM4R01                    | 0500 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 4,5   | 6      | 0     |        |                  |                     |               | Commun            | x          |        |        |        |        |
| Environnement juridique  | Environnement juridique       | BGRM4R02                    | 0100 |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 9      | 0     |        |                  |                     |               | Commun            | x          |        |        |        |        |
| Management d'activités   | Mangt d'activité              | BGRM4R03                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 7,5    | 0     |        |                  |                     |               | Commun            | x          |        |        |        |        |
| Traitement numérique des données   | Traitement numérique          | BGRM4R04                    | 2600 |      | MATC   | 21           | 21                    | 3     | 12     | 6     |        |                  |                     |               | Commun            |            | x      |        |        |        |
| Exp/com et culture générale (Culture com et info)                            | Culture comm                  | BGRM4R05                    | 7100 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 6     | 9      | 4,5   |        |                  |                     |               | Commun            |            |        | x      |        |        |
| Angl appliqué aux affaires (Culture com et infoe)                            | Anglais                       | BGRM4R06                    | 1100 |      | MATC   | 18           | 18                    | 0     | 9      | 9     |        |                  |                     |               | Commun +1,5h CRIL |            |        | x      |        |        |
| Projet Personnel et Professionnel  | PPP                           | BGRM4R07                    | 9999 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 1,5   | 0      | 9     |        |                  |                     |               | Commun            | x          | x      | x      | x      | x      |
| Prise en compte de l'aléa (Contrôle de gestion)                              | Aléa                          | BGRB4R01                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 3      | 4,5   |        |                  |                     |               | CG2P              |            |        |        | x      |        |
| Gestion prévisionnelle approfondie (Contrôle de gestion)                     | Gestion prév approfondie      | BGRB4R02                    | 0600 |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 4,5    | 7,5   |        |                  |                     |               | CG2P              |            |        |        | x      |        |
| Management des opérations approfondi (Manag d'activités)                     | Mgt opé approfondi            | BGRB4R03                    | 0600 |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 6      | 6     |        |                  |                     |               | CG2P              |            |        |        |        | x      |
| Initiation au pilotage de la performance (Outils pilotage de l'organisation) | Pilotage performance          | BGRB4R04                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 3      | 4,5   |        |                  |                     |               | CG2P              |            |        |        |        | x      |
| LV2 appliquée aux affaires   | LV2                           | BGRM4R08                    | 9999 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 1,5   | 12     | 0     |        |                  |                     |               | Commun            |            |        | x      |        |        |
| Préparation aux métiers de pilotage de la performance                        | Métiers de pilotage AL        | BGRB4R05                    | 0600 |      | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 6      | 0     |        |                  |                     |               | CG2P              |            |        |        |        | x      |
| Contraintes réglementaires- démarche de gouvernanc                           | Contraint. réglementaires     | BGRM4S01                    | 9999 |      | MATC   | 36           | 36                    | 7,5   | 16,5   | 12    |        |                  |                     |               | Commun            | x          | x      | x      |        |        |
| Contraintes réglementaires- démarche de gouv durabl                          | Contraintes régl PJT          | BGRM4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | Commun            | x          | x      | x      |        |        |
| Portfolio  | SAÉ PORTFOLIO                 | BGRM4S03                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       | 0      |       |        | 10               |                     |               | Commun            | x          | x      | x      | x      | x      |
| Construire, mise en œuvre, outils de suivi de la perf                        | SAé construire                | BGRB4S01                    | 9999 |      | MATC   | 37           | 37                    | 7,5   | 16,5   | 13    |        |                  |                     |               | CG2P              | x          | x      | x      | x      | x      |
| Construire, mise en œuvre, outils de suivi de la perf PRJ                    | SAé construire PRJ            | BGRB4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | CG2P              | x          | x      | x      | x      | x      |
| Stage CG2P   | SAÉ STAGE CG2P                | BGRB4S03                    | 9999 |      | STA    | 0            | 0                     |       | 0      |       |        |                  | 9                   |               | CG2P              | x          | x      | x      | x      | x      |

|   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                   | SEMESTRE 4 |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-------------------|------------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque          | UE 4.1     | UE 4.2 | UE 4.3 | UE 4.4 | UE 4.5 |
| <b>Semestre 2</b>   |                               | BGRCA4S                     |      | 30   | SEM    | 338,00       | 248,00                | 51,00 | 121,50 | 75,50 | 0,00   | 90,00            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| UE 4.1 - Analyser les processus de l'organisation           | ANALYSER - NIVEAU 2           | BGRC41AU                    |      | 6    | MODI   | 66,93        | 51,60                 | 14,80 | 31,00  | 5,80  | 0,00   | 15,33            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| UE 4.2 - Aider à la prise de décision                       | DÉCIDER - NIVEAU 2            | BGRC42AU                    |      | 6    | MODI   | 68,43        | 43,10                 | 7,30  | 21,25  | 14,55 | 0,00   | 25,33            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| UE 4.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga   | PILOTER - NIVEAU              | BGRC43AU                    |      | 8    | MODI   | 98,43        | 73,10                 | 11,80 | 39,25  | 22,05 | 0,00   | 25,33            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| UE 4.4 - Concevoir la stratégie de création de valeur       | CONCEVOIR - NIVEAU 1          | BGRC44AU                    |      | 5    | MODI   | 58,10        | 46,10                 | 9,30  | 17,25  | 19,55 | 0,00   | 12,00            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| UE 4.5 - Assurer le développement de la chaine de valeur    | DÉVELOPPER - NIVEAU 1         | BGRC45AU                    |      | 5    | MODI   | 46,10        | 34,10                 | 7,80  | 12,75  | 13,55 |        | 12,00            |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                          |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                   |            |        |        |        |        |
| Environnement économique international                      | Env éco international         | BGRM4R01                    | 0500 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 4,5   | 6      | 0     |        |                  |                     |               | Commun            | X          |        |        |        |        |
| Environnement juridique                                     | Environnement juridique       | BGRM4R02                    | 0100 |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 9      | 0     |        |                  |                     |               | Commun            | X          |        |        |        |        |
| Management d'activités                                      | Management d'activités        | BGRM4R03                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 7,5    | 0     |        |                  |                     |               | Commun            | X          |        |        |        |        |
| Traitement numérique des données                            | Trait num des données         | BGRM4R04                    | 2600 |      | MATC   | 21           | 21                    | 3     | 12     | 6     |        |                  |                     |               | Commun            |            | X      |        |        |        |
| Expression/communication et culture générale                | Expres/com                    | BGRM4R05                    | 7100 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 6     | 9      | 4,5   |        |                  |                     |               | Commun            |            |        | X      |        |        |
| Anglais appliqué aux affaires                               | Anglais Ap aux affaires       | BGRM4R06                    | 1100 |      | MATC   | 18           | 18                    | 0     | 9      | 9     |        |                  |                     |               | Commun +1,5h CRIL |            |        | X      |        |        |
| Projet Personnel et Professionnel                           | PPP                           | BGRM4R07                    | 9999 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 1,5   | 0      | 9     |        |                  |                     |               | Commun            | X          | X      | X      | X      | X      |
| Imposition du résultat des entreprises soumises à l'IS      | Impo résultat Ents IS         | BGRC4R01                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 4,5    | 4,5   |        |                  |                     |               | GC2F              |            |        |        | X      |        |
| Tech de base de compta approfondie et de révision comptable | Compta approfondie            | BGRC4R02                    | 0600 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 3     | 6      | 10,5  |        |                  |                     |               | GC2F              |            |        |        | X      |        |
| Gestion budgétaire (Contrôle de gestion)                    | Gestion budgétaire            | BGRC4R03                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 4,5    | 4,5   |        |                  |                     |               | GC2F              |            |        |        |        | X      |
| Politique de financement (Finance)                          | Politique de financement      | BGRC4R04                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 4,5    | 4,5   |        |                  |                     |               | GC2F              |            |        |        |        | X      |
| LV2 appliquée aux affaires                                  | LV2 appliquée affaires        | BGRM4R08                    | 9999 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 1,5   | 12     | 0     |        |                  |                     |               | Commun            |            |        | X      |        |        |
| Prépa aux métiers de l'analyse fi approfondissement         | Métiers Anal fi               | BGRC4R05                    | 0600 |      | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 6      | 0     |        |                  |                     |               | GC2F              | x          |        |        | x      |        |
| Contraintes réglementaires- démarche de gouvernance durable | Contraint. réglementaires     | BGRM4S01                    | 9999 |      | MATC   | 36           | 36                    | 7,5   | 16,5   | 12    |        |                  |                     |               | Commun            | X          | X      | X      |        |        |
| Contraintes réglementaires- démarche de gouv durable PJT    | Contraintes régl PJT          | BGRM4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | Commun            | X          | X      | X      |        |        |
| Portfolio   | Portfolio                     | BGRM4S03                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       | 0      |       |        | 10               |                     |               | Commun            | X          | X      | X      | X      | X      |
| Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise   | Fiabilité projet              | BGRC4S01                    | 9999 |      | MATC   | 32           | 32                    | 6     | 15     | 11    |        |                  |                     |               | GC2F              |            | X      | X      | X      | X      |
| Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise   | Fiabilité projet              | BGRC4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | GC2F              |            | X      | X      | X      | X      |
| Stage GC2F  | Stage GC2F                    | BGRC4S03                    | 9999 |      | STA    | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  | 9                   |               | GC2F              | X          | X      | X      | X      | X      |

|  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                   |        | SEMESTRE 4 |        |        |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-------------------|--------|------------|--------|--------|--------|--|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                   |        |            |        |        |        |  |
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Remarque          | UE 4.1 | UE 4.2     | UE 4.3 | UE 4.4 | UE 4.5 |  |
| Semestre 4   |                               | BGRAA4S                     |      | 30   | SEM    | 338,50       | 248,50                | 52,50 | 121,50 | 74,50 | 0,00   | 90,00            |                     |               |                   |        |            |        |        |        |  |
| UE 4.1 - Analyser les processus de l'organisation          | ANALYSER - NIVEAU 2           | BGRA41AU                    |      | 6    | MODI   | 62,43        | 47,10                 | 13,30 | 28,00  | 5,80  | 0,00   | 15,33            |                     |               |                   |        |            |        |        |        |  |
| UE 4.2 - Aider à la prise de décision                      | DÉCIDER - NIVEAU 2            | BGRA42AU                    |      | 5    | MODI   | 50,43        | 35,10                 | 5,80  | 17,50  | 11,80 | 0,00   | 15,33            |                     |               |                   |        |            |        |        |        |  |
| UE 4.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga. | PILOTER - NIVEAU 2            | BGRA43AU                    |      | 7    | MODI   | 80,43        | 65,10                 | 10,30 | 35,50  | 19,30 | 0,00   | 15,33            |                     |               |                   |        |            |        |        |        |  |
| UE 4.4 - Concevoir la stratégie de création de valeur      | ADMINISTRER - NIVEAU 1        | BGRA44AU                    |      | 5    | MODI   | 64,60        | 42,60                 | 10,05 | 18,75  | 13,80 | 0,00   | 22,00            |                     |               |                   |        |            |        |        |        |  |
| UE 4.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur   | DÉVELOPPER - NIVEAU 1         | BGRA45AU                    |      | 7    | MODI   | 80,60        | 58,60                 | 13,05 | 21,75  | 23,80 | 0,00   | 22,00            |                     |               |                   |        |            |        |        |        |  |
| liste des ressources et SAE                                |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                   |        |            |        |        |        |  |
| Environnement économique internation                       | Env éco inter                 | BGRM4R01                    | 0500 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 4,5   | 6      | 0     |        |                  |                     |               | Commun            | x      |            |        |        |        |  |
| Environnement juridique                                    | Environnement juridique       | BGRM4R02                    | 0100 |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 9      | 0     |        |                  |                     |               | Commun            | x      |            |        |        |        |  |
| Management d'activités                                     | Mangt d'activité              | BGRM4R03                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 7,5    | 0     |        |                  |                     |               | Commun            | x      |            |        |        |        |  |
| Traitement numérique des données                           | Traitement numérique          | BGRM4R04                    | 2600 |      | MATC   | 21           | 21                    | 3     | 12     | 6     |        |                  |                     |               | Commun            |        | x          |        |        |        |  |
| Expression/communication et culture gé                     | Culture comm                  | BGRM4R05                    | 7100 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 6     | 9      | 4,5   |        |                  |                     |               | Commun            |        |            | x      |        |        |  |
| Anglais appliqué aux affaires (Culture co                  | Anglais                       | BGRM4R06                    | 1100 |      | MATC   | 18           | 18                    | 0     | 9      | 9     |        |                  |                     |               | Commun +1,5h CRIL |        |            | x      |        |        |  |
| Projet Personnel et Professionnel                          | PPP                           | BGRM4R07                    | 9999 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 1,5   | 0      | 9     |        |                  |                     |               | Commun            | x      | x          | x      | x      | x      |  |
| Business plan (Outils et pilotage de l'org                 | Business plan                 | BGRA4R01                    | 0600 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 3     | 4,5    | 6     |        |                  |                     |               | Gema              |        |            |        | x      |        |  |
| Marketing opérationnel et techniques de                    | Marketing opé Négo            | BGRA4R02                    | 0600 |      | MATC   | 25           | 25                    | 6     | 9      | 10    |        |                  |                     |               | Gema              |        |            |        |        | x      |  |
| Management opérationnel approfondi (I                      | Marketing opé App             | BGRA4R03                    | 0600 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 3     | 4,5    | 6     |        |                  |                     |               | Gema              |        |            |        |        | x      |  |
| LV2 appliquée aux affaires                                 | LV2                           | BGRM4R08                    | 9999 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 1,5   | 12     | 0     |        |                  |                     |               | Gema              |        |            | x      |        |        |  |
| Préparation à l'entrepreneuriat et au management - App     | Entrepreneuriat AL            | BGRA4R04                    | 0600 |      | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 6      | 0     |        |                  |                     |               | Gema              |        |            |        | x      |        |  |
| Contraintes réglementaires- démarche c                     | Contraint. réglementaires     | BGRM4S01                    | 9999 |      | MATC   | 36           | 36                    | 7,5   | 16,5   | 12    |        |                  |                     |               | Commun            | x      | x          | x      |        |        |  |
| Contraintes réglementaires- démarche c                     | Contraintes régl PJT          | BGRM4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | Commun            | x      | x          | x      |        |        |  |
| Portfolio  | SAÉ PORTFOLIO                 | BGRM4S03                    | 9999 |      | PRJ    | 10           | 0                     |       | 0      |       |        | 10               |                     |               | Commun            | x      | x          | x      | x      | x      |  |
| Business plan vérifier la faisabilité nouve                | SAÉ business plan             | BGRA4S01                    | 9999 |      | MATC   | 36           | 36                    | 7,5   | 16,5   | 12    |        |                  |                     |               | Gema              |        |            |        | x      | x      |  |
| Business plan vérifier la faisabilité nouve                | SAÉ business plan Pjt         | BGRA4S02                    | 9999 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | Gema              |        |            |        | x      | x      |  |
| Stage GEMA   | SAÉ STAGEGEMA                 | BGRA4S03                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       | 0      |       |        |                  | 9                   |               | Gema              | x      | x          | x      | x      | x      |  |



| Identification                  |   | Approbation instances |  |
|---------------------------------|---|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                   | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 2A Métiers du Multimédia & de l'Internet – Création numérique | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B2MZCD 231  | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B2MCCE-231  | Date màj              |  |
| Département / CIP               | MMI / SRC   |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |                       |  |

| MAQUETTE  |                               |                             |      |        |              |                       |      |      |      |       |                  |                     |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|------|-------|------------------|---------------------|
| Libellé long (60 caractères)                        | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP   | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
| BACHELOR 2ème ANNEE                                 | BUT 2                         |                             | 60   | VET    | 830          | 630                   | 120  | 306  | 204  | 0     | 200              |                     |
| Semestre 3  |                               | BMCCA3S                     | 30   | SEM    | 550          | 430                   | 82   | 200  | 148  | 0     | 120              |                     |
| Semestre 4  |                               | BMCCA4S                     | 30   | SEM    | 280          | 200                   | 38   | 106  | 56   | 0     | 80               | 9                   |
| BLCC 1 COMPRENDRE NIVEAU 2                          | BLCC1 COMPRENDRE NIV2         | B2MCC1AB                    | 10   | BLCC   | 134,6        | 88,5                  | 18,4 | 50,4 | 19,7 | 0,0   | 46,1             |                     |
| UE 3.1 COMPRENDRE LA STRATEGIE DE COMMUNICATION     | STRATEGIE DE COMM. S3         | BMCC31AU                    | 6    | MODI   | 101,8        | 69,0                  | 14,5 | 38,6 | 15,9 | 0,0   | 32,8             |                     |
| UE 4.1 COMPRENDRE LA STRATEGIE DE COMMUNICATION     | STRATEGIE DE COMM. S4         | BMCC41AU                    | 4    | MODI   | 32,8         | 19,5                  | 3,9  | 11,8 | 3,8  | 0,0   | 13,3             |                     |
| BLCC 2 CONCEVOIR NIVEAU 2                           | BLCC2 CONCEVOIR NIV2          | B2MCC2AB                    | 8    | BLCC   | 112,5        | 73,5                  | 16,2 | 43,4 | 13,9 | 0,0   | 39,0             |                     |
| UE 3.2 CONCEVOIR UNE REPONSE STRATEGIQUE            | REPONSE STRATEGIQUE S3        | BMCC32AU                    | 4    | MODI   | 68,5         | 49,0                  | 11,8 | 28,6 | 8,6  | 0,0   | 19,5             |                     |
| UE 4.2 CONCEVOIR UNE REPONSE STRATEGIQUE            | REPONSE STRATEGIQUE S4        | BMCC42AU                    | 4    | MODI   | 44,0         | 24,5                  | 4,4  | 14,8 | 5,3  | 0,0   | 19,5             |                     |
| BLCC 3 EXPRIMER NIVEAU 2                            | BLCC3 EXPRIMER NIV2           | B2MCC3AB                    | 17   | BLCC   | 258,3        | 213,5                 | 39,9 | 79,9 | 93,7 | 0,0   | 44,8             |                     |
| UE 3.3 EXPRIMER UNE IDENTITE VISUELLE ET EDITORIALE | IDENTITE VISUELLE S3          | BMCC33AU                    | 8    | MODI   | 164,3        | 139,0                 | 27,5 | 45,1 | 66,4 | 0,0   | 25,3             |                     |
| UE 4.3 EXPRIMER UNE IDENTITE VISUELLE ET EDITORIALE | IDENTITE VISUELLE S4          | BMCC43AU                    | 9    | MODI   | 94,0         | 74,5                  | 12,4 | 34,8 | 27,3 | 0,0   | 19,5             |                     |
| BLCC 4 DEVELOPPER NIVEAU 2                          | BLCC4 DEVELOPPER NIV2         | B2MCC4AB                    | 12   | BLCC   | 162,1        | 131,0                 | 21,4 | 59,9 | 49,7 | 0,0   | 31,1             |                     |
| UE 3.4 DEVELOPPER UNE APPLICATION WEB INTERACTIVE   | DEVELOPPER APPLI. WEB S3      | BMCC34AU                    | 7    | MODI   | 126,8        | 104,0                 | 16,5 | 48,1 | 39,4 | 0,0   | 22,8             |                     |
| UE 4.4 DEVELOPPER UNE APPLICATION WEB INTERACTIVE   | DEVELOPPER APPLI. WEB S4      | BMCC44AU                    | 5    | MODI   | 35,3         | 27,0                  | 4,9  | 11,8 | 10,3 | 0,0   | 8,3              |                     |
| BLCC 5 ENTREPRENDRE NIVEAU 2                        | BLCC5 ENTREPRENDRE NIV2       | B2MCC5AB                    | 13   | BLCC   | 162,5        | 123,5                 | 24,2 | 72,4 | 26,9 | 0,0   | 39,0             |                     |
| UE 3.5 ENTREPRENDRE DANS LE SECTEUR NUMERIQUE       | ENTREPRENDRE S3               | BMCC35AU                    | 5    | MODI   | 88,5         | 69,0                  | 11,8 | 39,6 | 17,6 | 0,0   | 19,5             |                     |
| UE 4.5 ENTREPRENDRE DANS LE NUMERIQUE               | ENTREPRENDRE S4               | BMCC45AU                    | 8    | MODI   | 74,0         | 54,5                  | 12,4 | 32,8 | 9,3  | 0,0   | 19,5             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :   |                               | CREA NUM                    | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 | SEMESTRE 3                           |        |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque                             | UE 3.1 | UE 3.2 | UE 3.3 | UE 3.4 | UE 3.5 |
| Semestre 3  |                               | BMCCA3S                     |          | 30   | SEM    | 550,00       | 430,00                | 82,00 | 200,00 | 148,00 | 0,00   | 120,00           |                     |               |                 |                                      |        |        |        |        |        |
| UE 3.1 COMPRENDRE LA STRATEGIE DE COMMUNICATION             | STRATEGIE DE COMM. S3         | BMCC31AU                    |          | 6    | MODI   | 101,83       | 69,00                 | 14,47 | 38,60  | 15,93  | 0,00   | 32,83            |                     |               |                 |                                      |        |        |        |        |        |
| UE 3.2 CONCEVOIR UNE REPONSE STRATEGIQUE                    | REPONSE STRATEGIQUE S3        | BMCC32AU                    |          | 4    | MODI   | 68,50        | 49,00                 | 11,80 | 28,60  | 8,60   | 0,00   | 19,50            |                     |               |                 |                                      |        |        |        |        |        |
| UE 3.3 EXPRIMER UNE IDENTITE VISUELLE ET EDITORIALE         | IDENTITE VISUELLE S3          | BMCC33AU                    |          | 8    | MODI   | 164,33       | 139,00                | 27,47 | 45,10  | 66,43  | 0,00   | 25,33            |                     |               |                 |                                      |        |        |        |        |        |
| UE 3.4 DEVELOPPER UNE APPLICATION WEB INTERACTIVE           | DEVELOPPER APPLI. WEB S3      | BMCC34AU                    |          | 7    | MODI   | 126,83       | 104,00                | 16,47 | 48,10  | 39,43  | 0,00   | 22,83            |                     |               |                 |                                      |        |        |        |        |        |
| UE 3.5 ENTREPRENDRE DANS LE SECTEUR NUMERIQUE               | ENTREPRENDRE S3               | BMCC35AU                    |          | 5    | MODI   | 88,50        | 69,00                 | 11,80 | 39,60  | 17,60  | 0,00   | 19,50            |                     |               |                 |                                      |        |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                                 |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |                                      |        |        |        |        |        |
| Anglais   | Anglais                       | BMCM3R01                    | 1100     |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 4      | 10     |        |                  |                     |               | O               |                                      |        |        | X      |        | X      |
| LV2   | LV2                           | BMCM3R02                    | 1200     |      | MATC   | 10           | 10                    | 0     | 6      | 4      |        |                  |                     |               | O               |                                      |        |        | X      |        | X      |
| Design d'expérience   | Design d'expérience           | BMCM3R03                    | 1800     |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 8      | 4      |        |                  |                     |               | O               |                                      | X      | X      |        |        |        |
| Culture numérique   | Culture numérique             | BMCM3R04                    | 7100     |      | MATC   | 15           | 15                    | 7     | 8      | 0      |        |                  |                     |               | O               |                                      | X      | X      |        |        |        |
| Stratégie de communication et marketing                     | Stratégie de communicat.      | BMCM3R05                    | 7100     |      | MATC   | 15           | 15                    | 7     | 8      | 0      |        |                  |                     |               | O               |                                      | X      | X      |        |        |        |
| Référencement   | Référencement                 | BMCM3R06                    | 7100     |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 12     | 0      |        |                  |                     |               | O               |                                      | X      | X      |        |        |        |
| Expression communication et rhétorique                      | Expression, communication     | BMCM3R07                    | 0900     |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 8      | 4      |        |                  |                     |               | O               |                                      |        |        |        |        | X      |
| Ecriture multimédia et narration                            | Ecriture multimédia           | BMCM3R08                    | 1800     |      | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 4      | 4      |        |                  |                     |               | O               |                                      |        |        | X      |        |        |
| Création et design interactif                               | Création et design            | BMCM3R09                    | 1800     |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 6      | 6      |        |                  |                     |               | O               |                                      |        |        | X      |        |        |
| Culture artistique  | Culture artistique            | BMCM3R10                    | 1800     |      | MATC   | 20           | 20                    | 12    | 0      | 8      |        |                  |                     |               | O               |                                      |        |        | X      |        |        |
| Audiovisuel et motion design                                | Audiovisuel motion design     | BMCM3R11                    | 1800     |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 6      | 10     |        |                  |                     |               | O               |                                      |        |        | X      |        |        |
| Développement front et intégration                          | Développement front           | BMCM3R12                    | 2700     |      | MATC   | 35           | 35                    | 5     | 14     | 16     |        |                  |                     |               | O               |                                      |        |        |        | X      |        |
| Gestion de contenus avancée (STRAT-UX)                      | Gestion de contenus           | BMCA3R01                    | 2700     |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 8      | 8      |        |                  |                     |               | O               | en commun avec le parcours STRAT-COM |        |        |        | X      |        |
| Déploiement de services                                     | Déploiement de services       | BMCM3R13                    | 2700     |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 8      | 8      |        |                  |                     |               | O               |                                      |        |        |        | X      |        |
| Représentation et traitement de l'information               | Représentation de l'info.     | BMCM3R14                    | 2700     |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 8      | 8      |        |                  |                     |               | O               |                                      | X      |        | X      |        |        |
| Gestion de projet   | Gestion de projet             | BMCM3R15                    | 7100     |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 12     | 0      |        |                  |                     |               | O               |                                      |        |        |        | X      | X      |
| Economie, gestion et droit du numérique                     | Economie, droit               | BMCM3R16                    | 0600     |      | MATC   | 15           | 15                    | 5     | 10     | 0      |        |                  |                     |               | O               |                                      |        |        |        |        | X      |
| Projet Personnel et Professionnel                           | PPP                           | BMCM3R17                    | 9999     |      | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 2      | 6      |        |                  |                     |               | O               |                                      | X      | X      | X      | X      | X      |
| Infographie (STRAT-UX)                                      | Infographie                   | BMCA3R02                    | 1800     |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 4      | 10     |        |                  |                     |               | O               | en commun avec le parcours STRAT-COM |        |        | X      |        |        |
| Motion design (STRAT-UX)                                    | Motion design                 | BMCA3R03                    | 1800     |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 4      | 10     |        |                  |                     |               | O               | en commun avec le parcours STRAT-COM |        |        | X      |        |        |
| Intégrer une expérience utilisateur (STRAT-UX)              | Expérience utilisateur 1      | BMCA3S01                    | 2700     |      | MATC   | 30           | 30                    | 2     | 18     | 10     |        |                  |                     |               | O               | en commun avec le parcours STRAT-COM | X      | X      |        | X      | X      |
| Intégrer une expérience utilisateur (STRAT-UX) Prj          | Expérience utilisateur 2      | BMCA3S02                    | 6900     |      | PRJB   | 30           | 0                     |       |        |        |        | 30               |                     |               | O               | en commun avec le parcours STRAT-COM | X      | X      |        | X      | X      |
| Produire des contenus pour une communication (STRAT-UX)     | Produire des contenus 1       | BMCA3S03                    | 7100     |      | MATC   | 30           | 30                    | 2     | 18     | 10     |        |                  |                     |               | O               | en commun avec le parcours STRAT-COM | X      | X      | X      |        | X      |
| Produire des contenus pour une communication (STRAT-UX) Prj | Produire des contenus 2       | BMCA3S04                    | 7100     |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |        |        | 40               |                     |               | O               | en commun avec le parcours STRAT-COM | X      | X      | X      |        | X      |
| Concevoir des visualisations de données (STRAT-UX)          | Concevoir visual. donn. 1     | BMCA3S05                    | 2700     |      | MATC   | 30           | 30                    | 2     | 18     | 10     |        |                  |                     |               | O               | en commun avec le parcours STRAT-COM | X      |        | X      | X      |        |
| Concevoir des visualisations de données (STRAT-UX) Prj      | Concevoir visual. donn. 2     | BMCA3S06                    | 2700     |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |        |        |        | 40               |                     |               | O               | en commun avec le parcours STRAT-COM | X      |        | X      | X      |        |
| Portfolio (STRAT-UX)  | Portfolio 1                   | BMCA3S07                    | 9999     |      | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 6      | 2      |        |                  |                     |               | O               | en commun avec le parcours STRAT-COM | X      | X      | X      | X      | X      |
| Portefolio (STRAT-UX) Prj                                   | Portefolio 2                  | BMCA3S08                    | 9999     |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |        |        | 10               |                     |               | O               | en commun avec le parcours STRAT-COM | X      | X      | X      | X      | X      |

| Acronyme parcours :   |                               | CREA NUM                    | SEMESTRE 4 |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque                         | UE 4.1 | UE 4.2 | UE 4.3 | UE 4.4 | UE 4.5 | UE 4.6 |
| Semestre 4  |                               | BMCCA4S                     |            | 30   | SEM    | 280,00       | 200,00                | 38,00 | 106,00 | 56,00 | 0,00   | 80,00            | 9                   |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| UE 4.1 COMPRENDRE LA STRATEGIE DE COMMUNICATION             | STRATEGIE DE COMM. S4         | BMCC41AU                    |            | 4    | MODI   | 32,75        | 19,50                 | 3,90  | 11,80  | 3,80  | 0,00   | 13,25            |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| UE 4.2 CONCEVOIR UNE REPONSE STRATEGIQUE                    | REPONSE STRATEGIQUE S4        | BMCC42AU                    |            | 4    | MODI   | 44,00        | 24,50                 | 4,40  | 14,80  | 5,30  | 0,00   | 19,50            |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| UE 4.3 EXPRIMER UNE IDENTITE VISUELLE ET EDITORIALE         | IDENTITE VISUELLE S4          | BMCC43AU                    |            | 9    | MODI   | 94,00        | 74,50                 | 12,40 | 34,80  | 27,30 | 0,00   | 19,50            |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| UE 4.4 DEVELOPPER UNE APPLICATION WEB INTERACTIVE           | DEVELOPPER APPLI. WEB S4      | BMCC44AU                    |            | 5    | MODI   | 35,25        | 27,00                 | 4,90  | 11,80  | 10,30 | 0,00   | 8,25             |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| UE 4.5 ENTREPRENDRE DANS LE NUMERIQUE                       | ENTREPRENDRE S4               | BMCC45AU                    |            | 8    | MODI   | 74,00        | 54,50                 | 12,40 | 32,80  | 9,30  | 0,00   | 19,50            |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                                 |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| Anglais   | Anglais                       | BMCM4R01                    | 1100       |      | MATC   | 15           | 15                    | 1     | 6      | 8     |        |                  |                     |               | O               |                                  |        |        | X      |        | X      |        |
| Economie, gestion et droit du numérique                     | Economie, droit               | BMCM4R02                    | 0600       |      | MATC   | 15           | 15                    | 5     | 10     | 0     |        |                  |                     |               | O               |                                  |        |        |        |        |        | X      |
| Expression, communication                                   | Expression, communication     | BMCM4R04                    | 0900       |      | MATC   | 15           | 15                    | 5     | 10     | 0     |        |                  |                     |               | O               |                                  |        |        |        |        |        | X      |
| Design d'expérience   | Design d'expérience           | BMCM4R03                    | 2700       |      | MATC   | 15           | 15                    | 5     | 10     | 0     |        |                  |                     |               | O               |                                  | X      | X      |        |        |        |        |
| Culture artistique  | Culture artistique            | BMCC4R01                    | 1800       |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 10     | 6     |        |                  |                     |               | N               |                                  |        |        | X      |        |        |        |
| Storytelling (STRAT-UX)                                     | Storytelling                  | BMCA4R02                    | 7100       |      | MATC   | 20           | 20                    | 6     | 8      | 6     |        |                  |                     |               | O               | Mutualisé avec le parcours strat |        |        | X      |        |        |        |
| Gestion de contenus spécialisée (STRAT-UX)                  | Gestion contenus spécial.     | BMCA4R03                    | 2700       |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 8      | 8     |        |                  |                     |               | O               | Mutualisé avec le parcours strat |        |        |        | X      |        |        |
| Motion design (STRAT-UX)                                    | Motion design                 | BMCA4R04                    | 1800       |      | MATC   | 10           | 10                    | 0     | 4      | 6     |        |                  |                     |               | O               | Mutualisé avec le parcours strat |        |        | X      |        |        |        |
| Créer une campagne de communication visuelle (STRAT-UX)     | Communication visuelle 1      | BMCA4S05                    | 1800       |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 12     | 6     |        |                  |                     |               | O               | Mutualisé avec le parcours strat | X      | X      | X      | X      | X      |        |
| Créer une campagne de communication visuelle (STRAT-UX) Prj | Communication visuelle 2      | BMCA4S06                    | 1800       |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |        |       |        | 20               |                     |               | O               | Mutualisé avec le parcours strat | X      | X      | X      | X      | X      |        |
| Produire du contenu multimedia (CREA-NUM)                   | Produire contenu multi. 1     | BMCC4S01                    | 1800       |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 12     | 6     |        |                  |                     |               | N               |                                  |        | X      | X      | X      | X      | X      |
| Produire du contenu multimedia (CREA-NUM) Prj               | Produire contenu multi. 2     | BMCC4S02                    | 1800       |      | PRJB   | 25           | 0                     |       |        |       |        | 25               |                     |               | N               |                                  |        | X      | X      | X      | X      | X      |
| Développer une communication digitale (STRAT-UX)            | Communication digitale 1      | BMCA4S03                    | 7100       |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 12     | 6     |        |                  |                     |               | O               | Mutualisé avec le parcours strat | X      | X      | X      | X      | X      |        |
| Développer une communication digitale (STRAT-UX) Prj        | Communication digitale 2      | BMCA4S04                    | 7100       |      | PRJB   | 25           | 0                     |       |        |       |        | 25               |                     |               | O               | Mutualisé avec le parcours strat | X      | X      | X      | X      | X      |        |
| Stage (CREA-NUM)  | Stage                         | BMCC4S03                    | 9999       |      | STAT   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  | 9                   |               | N               |                                  | X      | X      | X      | X      | X      |        |
| Portfolio   | Portfolio 1                   | BMCM4S01                    | 9999       |      | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 4      | 4     |        |                  |                     |               | O               |                                  | X      | X      | X      | X      | X      |        |
| Portfolio Prj   | Portfolio 2                   | BMCM4S02                    | 9999       |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |       |        | 10               |                     |               | O               |                                  | X      | X      | X      | X      | X      |        |
|   |                               |                             |            |      |        | 280          | 200                   | 38    | 106    | 56    | 0      | 80               |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
|   |                               |                             |            |      |        | OK           | OK                    | OK    | OK     | OK    | OK     | OK               |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| PN Heures minimales R                                       | 0                             |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| PN Heures TP minimales R                                    | 0                             |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| maquette total heures R                                     | 130                           |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| maquette total heures TP R                                  | 34                            |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| Cadrage 30% C - 70% TD                                      | 26%                           |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| PN SAE  | 0                             |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| maquette total heures SAE                                   | 70                            |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| PN total heures TP  | 0                             |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| maquette total heures TP                                    | 56                            |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| PN heures Projet  | 0                             |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| maquettes heures Projet                                     | 80                            |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| PN total heures R+SAE                                       | 0                             |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |
| maquette total heures R+SAE                                 | 200,0                         |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |                                  |        |        |        |        |        |        |

| Identification                  |  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                          |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Chimie - Analyse, contrôle-qualité, environnement |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |
| VDI                             | B3CZAD 231   |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |
| VET                             | B3CCAE-231   |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |
| Département / CIP               | CHIMIE / CHI   |  |  |  |                       |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |  |                       |  |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)                    | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP           | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|---|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|--------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                      | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>624</b>   | <b>423</b>            | <b>66</b>   | <b>197</b>  | <b>160</b>   | <b>0</b>   | <b>201</b>       |                     |
| <b>Semestre 5</b>                               |                               | <b>BCCAA5S</b>              | <b>30</b> | <b>SEM</b>  | <b>480</b>   | <b>340</b>            | <b>47</b>   | <b>157</b>  | <b>136</b>   | <b>0</b>   | <b>140</b>       |                     |
| <b>Semestre 6</b>                               |                               | <b>BCCAA6S</b>              | <b>30</b> | <b>SEM</b>  | <b>144</b>   | <b>83</b>             | <b>19</b>   | <b>40</b>   | <b>24</b>    | <b>0</b>   | <b>61</b>        | <b>16</b>           |
| <b>BLCC 1 ANALYSER NIVEAU 3 TEST</b>            | <b>BLCC1 ANALYSER NIV3</b>    | <b>B3CCA1AB</b>             | <b>29</b> | <b>BLCC</b> | <b>297,7</b> | <b>230,7</b>          | <b>44,7</b> | <b>73,3</b> | <b>112,7</b> | <b>0,0</b> | <b>67,0</b>      |                     |
| <b>UE 5.1 UTILISER DES TECHNIQUES COMPLEXES</b> | <b>TECHNIQUES COMPLEXES</b>   | <b>BCCA51AU</b>             | <b>16</b> | <b>MODI</b> | <b>236,7</b> | <b>190,0</b>          | <b>32,7</b> | <b>63,3</b> | <b>94,0</b>  | <b>0,0</b> | <b>46,7</b>      |                     |
| <b>UE 6.1 UTILISER DES TECHNIQUES COMPLEXES</b> | <b>TECHNIQUES COMPLEXES</b>   | <b>BCCA61AU</b>             | <b>13</b> | <b>MODI</b> | <b>61,0</b>  | <b>40,7</b>           | <b>12,0</b> | <b>10,0</b> | <b>18,7</b>  | <b>0,0</b> | <b>20,3</b>      |                     |
| <b>BLCC 5 GERER NIVEAU 3</b>                    | <b>BLCC5 GERER NIV3</b>       | <b>B3CCA5AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>173,2</b> | <b>106,2</b>          | <b>8,2</b>  | <b>81,3</b> | <b>16,7</b>  | <b>0,0</b> | <b>67,0</b>      |                     |
| <b>UE 5.5 PILOTER UNE ÉQUIPE, UN PROJET</b>     | <b>PILOTER</b>                | <b>BCCA55AU</b>             | <b>7</b>  | <b>MODI</b> | <b>124,7</b> | <b>78,0</b>           | <b>4,7</b>  | <b>59,3</b> | <b>14,0</b>  | <b>0,0</b> | <b>46,7</b>      |                     |
| <b>UE 6.5 PILOTER UNE ÉQUIPE, UN PROJET</b>     | <b>PILOTER</b>                | <b>BCCA65AU</b>             | <b>9</b>  | <b>MODI</b> | <b>48,5</b>  | <b>28,2</b>           | <b>3,5</b>  | <b>22,0</b> | <b>2,7</b>   | <b>0,0</b> | <b>20,3</b>      |                     |
| <b>BLCC 6 CONTROLER NIVEAU 3</b>                | <b>BLCC6 GERER NIV3</b>       | <b>B3CCA6AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>153,2</b> | <b>86,2</b>           | <b>13,2</b> | <b>42,3</b> | <b>30,7</b>  | <b>0,0</b> | <b>67,0</b>      |                     |
| <b>UE 5.6 CONTRIBUER À UNE DÉMARCHE HSE</b>     | <b>HSE</b>                    | <b>BCCA56AU</b>             | <b>7</b>  | <b>MODI</b> | <b>118,7</b> | <b>72,0</b>           | <b>9,7</b>  | <b>34,3</b> | <b>28,0</b>  | <b>0,0</b> | <b>46,7</b>      |                     |
| <b>UE 6.6 CONTRIBUER À UNE DÉMARCHE HSE</b>     | <b>HSE</b>                    | <b>BCCA66AU</b>             | <b>8</b>  | <b>MODI</b> | <b>34,5</b>  | <b>14,2</b>           | <b>3,5</b>  | <b>8,0</b>  | <b>2,7</b>   | <b>0,0</b> | <b>20,3</b>      |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours : ACQE                          |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |                |                 |          | SEMESTRE 5 |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|----------------|-----------------|----------|------------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |                |                 |          |            |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                      | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.1     | UE 5.5 | UE 5.6 |
| Semestre 5  |                               |                             |      | 30   | SEM    | 480,00       | 340,00                | 47,00 | 157,00 | 136,00 | 0,00   | 140,00           |                     |                |                 |          |            |        |        |
| UE 5.1 UTILISER DES TECHNIQUES COMPLEXES          | TECHNIQUES COMPLEXES          | BCCA51AU                    |      | 16   | MODI   | 236,67       | 190,00                | 32,67 | 63,33  | 94,00  | 0,00   | 46,67            |                     |                |                 |          |            |        |        |
| UE 5.5 PILOTER UNE ÉQUIPE, UN PROJET              | PILOTER                       | BCCA55AU                    |      | 7    | MODI   | 124,67       | 78,00                 | 4,67  | 59,33  | 14,00  | 0,00   | 46,67            |                     |                |                 |          |            |        |        |
| UE 5.6 CONTRIBUER À UNE DÉMARCHE HSE              | HSE                           | BCCA56AU                    |      | 7    | MODI   | 118,67       | 72,00                 | 9,67  | 34,33  | 28,00  | 0,00   | 46,67            |                     |                |                 |          |            |        |        |
| liste des ressources et SAE                       |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |                |                 |          |            |        |        |
| R5.ANA.01 Techniques couplées                     | Techniques couplées           | BCCA5R01                    | 3100 |      | MATC   | 24           | 24                    | 7     | 17     |        |        |                  |                     |                | N               |          | X          |        |        |
| R5.ANA.02 Mise en œuvre des techniques couplées   | TP Techniques couplées        | BCCA5R02                    | 3100 |      | MATC   | 40           | 40                    |       |        | 40     |        |                  |                     |                | N               |          | X          |        |        |
| R5.ANA.03 Préparation d'échantillons              | Préparation échantillons      | BCCA5R03                    | 3100 |      | MATC   | 18           | 18                    | 6     | 8      | 4      |        |                  |                     |                | N               |          | X          |        |        |
| R5.ANA.04 Analyses environnementales              | Environnement                 | BCCA5R04                    | 3100 |      | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 4      | 8      |        |                  |                     |                | N               |          | X          |        |        |
| R5.ANA.05 Analyses de solides                     | Analyses de solides           | BCCA5R05                    | 3100 |      | MATC   | 39           | 39                    | 9     | 10     | 20     |        |                  |                     |                | N               |          | X          |        |        |
| R5.ANA.07 Physique appliquée à l'analyse chimique | Physique appliquée            | BCCA5R06                    | 3300 |      | MATC   | 20           | 20                    | 6     | 6      | 8      |        |                  |                     |                | N               |          | X          |        |        |
| R5.08 Expression communication                    | expr. comm.                   | BCCM5R01                    | 7100 |      | MATC   | 14           | 14                    |       | 14     |        |        |                  |                     |                | O               |          |            | X      |        |
| R5.09 Anglais                                     | Anglais                       | BCCM5R02                    | 1100 |      | MATC   | 14           | 14                    |       | 14     |        |        |                  |                     |                | O               |          |            | X      |        |
| R5.10 Connaissance de l'entreprise et droit       | conn. entreprise              | BCCM5R03                    | 7100 |      | MATC   | 10           | 10                    | 3     | 7      |        |        |                  |                     |                | O               |          |            | X      |        |
| Connaissance de l'entreprise - complément         | conn. entreprise complément   | BCCM5R04                    | 7100 |      | MATC   | 4            | 4                     |       | 4      |        |        |                  |                     | obligatoire FI | O               |          |            | X      |        |
| R5.11 Statistiques - Chimométrie                  | Stat-Chimométrie              | BCCA5R07                    | 2500 |      | MATC   | 26           | 26                    | 4     | 8      | 14     |        |                  |                     |                | N               |          |            |        | X      |
| R5.12 Démarche Sécurité                           | Sécurité                      | BCCM5R05                    | 3200 |      | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 6      |        |        |                  |                     |                | O               |          |            |        | X      |
| R5.13 Management de la qualité                    | Qualité                       | BCCA5R08                    | 7100 |      | MATC   | 6            | 6                     | 2     | 4      |        |        |                  |                     |                | N               |          |            | X      | X      |
| R5.14 PPP   | PPP                           | BCCM5R06                    | 7100 |      | MATC   | 4            | 4                     | 2     |        | 2      |        |                  |                     |                | O               |          | X          | X      | X      |
| Développer une méthode d'analyse                  | Développement de méthodes     | BCCA5S01                    | 3100 |      | MATC   | 64           | 64                    |       | 24     | 40     |        |                  |                     |                | N               |          | X          | X      | X      |
| Développer une méthode d'analyse PRJ              | Développement métho. PRJ      | BCCA5S02                    | 3100 |      | PRJB   | 67           | 0                     |       |        |        |        | 67               |                     |                | N               |          | X          | X      | X      |
| Développer une méthode d'analyse complément       | Développement méthode c.      | BCCA5S03                    | 3100 |      | MATC   | 31           | 31                    |       | 31     |        |        |                  |                     | obligatoire FI | N               |          | X          | X      | X      |
| Développer une méthode d'analyse complément PRJ   | Développem. métho. c. PRJ     | BCCA5S04                    | 3100 |      | PRJB   | 63           | 0                     |       |        |        |        | 63               |                     | obligatoire FI | N               |          | X          | X      | X      |
| Portfolio S5                                      | Portfolio S5                  | BCCM5S01                    | 7100 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |        |        | 10               |                     |                | O               |          | X          | X      | X      |

| Acronyme parcours :  |                               | ACQE                           | SEMESTRE 6 |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
|--|-------------------------------|--------------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE   |                               |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.)    | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.1 | UE 6.5 | UE 6.6 |
| <b>Semestre 6</b>  |                               |                                |            | 30   | SEM    | 144,00       | 83,00                 | 19,00 | 40,00 | 24,00 | 0,00   | 61,00            | 16                  |               |                 |          |        |        |        |
| UE 6.1 UTILISER DES TECHNIQUES COMPLEXES                   | TECHNIQUES COMPLEXES          | BCCA61AU                       |            | 13   | MODI   | 61,00        | 40,67                 | 12,00 | 10,00 | 18,67 | 0,00   | 20,33            |                     |               |                 |          |        |        |        |
| UE 6.5 PILOTER UNE ÉQUIPE, UN PROJET                       | PILOTER                       | BCCA65AU                       |            | 9    | MODI   | 48,50        | 28,17                 | 3,50  | 22,00 | 2,67  | 0,00   | 20,33            |                     |               |                 |          |        |        |        |
| UE 6.6 CONTRIBUER À UNE DÉMARCHE HSE                       | HSE                           | BCCA66AU                       |            | 8    | MODI   | 34,50        | 14,17                 | 3,50  | 8,00  | 2,67  | 0,00   | 20,33            |                     |               |                 |          |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                                |                               |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| R6.ANA.01 Echantillonnage                                  | Echantillonnage               | BCCA6R01                       | 3100       |      | MATC   | 9            | 9                     | 6     | 3     |       |        |                  |                     |               | N               |          | X      |        |        |
| R6.ANA.02 Instrumentation                                  | Instrumentation               | BCCA6R02                       | 3100       |      | MATC   | 24           | 24                    | 6     | 2     | 16    |        |                  |                     |               | N               |          | X      |        |        |
| R6.03 Expression communication                             | expr. comm.                   | BCCM6R01                       | 7100       |      | MATC   | 8            | 8                     |       | 8     |       |        |                  |                     |               | O               |          |        | X      |        |
| R6.04 Anglais  | Anglais                       | BCCM6R02                       | 1100       |      | MATC   | 6            | 6                     |       | 6     |       |        |                  |                     |               | O               |          |        | X      |        |
| R6.05 HSEQ   | HSEQ                          | BCCM6R03                       | 3200       |      | MATC   | 6            | 6                     | 3     | 3     |       |        |                  |                     |               | O               |          |        | X      | X      |
| R6.06 Droit du travail et lutte contre les discriminations | Droit du travail              | BCCM6R04                       | 7100       |      | MATC   | 7            | 7                     | 4     | 3     |       |        |                  |                     |               | O               |          |        | X      | X      |
| Développer une méthode d'analyse                           | Développement de méthodes     | BCCA6S01                       | 3100       |      | MATC   | 14           | 14                    |       | 6     | 8     |        |                  |                     |               | N               |          | x      | x      | x      |
| Développer une méthode d'analyse PRJ                       | Développement métho. PRJ      | BCCA6S02                       | 3100       |      | PRJB   | 30           | 0                     |       |       |       |        | 30               |                     |               | N               |          | X      | X      | X      |
| Développer une méthode d'analyse complément                | Développement métho. C.       | BCCA6S03                       | 3100       |      | MATC   | 9            | 9                     |       | 9     |       |        |                  |                     |               | obligatoire FI  | N        | X      | X      | X      |
| Développer une méthode d'analyse complément PRJ            | Développem. métho. c. PRJ     | BCCA6S04                       | 3100       |      | PRJB   | 21           | 0                     |       |       |       |        | 21               |                     |               | obligatoire FI  | N        | X      | X      | X      |
| Stage S6   | Stage                         | BCCM6S02                       | 9999       |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 16                  |               | O               |          | X      | X      | X      |
| Portfolio S6   | Portfolio S6                  | BCCM6S01                       | 7100       |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |       |       |        | 10               |                     |               | O               |          | X      | X      | X      |
| PN Heures minimales R                                      | 0                             |                                |            |      |        | 144          | 83                    | 19    | 40    | 24    | 0      | 61               |                     |               |                 |          |        |        |        |
| PN Heures TP minimales R                                   | 0                             |                                |            |      |        | OK           | OK                    | OK    | OK    | OK    | OK     | OK               |                     |               |                 |          |        |        |        |
| maquette total heures R                                    | 60                            |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| maquette total heures TP R                                 | 16                            |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| Cadrage 30% C - 70% TD                                     | 32%                           | % de CM sur total heures CM-TD |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| PN SAE   | 0                             |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| maquette total heures SAE                                  | 23                            |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| PN total heures TP   | 0                             |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| maquette total heures TP                                   | 24                            |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| PN heures Projet   | 0                             |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| maquettes heures Projet                                    | 61                            |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| PN total heures R+SAE                                      | 0                             |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |
| maquette total heures R+SAE                                | 83,0                          |                                |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |

| Identification                  |                                 |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|---------------------------------|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres) |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Chimie - Synthèse        |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3CZBD 231                      |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3CCBE-231                      |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | CHIMIE / CHI                    |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024                       |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)         | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP    | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|-------|-------|------------------|---------------------|
| BACHELOR 3ème ANNEE                  | BUT 3                         |                             | 60   | VET    | 627          | 427                   | 64   | 193  | 170   | 0     | 200              |                     |
| Semestre 5                           |                               | BCCBA5S                     | 30   | SEM    | 486          | 346                   | 52   | 148  | 146   | 0     | 140              |                     |
| Semestre 6                           |                               | BCCBA6S                     | 30   | SEM    | 141          | 81                    | 12   | 45   | 24    | 0     | 60               | 16                  |
| BLCC 2 SYNTHETISER NIVEAU 3          | BLCC2 SYNTHETISER NIV3        | B3CCB2AB                    | 29   | BLCC   | 320,3        | 253,7                 | 44,7 | 73,7 | 135,3 | 0,0   | 66,7             |                     |
| UE 5.2 OPTIMISER UNE SYNTHÈSE        | SYNTHÈSE                      | BCCB52AU                    | 16   | MODI   | 260,3        | 213,7                 | 39,7 | 57,3 | 116,7 | 0,0   | 46,7             |                     |
| UE 6.2 OPTIMISER UNE SYNTHÈSE        | SYNTHÈSE                      | BCCB62AU                    | 13   | MODI   | 60,0         | 40,0                  | 5,0  | 16,3 | 18,7  | 0,0   | 20,0             |                     |
| BLCC 5 GERER NIVEAU 3                | BLCC5 GERER NIV3              | B3CCB5AB                    | 16   | BLCC   | 168,3        | 101,7                 | 8,2  | 80,2 | 13,3  | 0,0   | 66,7             |                     |
| UE 5.5 PILOTER UNE ÉQUIPE, UN PROJET | GESTION LABO                  | BCCB55AU                    | 7    | MODI   | 120,8        | 74,2                  | 4,7  | 58,8 | 10,7  | 0,0   | 46,7             |                     |
| UE 6.5 PILOTER UNE ÉQUIPE, UN PROJET | GESTION LABO                  | BCCB65AU                    | 9    | MODI   | 47,5         | 27,5                  | 3,5  | 21,3 | 2,7   | 0,0   | 20,0             |                     |
| BLCC 6 CONTROLER NIVEAU 3            | BLCC6 GERER NIV3              | B3CCB6AB                    | 15   | BLCC   | 138,3        | 71,7                  | 11,2 | 39,2 | 21,3  | 0,0   | 66,7             |                     |
| UE 5.6 CONTRIBUER À UNE DÉMARCHE HSE | HSE                           | BCCB56AU                    | 7    | MODI   | 104,8        | 58,2                  | 7,7  | 31,8 | 18,7  | 0,0   | 46,7             |                     |
| UE 6.6 CONTRIBUER À UNE DÉMARCHE HSE | HSE                           | BCCB66AU                    | 8    | MODI   | 33,5         | 13,5                  | 3,5  | 7,3  | 2,7   | 0,0   | 20,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.





| Acronyme parcours :   |                               | SYNTHESE                    |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        | SEMESTRE 6 |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------------------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------|--------|--------|--------|------------|--|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
| Libellé long (60 caractères)                                    | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures                   | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.2 | UE 6.5 | UE 6.6 |            |  |
| Semestre 6  |                               |                             |      | 30   | SEM    | 141,00                         | 81,00                 | 12,00 | 45,00 | 24,00 | 0,00   | 60,00            | 16                  |               |                     |          |        |        |        |            |  |
| UE 6.2 OPTIMISER UNE SYNTHÈSE                                   | SYNTHESE                      | BCCB62AU                    |      | 13   | MODI   | 60,00                          | 40,00                 | 5,00  | 16,33 | 18,67 | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
| UE 6.5 PILOTER UNE ÉQUIPE, UN PROJET                            | GESTION LABO                  | BCCB65AU                    |      | 9    | MODI   | 47,50                          | 27,50                 | 3,50  | 21,33 | 2,67  | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
| UE 6.6 CONTRIBUER À UNE DÉMARCHE HSE                            | HSE                           | BCCB66AU                    |      | 8    | MODI   | 33,50                          | 13,50                 | 3,50  | 7,33  | 2,67  | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
| liste des ressources et SAE                                     |                               |                             |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
| R6.SYN.01 Synthèse organique                                    | synthese orga                 | BCCB6R01                    | 3200 |      | MATC   | 15                             | 15                    | 3     | 6     | 6     |        |                  |                     |               | N                   |          | X      |        |        |            |  |
| R6.SYN.02 Synthèse inorganique                                  | synthese inorga               | BCCB6R02                    | 3200 |      | MATC   | 18                             | 18                    | 2     | 6     | 10    |        |                  |                     |               | N                   |          | X      |        |        |            |  |
| R6.03 Expression communication                                  | expr. comm.                   | BCCM6R01                    | 7100 |      | MATC   | 8                              | 8                     |       | 8     |       |        |                  |                     |               | O                   |          |        | X      |        |            |  |
| R6.04 Anglais   | anglais                       | BCCM6R02                    | 1100 |      | MATC   | 6                              | 6                     |       | 6     |       |        |                  |                     |               | O                   |          |        | X      |        |            |  |
| R6.05 HSEQ  | HSEQ                          | BCCM6R03                    | 3200 |      | MATC   | 6                              | 6                     | 3     | 3     |       |        |                  |                     |               | O                   |          |        | X      |        | X          |  |
| R6.06 Droit du travail et lutte contre les discriminations      | Droit du travail              | BCCM6R04                    | 7100 |      | MATC   | 7                              | 7                     | 4     | 3     |       |        |                  |                     |               | O                   |          |        | X      |        | X          |  |
| SAE6.SYN.01 Choix et optimisation d'une voie de synthèse        | Opt. Synthese                 | BCCB6S01                    | 3200 |      | MATC   | 13                             | 13                    |       | 5     | 8     |        |                  |                     |               | N                   |          | X      | X      | X      | X          |  |
| SAE6.SYN.01 Choix et optimisation d'une voie de synthèse        | Opt. Synthese PRJ             | BCCB6S02                    | 3200 |      | PRJB   | 29                             | 0                     |       |       |       |        | 29               |                     |               | N                   |          | X      | X      | X      | X          |  |
| SAE6.SYN.01 Choix et optimisation d'une voie de synthèse c.     | Opt. Synthese pour FI         | BCCB6S03                    | 3200 |      | MATC   | 8                              | 8                     |       | 8     |       |        |                  |                     |               | N                   |          | X      | X      | X      | X          |  |
| SAE6.SYN.01 Choix et optimisation d'une voie de synthèse c. PRJ | Opt. Synthese PRJ pour FI     | BCCB6S04                    | 3200 |      | PRJB   | 21                             | 0                     |       |       |       |        | 21               |                     |               | N                   |          | X      | X      | X      | X          |  |
| Portfolio S6  | Portfolio S6                  | BCCM6S01                    | 7100 |      | PRJB   | 10                             | 0                     |       |       |       |        | 10               |                     |               | O                   |          | X      | X      | X      | X          |  |
| Stage S6  | Stage                         | BCCM6S02                    | 9999 |      | STAT   | 0                              | 0                     |       |       |       |        |                  | 16                  |               | O                   |          | X      | X      | X      | X          |  |
|   | PN Heures minimales R         | 0                           |      |      |        | 141                            | 81                    | 12    | 45    | 24    | 0      | 60               |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | PN Heures TP minimales R      | 0                           |      |      |        | OK                             | OK                    | OK    | OK    | OK    | OK     | OK               |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | maquette total heures R       | 60                          |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | maquette total heures TP R    | 16                          |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | Cadrage 30% C - 70% TD        | 21%                         |      |      |        | % de CM sur total heures CM-TD |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | PN SAE                        | 0                           |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | maquette total heures SAE     | 21                          |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | PN total heures TP            | 0                           |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | maquette total heures TP      | 24                          |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | PN heures Projet              | 0                           |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | maquettes heures Projet       | 60                          |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | PN total heures R+SAE         | 0                           |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |
|   | maquette total heures R+SAE   | 81,0                        |      |      |        |                                |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |

| Identification                  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|-----------------------|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Chimie - Matériaux et produits formulés |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |
| VDI                             | B3CZCD 231                                     |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |
| VET                             | B3CCCE-231                                     |  |  | Date mäj              |  |  |  |
| Département / CIP               | CHIMIE / CHI                                   |  |  |                       |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024                                      |  |  |                       |  |  |  |

| MAQUETTE   |                               |                             |      |        |              |                       |      |      |       |       |                  |                     |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|-------|-------|------------------|---------------------|
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP    | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
| BACHELOR 3ème ANNEE  | BUT 3                         |                             | 60   | VET    | 628          | 428                   | 68   | 200  | 160   | 0     | 200              |                     |
| Semestre 5   |                               | BCCCA5S                     | 30   | SEM    | 485          | 345                   | 52   | 149  | 144   | 0     | 140              |                     |
| Semestre 6   |                               | BCCCA6S                     | 30   | SEM    | 143          | 83                    | 16   | 51   | 16    | 0     | 60               | 16                  |
| BLCC 3 ELABORER NIVEAU 3                                   | BLCC3 ELABORER NIV3           | B3CCC3AB                    | 28   | BLCC   | 296,7        | 230,0                 | 46,7 | 74,0 | 109,3 | 0,0   | 66,7             |                     |
| UE 5.3 AMÉLIORER DES MATÉRIAUX ET/OU DES PRODUITS FORMULÉS | FORMULER                      | BCCC53AU                    | 16   | MODI   | 244,7        | 198,0                 | 37,7 | 61,7 | 98,7  | 0,0   | 46,7             |                     |
| UE 6.3 AMÉLIORER DES MATÉRIAUX ET/OU DES PRODUITS FORMULÉS | FORMULER                      | BCCC63AU                    | 12   | MODI   | 52,0         | 32,0                  | 9,0  | 12,3 | 10,7  | 0,0   | 20,0             |                     |
| BLCC 5 GERER NIVEAU 3                                      | BLCC5 GERER NIV3              | B3CCC5AB                    | 19   | BLCC   | 174,7        | 108,0                 | 8,2  | 86,5 | 13,3  | 0,0   | 66,7             |                     |
| UE 5.5 PILOTER UNE ÉQUIPE, UN PROJET                       | PILOTER PROJET                | BCCC55AU                    | 7    | MODI   | 122,2        | 75,5                  | 4,7  | 60,2 | 10,7  | 0,0   | 46,7             |                     |
| UE 6.5 PILOTER UNE ÉQUIPE, UN PROJET                       | PILOTER PROJET                | BCCC65AU                    | 12   | MODI   | 52,5         | 32,5                  | 3,5  | 26,3 | 2,7   | 0,0   | 20,0             |                     |
| BLCC 6 CONTROLER NIVEAU 3                                  | BLCC6 GERER NIV3              | B3CCC6AB                    | 13   | BLCC   | 156,7        | 90,0                  | 13,2 | 39,5 | 37,3  | 0,0   | 66,7             |                     |
| UE 5.6 CONTRIBUER À UNE DÉMARCHE HSE                       | HSE                           | BCCC56AU                    | 7    | MODI   | 118,2        | 71,5                  | 9,7  | 27,2 | 34,7  | 0,0   | 46,7             |                     |
| UE 6.6 CONTRIBUER À UNE DÉMARCHE HSE                       | HSE                           | BCCC66AU                    | 6    | MODI   | 38,5         | 18,5                  | 3,5  | 12,3 | 2,7   | 0,0   | 20,0             |                     |
| Bloc Connaiss. Comp XX NIVEAU X                            | BCC XX NIVEAU X               | à coder                     | 0    | BLCC   | 0,0          | 0,0                   | 0,0  | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0              |                     |
| UE 5.4   | 0                             | 0                           | 0    | MODI   | 0,0          | 0,0                   | 0,0  | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0              |                     |
| 0  | 0                             | 0                           | 0    | MODI   | 0,0          | 0,0                   | 0,0  | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0              |                     |
| Bloc Connaiss. Comp XX NIVEAU X                            | BCC XX NIVEAU X               | à coder                     | 0    | BLCC   | 0,0          | 0,0                   | 0,0  | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0              |                     |
| UE 5.5   | 0                             | 0                           | 0    | MODI   | 0,0          | 0,0                   | 0,0  | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0              |                     |
| 0  | 0                             | 0                           | 0    | MODI   | 0,0          | 0,0                   | 0,0  | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0              |                     |
| Bloc Connaiss. Comp XX NIVEAU X                            | BCC XX NIVEAU X               | à coder                     | 0    | BLCC   | 0,0          | 0,0                   | 0,0  | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0              |                     |
| UE 5.6   | 0                             | 0                           | 0    | MODI   | 0,0          | 0,0                   | 0,0  | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0              |                     |
| 0  | 0                             | 0                           | 0    | MODI   | 0,0          | 0,0                   | 0,0  | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0              |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.



| Acronyme parcours :  |                               | MPF                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        | SEMESTRE 6 |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|--------------------------------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------|--------|------------|--------|--|
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM                             | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.3 | UE 6.5     | UE 6.6 |  |
| Semestre 6   |                               |                             |          | 30   | SEM    | 143,00       | 83,00                 | 16,00                          | 51,00 | 16,00 | 0,00   | 60,00            | 16                  |               |                     |          |        |            |        |  |
| UE 6.3 AMÉLIORER DES MATÉRIAUX ET/OU DES PRODUITS FORMULÉS   | FORMULER                      | BCCC63AU                    |          | 12   | MODI   | 52,00        | 32,00                 | 9,00                           | 12,33 | 10,67 | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| UE 6.5 PILOTER UNE ÉQUIPE, UN PROJET                         | PILOTER PROJET                | BCCC65AU                    |          | 12   | MODI   | 52,50        | 32,50                 | 3,50                           | 26,33 | 2,67  | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| UE 6.6 CONTRIBUER À UNE DÉMARCHE HSE                         | HSE                           | BCCC66AU                    |          | 6    | MODI   | 38,50        | 18,50                 | 3,50                           | 12,33 | 2,67  | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| liste des ressources et SAE                                  |                               |                             |          |      |        |              |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| R6.01 Ecoconception  | Ecoconception                 | BCC6R01                     | 3300     |      | MATC   | 20           | 20                    | 9                              | 3     | 8     |        |                  |                     |               | N                   |          | X      |            |        |  |
| R6.03 Expression communication                               | expr. comm.                   | BCC6R01                     | 7100     |      | MATC   | 8            | 8                     |                                | 8     |       |        |                  |                     |               | O                   |          |        | X          |        |  |
| R6.04 Anglais  | Anglais                       | BCC6R02                     | 1100     |      | MATC   | 6            | 6                     |                                | 6     |       |        |                  |                     |               | O                   |          |        | X          |        |  |
| R6.05 HSEQ   | HSEQ                          | BCC6R03                     | 3200     |      | MATC   | 6            | 6                     | 3                              | 3     |       |        |                  |                     |               | O                   |          |        | X          | X      |  |
| R6.06 droit du travail et lutte contre les discriminations   | Droit du travail              | BCC6R04                     | 7100     |      | MATC   | 7            | 7                     | 4                              | 3     |       |        |                  |                     |               | O                   |          |        | X          | X      |  |
| 5.01 MPF Saé Optimisation de l'élaboration d'un produit f.   | Opt. produit formulé          | BCC6S01                     | 3300     |      | MATC   | 28           | 28                    |                                | 20    | 8     |        |                  |                     |               | N                   |          | X      | X          | X      |  |
| 5.01 MPF Saé Optimisation de l'élaboration d'un produit PRJB | Opt. Produit formulé          | BCC6S02                     | 3300     |      | PRJB   | 29           | 0                     |                                |       |       |        | 29               |                     |               | N                   |          | X      | X          | X      |  |
| 5.01 MPF Saé Optimisation de l'élaborat. d'un produit c. FI  | Opt. Produit formulé          | BCC6S03                     | 3300     |      | MATC   | 8            | 8                     |                                | 8     |       |        |                  |                     |               | N                   |          | X      | X          | X      |  |
| 5.01 MPF Saé Optimisation de l'élaborat. p. PRJB c. FI       | Opt. Produit formulé          | BCC6S04                     | 3300     |      | PRJB   | 21           | 0                     |                                |       |       |        | 21               |                     |               | N                   |          | X      | X          | X      |  |
| Portfolio S6   | Portfolio S6                  | BCC6S01                     | 7100     |      | PRJB   | 10           | 0                     |                                |       |       |        | 10               |                     |               | O                   |          | X      | X          | X      |  |
| Stage S6   | Stage                         | BCC6S02                     | 9999     |      | STAT   | 0            | 0                     |                                |       |       |        |                  | 16                  |               | O                   |          | X      | X          | X      |  |
| PN Heures minimales R  |                               |                             |          |      |        | 0            |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| PN Heures TP minimales R                                     |                               |                             |          |      |        | 0            |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| maquette total heures R                                      |                               |                             |          |      |        | 47           |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| maquette total heures TP R                                   |                               |                             |          |      |        | 8            |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| Cadrage 30% C - 70% TD                                       |                               |                             |          |      |        | 24%          |                       | % de CM sur total heures CM-TD |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| PN SAE   |                               |                             |          |      |        | 0            |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| maquette total heures SAE                                    |                               |                             |          |      |        | 36           |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| PN total heures TP   |                               |                             |          |      |        | 0            |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| maquette total heures TP                                     |                               |                             |          |      |        | 16           |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| PN heures Projet   |                               |                             |          |      |        | 0            |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| maquettes heures Projet                                      |                               |                             |          |      |        | 60           |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| PN total heures R+SAE  |                               |                             |          |      |        | 0            |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| maquette total heures R+SAE                                  |                               |                             |          |      |        | 83,0         |                       |                                |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |

| Identification                  |                                     |  |  | Approbation instances |  |  |  |
|---------------------------------|-------------------------------------|--|--|-----------------------|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)     |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Génie Biologique – Agronomie |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |
| VDI                             | B3BZAD 231                          |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |
| VET                             | B3BAAE-231                          |  |  | Date màj              |  |  |  |
| Département / CIP               | GBIO/BIO                            |  |  |                       |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024                           |  |  |                       |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)       | Libellé court (25 caractères)  | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature     | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM        | TD         | TP         | TP1,5    | heures de projet | Stage (en semaines) |
|------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------|------------|--------------|-----------------------|-----------|------------|------------|----------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>         | <b>BUT 3</b>                   |                             | <b>60</b> | <b>VET</b> | <b>750</b>   | <b>550</b>            | <b>88</b> | <b>233</b> | <b>229</b> | <b>0</b> | <b>200</b>       |                     |
| Semestre 5                         |                                | BBAAA5S                     | 30        | SEM        | 555          | 400                   | 57        | 182        | 161        | 0        | 155              |                     |
| Semestre 6                         |                                | BBAAA6S                     | 30        | SEM        | 195          | 150                   | 31        | 51         | 68         | 0        | 45               | 14                  |
| <b>BLCC2 EXPERIMENTER NIVEAU 3</b> | <b>BLCC2 EXPERIMENTER NIV3</b> | B3BAA2AB                    | 9         | BLCC       | 90,0         | 50,0                  | 4,0       | 26,0       | 20,0       | 0,0      | 40,0             |                     |
| UE 5.2 EXPERIMENTER S5             | EXPERIMENTER S5                | BBAA52AU                    | 5         | MODI       | 61,5         | 32,8                  | 1,5       | 16,8       | 14,5       | 0,0      | 28,8             |                     |
| UE 6.2 EXPERIMENTER S6             | EXPERIMENTER S6                | BBAA62AU                    | 4         | MODI       | 28,5         | 17,3                  | 2,5       | 9,3        | 5,5        | 0,0      | 11,3             |                     |
| <b>BLCC3 PRODUIRE NIVEAU 3</b>     | <b>BLCC3 PRODUIRE NIV3</b>     | B3BAA3AB                    | 18        | BLCC       | 311,0        | 231,0                 | 41,0      | 96,0       | 94,0       | 0,0      | 80,0             |                     |
| UE 5.3 PRODUIRE S5                 | PRODUIRE S5                    | BBAA53AU                    | 9         | MODI       | 228,5        | 159,8                 | 26,5      | 76,8       | 56,5       | 0,0      | 68,8             |                     |
| UE 6.3 PRODUIRE S6                 | PRODUIRE S6                    | BBAA63AU                    | 9         | MODI       | 82,5         | 71,3                  | 14,5      | 19,3       | 37,5       | 0,0      | 11,3             |                     |
| <b>BLCC4 CONSEILLER NIVEAU 3</b>   | <b>BLCC4 CONSEILLER NIV3</b>   | B3BAA4AB                    | 16        | BLCC       | 163,0        | 123,0                 | 16,0      | 60,0       | 47,0       | 0,0      | 40,0             |                     |
| UE 5.4 CONSEILLER S5               | CONSEILLER S5                  | BBAA54AU                    | 8         | MODI       | 123,5        | 94,8                  | 10,5      | 48,8       | 35,5       | 0,0      | 28,8             |                     |
| UE 6.4 CONSEILLER S6               | CONSEILLER S6                  | BBAA64AU                    | 8         | MODI       | 39,5         | 28,3                  | 5,5       | 11,3       | 11,5       | 0,0      | 11,3             |                     |
| <b>BLCC5 INNOVER NIVEAU 2</b>      | <b>BLCC5 INNOVER NIV2</b>      | B3BAA5AB                    | 17        | BLCC       | 186,0        | 146,0                 | 27,0      | 51,0       | 68,0       | 0,0      | 40,0             |                     |
| UE 5.5 INNOVER S5                  | INNOVER S5                     | BBAA55AU                    | 8         | MODI       | 141,5        | 112,8                 | 18,5      | 39,8       | 54,5       | 0,0      | 28,8             |                     |
| UE 6.5 INNOVER S6                  | INNOVER S6                     | BBAA65AU                    | 9         | MODI       | 44,5         | 33,3                  | 8,5       | 11,3       | 13,5       | 0,0      | 11,3             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.



| Acronyme parcours :                                       |                               | AGRO                        | SEMESTRE 6 |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |                  |                 |          |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|------------------|-----------------|----------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |                  |                 |          |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                              | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?    | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5 |
| Semestre 6  |                               | BBAA6S                      |            | 30   | SEM    | 195,00       | 150,00                | 31,00 | 51,00 | 68,00 | 0,00   | 45,00            | 14                  |                  |                 |          |        |        |        |        |
| UE 6.2 EXPERIMENTER S6                                    | EXPERIMENTER S6               | BBAA62AU                    |            | 4    | MODI   | 28,50        | 17,25                 | 2,50  | 9,25  | 5,50  | 0,00   | 11,25            |                     |                  |                 |          |        |        |        |        |
| UE 6.3 PRODUIRE S6  | PRODUIRE S6                   | BBAA63AU                    |            | 9    | MODI   | 82,50        | 71,25                 | 14,50 | 19,25 | 37,50 | 0,00   | 11,25            |                     |                  |                 |          |        |        |        |        |
| UE 6.4 CONSEILLER S6                                      | CONSEILLER S6                 | BBAA64AU                    |            | 8    | MODI   | 39,50        | 28,25                 | 5,50  | 11,25 | 11,50 | 0,00   | 11,25            |                     |                  |                 |          |        |        |        |        |
| UE 6.5 INNOVER S6   | INNOVER S6                    | BBAA65AU                    |            | 9    | MODI   | 44,50        | 33,25                 | 8,50  | 11,25 | 13,50 | 0,00   | 11,25            |                     |                  |                 |          |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                               |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |                  |                 |          |        |        |        |        |
| R6.01 Méthodes d'investigation et de contrôle             | R1 Méth. de contrôle          | BBAA6R01                    | 6400       |      | MATC   | 6            | 6                     | 0     | 6     | 0     |        |                  |                     |                  | N               |          | x      |        |        |        |
| R6. Agro 02 Communication                                 | R2 Agro Comm.                 | BBAA6R02                    | 7100       |      | MATC   | 4            | 4                     | 4     | 0     | 0     |        |                  |                     |                  | N               |          | X      | X      | X      | X      |
| R6. Agro 03 Anglais                                       | R3 Agro Anglais               | BBAA6R03                    | 1100       |      | MATC   | 5            | 5                     | 0     | 5     | 0     |        |                  |                     |                  | N               |          | X      | X      | X      | X      |
| R6. Agro 04 Syst. alternatifs et VITI. 2                  | R4 Agro. altern. VITIC. 2     | BBAA6R07                    | 6800       |      | MATC   | 30           | 30                    | 6     | 8     | 16    |        |                  |                     | VITI             | N               |          |        | X      |        |        |
| R6. Agro 05 Développement des exploitations et filières   | R5 Agro Dév. Exploita.        | BBAA6R04                    | 6800       |      | MATC   | 17           | 17                    | 3     | 8     | 6     |        |                  |                     |                  | N               |          |        |        | X      |        |
| R6 Agro 06 Stratégies d'investigation en agronomie        | R6 Agro Investigat. agro.     | BBAA6R05                    | 6800       |      | MATC   | 11           | 11                    | 3     | 4     | 4     |        |                  |                     |                  | N               |          |        |        |        | X      |
| R6 Agro 07 Participer au développement de syst. innovants | R7 Agro Dév. syst. Innov.     | BBAA6R06                    | 6800       |      | MATC   | 11           | 11                    | 3     | 4     | 4     |        |                  |                     |                  | N               |          |        |        |        | X      |
| R6. Agro 04 Syst. alternatifs GRANDES CULTURES 2          | R4 Agro altern CULTURE 2      | BBAA6R08                    | 6800       |      | MATC   | 30           | 30                    | 6     | 8     | 16    |        |                  |                     | GRANDES CULTURES | N               |          |        | X      |        |        |
|   |                               |                             |            |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                  |                 |          |        |        |        |        |
| SAE Agro S6   | SAE Agro S6                   | BBAA6S01                    | 999D       |      | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 4     | 2     |        |                  |                     |                  | N               |          | x      | x      | x      | x      |
| PORTFOLIO S6  | PORTFOLIO S6                  | BBAA6S02                    | 9999       |      | MATC   | 10           | 10                    | 0     | 0     | 10    |        |                  |                     |                  | N               |          | x      | x      | x      | x      |
| SAE COM FI  | SAE COM FI 1                  | BBAA6S04                    | 999D       |      | MATC   | 17           | 17                    | 3     | 4     | 10    |        |                  |                     |                  | Obligatoire FI  | N        | x      | x      | x      | x      |
| SAE COM FI Prj  | SAE COM FI 2                  | BBAA6S05                    | 9999       |      | PRJB   | 45           | 0                     |       |       |       |        | 45               |                     |                  | Obligatoire FI  | N        | X      | X      | X      | X      |
| STAGE   | STAGE                         | BBAM6S01                    | 9999       |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 14                  |                  | O               |          | x      | x      | x      | x      |

| Identification                  |   |  |  | Approbation instances |  |  |  |
|---------------------------------|---|--|--|-----------------------|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                   |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Génie Biologique – Sciences de l'Aliment et Biotechnologie |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |
| VDI                             | B3BZSD 231  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |
| VET                             | B3BASE-231  |  |  | Date màj              |  |  |  |
| Département / CIP               | GBIO/BIO  |  |  |                       |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |  |  |                       |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)       | Libellé court (25 caractères)  | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5       | heures de projet | Stage (en semaines) |
|------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>         | <b>BUT 3</b>                   |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>650</b>   | <b>460</b>            | <b>82</b>   | <b>250</b>  | <b>85</b>   | <b>43</b>   | <b>190</b>       |                     |
| Semestre 5                         |                                | BBASA5S                     | 30        | SEM         | 485          | 340                   | 61          | 196         | 63          | 20          | 145              |                     |
| Semestre 6                         |                                | BBASA6S                     | 30        | SEM         | 165          | 120                   | 21          | 54          | 22          | 23          | 45               | 14                  |
| <b>BLCC2 EXPERIMENTER NIVEAU 3</b> | <b>BLCC2 EXPERIMENTER NIV3</b> | <b>B3BAS2AB</b>             | <b>12</b> | <b>BLCC</b> | <b>125,8</b> | <b>78,3</b>           | <b>13,0</b> | <b>42,5</b> | <b>22,8</b> | <b>0,0</b>  | <b>47,5</b>      |                     |
| UE 5.2 EXPERIMENTER S5             | EXPERIMENTER S5                | BBAS52AU                    | 6         | MODI        | 92,5         | 56,3                  | 7,0         | 32,0        | 17,3        | 0,0         | 36,3             |                     |
| UE 6.2 EXPERIMENTER S6             | EXPERIMENTER S6                | BBAS62AU                    | 6         | MODI        | 33,3         | 22,0                  | 6,0         | 10,5        | 5,5         | 0,0         | 11,3             |                     |
| <b>BLCC3 ANIMER NIVEAU 3</b>       | <b>BLCC3 ANIMER NIV3</b>       | <b>B3BAS3AB</b>             | <b>17</b> | <b>BLCC</b> | <b>188,8</b> | <b>141,3</b>          | <b>26,0</b> | <b>84,5</b> | <b>30,8</b> | <b>0,0</b>  | <b>47,5</b>      |                     |
| UE 5.3 ANIMER S5                   | ANIMER S5                      | BBAS53AU                    | 9         | MODI        | 144,5        | 108,3                 | 19,0        | 64,0        | 25,3        | 0,0         | 36,3             |                     |
| UE 6.3 ANIMER S6                   | ANIMER S6                      | BBAS63AU                    | 8         | MODI        | 44,3         | 33,0                  | 7,0         | 20,5        | 5,5         | 0,0         | 11,3             |                     |
| <b>BLCC4 PRODUIRE NIVEAU 3</b>     | <b>BLCC4 PRODUIRE NIV3</b>     | <b>B3BAS4AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>171,8</b> | <b>124,3</b>          | <b>17,0</b> | <b>56,5</b> | <b>15,8</b> | <b>35,0</b> | <b>47,5</b>      |                     |
| UE 5.4 PRODUIRE S5                 | PRODUIRE S5                    | BBAS54AU                    | 8         | MODI        | 126,5        | 90,3                  | 14,0        | 46,0        | 10,3        | 20,0        | 36,3             |                     |
| UE 6.4 PRODUIRE S6                 | PRODUIRE S6                    | BBAS64AU                    | 8         | MODI        | 45,3         | 34,0                  | 3,0         | 10,5        | 5,5         | 15,0        | 11,3             |                     |
| <b>BLCC5 INNOVER NIVEAU 2</b>      | <b>BLCC5 INNOVER NIV2</b>      | <b>B3BAS5AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>163,8</b> | <b>116,3</b>          | <b>26,0</b> | <b>66,5</b> | <b>15,8</b> | <b>8,0</b>  | <b>47,5</b>      |                     |
| UE 5.5 INNNOVER S5                 | INNNOVER S5                    | BBAS55AU                    | 7         | MODI        | 121,5        | 85,3                  | 21,0        | 54,0        | 10,3        | 0,0         | 36,3             |                     |
| UE 6.5 INNNOVER S6                 | INNNOVER S6                    | BBAS65AU                    | 8         | MODI        | 42,3         | 31,0                  | 5,0         | 12,5        | 5,5         | 8,0         | 11,3             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.



| Acronyme parcours : SAB                                    |                               | SEMESTRE 5                  |      |           |            |               |                       |              |               |              |              |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|-----------|------------|---------------|-----------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |           |            |               |                       |              |               |              |              |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS      | Nature     | Total heures  | Total heures CM/TD/TP | CM           | TD            | TP           | TP 1,5       | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.2 | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5 |
| <b>Semestre 5</b>  |                               |                             |      | <b>30</b> | <b>SEM</b> | <b>485,00</b> | <b>340,00</b>         | <b>61,00</b> | <b>196,00</b> | <b>63,00</b> | <b>20,00</b> | <b>145,00</b>    |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| UE 5.2 EXPERIMENTER S5                                     | EXPERIMENTER S5               | BBAS52AU                    |      | 6         | MODI       | 92,50         | 56,25                 | 7,00         | 32,00         | 17,25        | 0,00         | 36,25            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| UE 5.3 ANIMER S5   | ANIMER S5                     | BBAS53AU                    |      | 9         | MODI       | 144,50        | 108,25                | 19,00        | 64,00         | 25,25        | 0,00         | 36,25            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| UE 5.4 PRODUIRE S5   | PRODUIRE S5                   | BBAS54AU                    |      | 8         | MODI       | 126,50        | 90,25                 | 14,00        | 46,00         | 10,25        | 20,00        | 36,25            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| UE 5.5 INNNOVER S5   | INNNOVER S5                   | BBAS55AU                    |      | 7         | MODI       | 121,50        | 85,25                 | 21,00        | 54,00         | 10,25        | 0,00         | 36,25            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                         |                               |                             |      |           |            |               |                       |              |               |              |              |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| R5.01 Méthodes d'investigation et de contrôle              | R1 Méth. contrôle             | BBAS5R01                    | 6400 |           | MATC       | 11            | 11                    | 2            | 2             | 7            |              |                  |                     |               | N                   |          | 15     |        |        |        |
| R5. SAB 02 Communication                                   | R2 SAB Communication          | BBAS5R02                    | 7100 |           | MATC       | 19            | 19                    | 4            | 10            | 5            |              |                  |                     |               | N                   |          | 4      | 3      | 3      | 3      |
| R5. SAB 03 Anglais   | R3 SAB Anglais                | BBAS5R03                    | 1100 |           | MATC       | 19            | 19                    | 4            | 10            | 5            |              |                  |                     |               | N                   |          | 4      | 3      | 3      | 3      |
| R5. SAB 04 Projet Personnel et professionnel               | R4 SAB PPP                    | BBAS5R04                    | 9999 |           | MATC       | 7             | 7                     | 3            | 4             | 0            |              |                  |                     |               | N                   |          | 1      | 1      | 1      | 1      |
| R5. SAB 05 Management de la qualité                        | R5 SAB Sys. qualité           | BBAS5R05                    | 999D |           | MATC       | 10            | 10                    | 4            | 6             | 0            |              |                  |                     |               | N                   |          |        | 11     |        |        |
| R5. SAB 06 Qualité, sécurité sanitaire aliments/bioprod.   | R6 SAB Qualité QSSA           | BBAS5R06                    | 999D |           | MATC       | 40            | 40                    | 5            | 20            | 15           |              |                  |                     |               | N                   |          |        | 37     |        |        |
| R5. SAB 07 Sécurité au travail, ergonomie, env.            | R7 SAB HSE                    | BBAS5R07                    | 9999 |           | MATC       | 13            | 13                    | 5            | 8             | 0            |              |                  |                     |               | N                   |          |        | 11     |        |        |
| R5. SAB 08 Gestion de la production                        | R8 SAB Gest. prod.            | BBAS5R08                    | 9999 |           | MATT       | 35            | 35                    | 5            | 10            | 0            | 20           |                  |                     |               | N                   |          |        |        | 32     |        |
| R5. SAB 09 Outils statistiques et informatiques            | R9 SAB Stats et info          | BBAS5R09                    | 999G |           | MATC       | 10            | 10                    | 4            | 6             | 0            |              |                  |                     |               | N                   |          |        |        | 9      |        |
| R5. SAB 10 Management de l'innovation                      | R10 SAB Innovation            | BBAS5R10                    | 9999 |           | MATC       | 20            | 20                    | 8            | 12            | 0            |              |                  |                     |               | N                   |          |        |        |        | 23     |
| R5. SAB 11 Techno. innovantes de bioproduction             | R11 SAB Tech. innov.          | BBAS5R11                    | 999D |           | MATC       | 20            | 20                    | 8            | 12            | 0            |              |                  |                     |               | N                   |          |        |        |        | 12     |
|  |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| SAE 5 SAB Innover, produire, contrôler                     | SAE5 SAB Innover prod. 1      | BBAS5S01                    | 9999 |           | MATC       | 74            | 74                    | 7            | 45            | 22           |              |                  |                     |               | N                   |          | 16     | 44     | 32     | 28     |
| PORTFOLIO S5   | PORTFOLIO S5                  | BBAS5S03                    | 9999 |           | MATC       | 14            | 14                    | 2            | 8             | 4            |              |                  |                     |               | N                   |          | 0      | 0      | 0      | 0      |
| SAE 5 SAB Innover, produire, contrôler (complément FI)     | SAE5 SAB Inno. prod. 1 FI     | BBAS5S04                    | 9999 |           | MATC       | 48            | 48                    | 0            | 43            | 5            |              |                  |                     |               | Obligatoire FI      | N        | 16     | 44     | 32     | 28     |
| SAE 5 SAB Innover, produire, contrôler (prj)               | SAE5 SAB Innover prod. 2      | BBAS5S02                    | 9999 |           | PRJB       | 95            | 0                     |              |               |              |              | 95               |                     |               | N                   |          | X      | X      | X      | X      |
| SAE 5 SAB Innover, produire, contrôler (prj complément FI) | SAE5 SAB Inno. prod. 2 FI     | BBAS5S05                    | 9999 |           | PRJB       | 50            | 0                     |              |               |              |              | 50               |                     |               | Obligatoire FI      | N        | X      | X      | X      | X      |

| Acronyme parcours :                                 |                               | SAB                         | SEMESTRE 6 |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                        | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5 |
| <b>Semestre 6</b>                                   |                               |                             |            | 30   | SEM    | 165,00       | 120,00                | 21,00 | 54,00 | 22,00 | 23,00  | 45,00            | 14                  |               |                     |          |        |        |        |        |
| UE 6.2 EXPERIMENTER S6                              | EXPERIMENTER S6               | BBAS62AU                    |            | 6    | MODI   | 33,25        | 22,00                 | 6,00  | 10,50 | 5,50  | 0,00   | 11,25            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| UE 6.3 ANIMER S6                                    | ANIMER S6                     | BBAS63AU                    |            | 8    | MODI   | 44,25        | 33,00                 | 7,00  | 20,50 | 5,50  | 0,00   | 11,25            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| UE 6.4 PRODUIRE S6                                  | PRODUIRE S6                   | BBAS64AU                    |            | 8    | MODI   | 45,25        | 34,00                 | 3,00  | 10,50 | 5,50  | 15,00  | 11,25            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| UE 6.5 INNOVER S6                                   | INNOVER S6                    | BBAS65AU                    |            | 8    | MODI   | 42,25        | 31,00                 | 5,00  | 12,50 | 5,50  | 8,00   | 11,25            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                  |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| R6.01 Méthodes d'investigation et de contrôle       | R1 Méth. contrôle             | BBAS6R01                    | 6400       |      | MATC   | 8            | 8                     | 4     | 4     | 0     |        |                  |                     |               | N                   |          | 12     |        |        |        |
| R6. SAB 02 SAB Communication                        | R2 SAB Comm.                  | BBAS6R02                    | 7100       |      | MATC   | 10           | 10                    | 1     | 5     | 4     |        |                  |                     |               | N                   |          | 2      | 2      | 3      | 3      |
| R6. SAB 03 Anglais                                  | R3 SAB Anglais                | BBAS6R03                    | 1100       |      | MATC   | 10           | 10                    | 1     | 5     | 4     |        |                  |                     |               | N                   |          | 2      | 3      | 3      | 3      |
| R6. SAB 04 Management de la qualité, HSE            | R4 SAB QHSE                   | BBAS6R04                    | 9999       |      | MATC   | 19           | 19                    | 5     | 14    | 0     |        |                  |                     |               | N                   |          |        | 30     |        |        |
| R6. SAB 05 Gestion et optimisation de la production | R5 SAB Gest. prod.            | BBAS6R05                    | 9999       |      | MATT   | 20           | 20                    | 1     | 4     | 0     | 15     |                  |                     |               | N                   |          |        |        | 30     |        |
| R6. SAB 06 Management et tech. de l'innovation      | R6 SAB Innovation             | BBAS6R06                    | 999D       |      | MATT   | 17           | 17                    | 3     | 6     | 0     | 8      |                  |                     |               | N                   |          |        |        |        | 26     |
|   |                               |                             |            |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |        |
| SAE SAB   | SAE SAB S6                    | BBAS6S01                    | 9999       |      | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 4     | 2     |        |                  |                     |               | N                   |          | 20     | 46     | 46     | 41     |
| SAE PORTFOLIO S6                                    | SAE PORTFOLIO S6              | BBAS6S03                    | 9999       |      | MATC   | 10           | 10                    | 0     | 0     | 10    |        |                  |                     |               | N                   |          | 4      | 8      | 8      | 7      |
| SAE SAB (Complément FI)                             | SAE SAB S6 (Com FI)           | BBAS6S05                    | 9999       |      | MATC   | 17           | 17                    | 3     | 12    | 2     |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      |          | 20     | 46     | 46     | 41     |
| SAE SAB PRJ   | SAE SAB S6 PRJ                | BBAS6S02                    | 9999       |      | PRJB   | 30           | 0                     |       |       |       |        | 30               |                     |               | N                   |          | X      | X      | X      | X      |
| SAE SAB PRJ (Complément FI)                         | SAE SAB S6 PRJ (COM FI)       | BBAS6S06                    | 9999       |      | PRJB   | 15           | 0                     |       |       |       |        | 15               |                     |               | Obligatoire FI      |          | X      | X      | X      | X      |
| STAGE   | STAGE                         | BBAM6S01                    | 9999       |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 14                  |               | O                   |          | X      | X      | X      | X      |

| Identification                  |                                 |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|---------------------------------|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres) |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GCCD - RAPEB             |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3LZCD 231                      |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3LTCE-231                      |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | CIV                             |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024                       |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères)   | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|---------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                 | <b>BUT 3</b>                    |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>670</b>   | <b>420</b>            | <b>38</b>   | <b>251</b>  | <b>131</b>  | <b>0</b>   | <b>250</b>       |                     |
| Semestre 5   |                                 | BLTCA5S                     | 30        | SEM         | 500          | 400                   | 38          | 251         | 111         | 0          | 100              |                     |
| Semestre 6   |                                 | BLTCA6S                     | 30        | SEM         | 170          | 20                    | 0           | 0           | 20          | 0          | 150              | 16                  |
| <b>BLCC1 SOLUTIONS BATIMENT NIVEAU 3</b>                   | <b>BLCC1 SOLUTIONS BAT NIV3</b> | <b>B3LTC1AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>223,3</b> | <b>140,0</b>          | <b>12,5</b> | <b>83,7</b> | <b>43,8</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.1 SOLUTIONS TECHNIQUES EN BATIMENT                    | SOLUTIONS BAT S5                | BLTC51AU                    | 10        | MODI        | 166,7        | 133,3                 | 12,5        | 83,7        | 37,2        | 0,0        | 33,3             |                     |
| UE 6.1 SOLUTIONS TECHNIQUES EN BATIMENT                    | SOLUTIONS BAT S6                | BLTC61AU                    | 10        | MODI        | 56,7         | 6,7                   | 0,0         | 0,0         | 6,7         | 0,0        | 50,0             |                     |
| <b>BLCC3 DIMENSIONNER NIVEAU 3</b>                         | <b>BLCC3 DIMENSIONNER NIV3</b>  | <b>B3LTC3AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>223,3</b> | <b>140,0</b>          | <b>12,5</b> | <b>83,7</b> | <b>43,8</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.3 DIMENSIONNER DES OUV ET DES EQUIPEMENTS TECH DU BTP | DIMENSIONNER S5                 | BLTC53AU                    | 10        | MODI        | 166,7        | 133,3                 | 12,5        | 83,7        | 37,2        | 0,0        | 33,3             |                     |
| UE 6.3 DIMENSIONNER DES OUV ET DES EQUIPEMENTS TECH DU BTP | DIMENSIONNER S6                 | BLTC63AU                    | 10        | MODI        | 56,7         | 6,7                   | 0,0         | 0,0         | 6,7         | 0,0        | 50,0             |                     |
| <b>BLCC5 PILOTER NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC5 PILOTER NIV3</b>       | <b>B3LTC5AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>223,3</b> | <b>140,0</b>          | <b>13,0</b> | <b>83,7</b> | <b>43,3</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.5 SUIVI TECHNIQUE D'UN OUVRAGE                        | PILOTER S5                      | BLTC55AU                    | 10        | MODI        | 166,7        | 133,3                 | 13,0        | 83,7        | 36,7        | 0,0        | 33,3             |                     |
| UE 6.5 SUIVI TECHNIQUE D'UN OUVRAGE                        | PILOTER S6                      | BLTC65AU                    | 10        | MODI        | 56,7         | 6,7                   | 0,0         | 0,0         | 6,7         | 0,0        | 50,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours : RAPEB                                  |                               | MAQUETTE                    |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |                | SEMESTRE 5 |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------|------------|--------|--------|
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque       | UE 5.1     | UE 5.3 | UE 5.5 |
| <b>Semestre 5</b>  |                               |                             |      | 30   | SEM    | 500,00       | 400,00                | 38,00 | 251,00 | 111,00 | 0,00   | 100,00           |                     |               |                 |                |            |        |        |
| UE 5.1 SOLUTIONS TECHNIQUES EN BATIMENT                    | SOLUTIONS BAT S5              | BLTC51AU                    |      | 10   | MODI   | 166,67       | 133,33                | 12,50 | 83,67  | 37,17  | 0,00   | 33,33            |                     |               |                 |                |            |        |        |
| UE 5.3 DIMENSIONNER DES OUV ET DES EQUIPEMENTS TECH DU BTP | DIMENSIONNER S5               | BLTC53AU                    |      | 10   | MODI   | 166,67       | 133,33                | 12,50 | 83,67  | 37,17  | 0,00   | 33,33            |                     |               |                 |                |            |        |        |
| UE 5.5 SUIVI TECHNIQUE D'UN OUVRAGE                        | PILOTER S5                    | BLTC55AU                    |      | 10   | MODI   | 166,67       | 133,33                | 13,00 | 83,67  | 36,67  | 0,00   | 33,33            |                     |               |                 |                |            |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                         |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |                |            |        |        |
| Mathématiques 5  | MAT5                          | BLTC5R01                    | 2600 |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 16     | 0      |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Expression-Communication 5                                 | COM5                          | BLTC5R02                    | 7100 |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 8      | 10     |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Anglais 5  | ANG5                          | BLTC5R03                    | 1100 |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 8      | 10     |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Gestion d'entreprises et législation du travail            | GELT                          | BLTC5R04                    | 6000 |      | MATC   | 18           | 18                    | 4     | 14     | 0      |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Cout global  | CG                            | BLTC5R05                    | 6000 |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 12     | 0      |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Solutions techniques et démarches BIM                      | BIM                           | BLTC5R06                    | 6000 |      | MATC   | 23           | 23                    | 2     | 8      | 13     |        |                  |                     |               | N               |                | x          |        |        |
| ACV du matériau à l'ouvrage                                | ACV2                          | BLTC5R07                    | 6000 |      | MATC   | 23           | 23                    | 2     | 8      | 13     |        |                  |                     |               | N               |                | x          |        |        |
| Mécanique des structures 3                                 | MS3                           | BLTC5R08                    | 6000 |      | MATC   | 10           | 10                    | 0     | 4      | 6      |        |                  |                     |               | N               |                |            | x      |        |
| Stabilité des constructions 3                              | STAB3                         | BLTC5R09                    | 6000 |      | MATC   | 14           | 14                    | 1     | 6      | 7      |        |                  |                     |               | N               |                |            | x      |        |
| Géotechnique 3   | GEOTECH3                      | BLTC5R10                    | 6000 |      | MATC   | 8            | 8                     | 0     | 2      | 6      |        |                  |                     |               | N               |                |            | x      |        |
| Physique et énergétique du bâtiment 3                      | PEB3                          | BLTC5R11                    | 6000 |      | MATC   | 14           | 14                    | 0     | 6      | 8      |        |                  |                     |               | N               |                |            | x      |        |
| Programme, exploitation et maintenance                     | PEM                           | BLTC5R12                    | 6000 |      | MATC   | 34           | 34                    | 2     | 12     | 20     |        |                  |                     |               | N               |                |            |        | x      |
| Économie circulaire  | EC                            | BLTC5R13                    | 6000 |      | MATC   | 12           | 12                    | 1     | 5      | 6      |        |                  |                     |               | N               |                |            |        | x      |
| PPP5   | PPP5                          | BLTC5R14                    | 6000 |      | MATC   | 12           | 12                    | 0     | 0      | 12     |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| AL RAPEB 1   | AL RAPEB 1                    | BLTC5R15                    | 6000 |      | MATC   | 39           | 39                    | 8     | 31     | 0      |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| AL RAPEB 2   | AL RAPEB 2                    | BLTC5R16                    | 6000 |      | MATC   | 39           | 39                    | 8     | 31     | 0      |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Etude de cas RAPEB 1                                       | EDC RAPEB 1                   | BLTC5S01                    | 6000 |      | MATC   | 65           | 65                    |       | 65     |        |        |                  |                     |               | N               | Obligatoire FI | x          | x      | x      |
| Etude de cas RAPEB 1 PRJ                                   | EDC RAPEB 1 PRJ               | BLTC5S02                    | 6000 |      | PRJB   | 35           | 0                     |       |        |        |        | 35               |                     |               | N               | Obligatoire FI | x          | x      | x      |
| Etude de cas RAPEB 2                                       | EDC RAPEB 2                   | BLTC5S03                    | 6000 |      | MATC   | 13           | 13                    |       | 13     |        |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Etude de cas RAPEB 2 PRJ                                   | EDC RAPEB 2 PRJ               | BLTC5S04                    | 6000 |      | PRJB   | 55           | 0                     |       |        |        |        | 55               |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Portfolio 5  | Portfolio 5                   | BLTC5S05                    | 6000 |      | MATC   | 2            | 2                     |       | 2      |        |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Portfolio 5 PRJ  | Portfolio 5 PRJ               | BLTC5S06                    | 6000 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |        |        | 10               |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |

| Acronyme parcours :  |                               | RAPEB                       |      |      |        |              |                       |      |      |       |        |                  |                     |                |                 |          |        | SEMESTRE 6 |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|-------|--------|------------------|---------------------|----------------|-----------------|----------|--------|------------|--------|--|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |      |      |       |        |                  |                     |                |                 |          |        |            |        |  |
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.1 | UE 6.3     | UE 6.5 |  |
| Semestre 6   |                               |                             |      | 30   | SEM    | 170,00       | 20,00                 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00   | 150,00           | 16                  |                |                 |          |        |            |        |  |
| UE 6.1 SOLUTIONS TECHNIQUES EN BATIMENT                    | SOLUTIONS BAT S6              | BLTC61AU                    |      | 10   | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                 |          |        |            |        |  |
| UE 6.3 DIMENSIONNER DES OUV ET DES EQUIPEMENTS TECH DU BTP | DIMENSIONNER S6               | BLTC63AU                    |      | 10   | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                 |          |        |            |        |  |
| UE 6.5 SUIVI TECHNIQUE D'UN OUVRAGE                        | PILOTER S6                    | BLTC65AU                    |      | 10   | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                 |          |        |            |        |  |
| liste des ressources et SAE                                |                               |                             |      |      |        |              |                       |      |      |       |        |                  |                     |                |                 |          |        |            |        |  |
| Gestion de Projet  | GP                            | BLTC6R01                    | 6000 |      | MATC   | 10           | 10                    |      |      | 10    |        |                  |                     |                | N               |          | x      | x          | x      |  |
| Projet de conception d'un ouvrage 1 (PFE) PRJ              | PFE1 PRJ                      | BLTC6S01                    | 6000 |      | PRJB   | 22           | 0                     |      |      |       |        | 22               |                     | Obligatoire FI | N               |          | x      | x          | x      |  |
| Projet de conception d'un ouvrage 2 (PFE)                  | PFE2                          | BLTC6S02                    | 6000 |      | MATC   | 8            | 8                     |      |      | 8     |        |                  |                     |                | N               |          | x      | x          | x      |  |
| Projet de conception d'un ouvrage 2 (PFE) PRJ              | PFE2 PRJ                      | BLTC6S03                    | 6000 |      | PRJB   | 118          | 0                     |      |      |       |        | 118              |                     |                | N               |          | x      | x          | x      |  |
| Portfolio 6  | Portfolio 6                   | BLTC6S04                    | 6000 |      | MATC   | 2            | 2                     |      |      | 2     |        |                  |                     |                | N               |          | x      | x          | x      |  |
| Portfolio 6 PRJ  | Portfolio 6 PRJ               | BLTC6S05                    | 6000 |      | PRJB   | 10           | 0                     |      |      |       |        | 10               |                     |                | N               |          | x      | x          | x      |  |
| STAGE3   | STAGE3                        | BLTM6S01                    | 6000 |      | STAT   | 0            | 0                     |      |      |       |        |                  | 16                  | Obligatoire FI | O               |          | x      | x          | x      |  |

| Identification                  |                                 |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|---------------------------------|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres) |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GCCD - BATIMENT          |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3LZAD 231                      |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3LTAE-231                      |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | CIV                             |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024                       |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)             | Libellé court (25 caractères)   | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|---------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>               | <b>BUT 3</b>                    |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>670</b>   | <b>420</b>            | <b>39</b>   | <b>250</b>  | <b>131</b>  | <b>0</b>   | <b>250</b>       |                     |
| Semestre 5                               |                                 | BLTAA5S                     | 30        | SEM         | 500          | 400                   | 39          | 250         | 111         | 0          | 100              |                     |
| Semestre 6                               |                                 | BLTAA6S                     | 30        | SEM         | 170          | 20                    | 0           | 0           | 20          | 0          | 150              | 16                  |
| <b>BLCC1 SOLUTIONS BATIMENT NIVEAU 3</b> | <b>BLCC1 SOLUTIONS BAT NIV3</b> | <b>B3LTA1AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>223,3</b> | <b>140,0</b>          | <b>14,0</b> | <b>82,7</b> | <b>43,3</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.1 SOLUTIONS TECHNIQUES EN BATIMENT  | SOLUTIONS BAT S5                | BLTA51AU                    | 10        | MODI        | 166,7        | 133,3                 | 14,0        | 82,7        | 36,7        | 0,0        | 33,3             |                     |
| UE 6.1 SOLUTIONS TECHNIQUES EN BATIMENT  | SOLUTIONS BAT S6                | BLTA61AU                    | 10        | MODI        | 56,7         | 6,7                   | 0,0         | 0,0         | 6,7         | 0,0        | 50,0             |                     |
| <b>BLCC4 ORGANISER NIVEAU 3</b>          | <b>BLCC4 ORGANISER NIV3</b>     | <b>B3LTA4AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>223,3</b> | <b>140,0</b>          | <b>12,0</b> | <b>83,7</b> | <b>44,3</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.4 ORGANISATION DE CHANTIER          | ORGANISER S5                    | BLTA54AU                    | 10        | MODI        | 166,7        | 133,3                 | 12,0        | 83,7        | 37,7        | 0,0        | 33,3             |                     |
| UE 6.4 ORGANISATION DE CHANTIER          | ORGANISER S6                    | BLTA64AU                    | 10        | MODI        | 56,7         | 6,7                   | 0,0         | 0,0         | 6,7         | 0,0        | 50,0             |                     |
| <b>BLCC5 PILOTER NIVEAU 3</b>            | <b>BLCC5 PILOTER NIV3</b>       | <b>B3LTA5AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>223,3</b> | <b>140,0</b>          | <b>13,0</b> | <b>83,7</b> | <b>43,3</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.5 SUIVI TECHNIQUE D'UN OUVRAGE      | PILOTER S5                      | BLTA55AU                    | 10        | MODI        | 166,7        | 133,3                 | 13,0        | 83,7        | 36,7        | 0,0        | 33,3             |                     |
| UE 6.5 SUIVI TECHNIQUE D'UN OUVRAGE      | PILOTER S6                      | BLTA65AU                    | 10        | MODI        | 56,7         | 6,7                   | 0,0         | 0,0         | 6,7         | 0,0        | 50,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.



| Acronyme parcours :                           |                               | BAT                         |      | MAQUETTE |        |              |                       |      |      |       |        |                  |                     |                |                     |          | SEMESTRE 6 |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|----------|--------|--------------|-----------------------|------|------|-------|--------|------------------|---------------------|----------------|---------------------|----------|------------|--------|--------|
| Libellé long (60 caractères)                  | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS     | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.1     | UE 6.4 | UE 6.5 |
| <b>Semestre 6</b>                             |                               |                             |      | 30       | SEM    | 170,00       | 20,00                 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00   | 150,00           | 16                  |                |                     |          |            |        |        |
| UE 6.1 SOLUTIONS TECHNIQUES EN BATIMENT       | SOLUTIONS BAT S6              | BLTA61AU                    |      | 10       | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                     |          |            |        |        |
| UE 6.4 ORGANISATION DE CHANTIER               | ORGANISER S6                  | BLTA64AU                    |      | 10       | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                     |          |            |        |        |
| UE 6.5 SUIVI TECHNIQUE D'UN OUVRAGE           | PILOTER S6                    | BLTA65AU                    |      | 10       | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                     |          |            |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>            |                               |                             |      |          |        |              |                       |      |      |       |        |                  |                     |                |                     |          |            |        |        |
| Gestion de Projet                             | GP                            | BLTA6R01                    | 6000 |          | MATC   | 10           | 10                    |      |      | 10    |        |                  |                     |                | N                   |          | x          | x      | x      |
| Projet de conception d'un ouvrage 1 (PFE) PRJ | PFE1 PRJ                      | BLTA5S01                    | 6000 |          | PRJB   | 22           | 0                     |      |      |       |        | 22               |                     | Obligatoire FI | N                   |          | x          | x      | x      |
| Projet de conception d'un ouvrage 2 (PFE)     | PFE2                          | BLTA5S02                    | 6000 |          | MATC   | 8            | 8                     |      |      | 8     |        |                  |                     |                | N                   |          | x          | x      | x      |
| Projet de conception d'un ouvrage 2 (PFE) PRJ | PFE2 PRJ                      | BLTA5S03                    | 6000 |          | PRJB   | 118          | 0                     |      |      |       |        | 118              |                     |                | N                   |          | x          | x      | x      |
| Portfolio 6                                   | Portfolio 6                   | BLTA5S04                    | 6000 |          | MATC   | 2            | 2                     |      |      | 2     |        |                  |                     |                | N                   |          | x          | x      | x      |
| Portfolio 6 PRJ                               | Portfolio 6 PRJ               | BLTA5S05                    | 6000 |          | PRJB   | 10           | 0                     |      |      |       |        | 10               |                     |                | N                   |          | x          | x      | x      |
| STAGE3  | STAGE3                        | BLTM6S01                    | 6000 |          | STAT   | 0            | 0                     |      |      |       |        |                  | 16                  | Obligatoire FI | O                   |          | x          | x      | x      |



| Identification                  |                                 |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|---------------------------------|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres) |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GCCD - BEC               |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3LZDD 231                      |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3LTDE-231                      |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | CIV                             |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024                       |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères)   | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|---------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                 | <b>BUT 3</b>                    |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>670</b>   | <b>420</b>            | <b>39</b>   | <b>250</b>  | <b>131</b>  | <b>0</b>   | <b>250</b>       |                     |
| Semestre 5   |                                 | BLTDA5S                     | 30        | SEM         | 500          | 400                   | 39          | 250         | 111         | 0          | 100              |                     |
| Semestre 6   |                                 | BLTDA6S                     | 30        | SEM         | 170          | 20                    | 0           | 0           | 20          | 0          | 150              | 16                  |
| <b>BLCC1 SOLUTIONS BATIMENT NIVEAU 3</b>                   | <b>BLCC1 SOLUTIONS BAT NIV3</b> | <b>B3LTD1AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>223,3</b> | <b>140,0</b>          | <b>13,0</b> | <b>83,3</b> | <b>43,7</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.1 SOLUTIONS TECHNIQUES EN BATIMENT                    | SOLUTIONS BAT S5                | BLTD51AU                    | 10        | MODI        | 166,7        | 133,3                 | 13,0        | 83,3        | 37,0        | 0,0        | 33,3             |                     |
| UE 6.1 SOLUTIONS TECHNIQUES EN BATIMENT                    | SOLUTIONS BAT S6                | BLTD61AU                    | 10        | MODI        | 56,7         | 6,7                   | 0,0         | 0,0         | 6,7         | 0,0        | 50,0             |                     |
| <b>BLCC2 SOLUTIONS TP NIVEAU 3</b>                         | <b>BLCC2 SOLUTIONS TP NIV3</b>  | <b>B3LTD2AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>223,3</b> | <b>140,0</b>          | <b>13,0</b> | <b>83,3</b> | <b>43,7</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.2 SOLUTIONS TECHNIQUES EN TRAVAUX PUBLICS             | SOLUTIONS TP S5                 | BLTD52AU                    | 10        | MODI        | 166,7        | 133,3                 | 13,0        | 83,3        | 37,0        | 0,0        | 33,3             |                     |
| UE 6.2 SOLUTIONS TECHNIQUES EN TRAVAUX PUBLICS             | SOLUTIONS TP S6                 | BLTD62AU                    | 10        | MODI        | 56,7         | 6,7                   | 0,0         | 0,0         | 6,7         | 0,0        | 50,0             |                     |
| <b>BLCC3 DIMENSIONNER NIVEAU 3</b>                         | <b>BLCC3 DIMENSIONNER NIV3</b>  | <b>B3LTD3AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>223,3</b> | <b>140,0</b>          | <b>13,0</b> | <b>83,3</b> | <b>43,7</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.3 DIMENSIONNER DES OUV ET DES EQUIPEMENTS TECH DU BTP | DIMENSIONNER S5                 | BLTD53AU                    | 10        | MODI        | 166,7        | 133,3                 | 13,0        | 83,3        | 37,0        | 0,0        | 33,3             |                     |
| UE 6.3 DIMENSIONNER DES OUV ET DES EQUIPEMENTS TECH DU BTP | DIMENSIONNER S6                 | BLTD63AU                    | 10        | MODI        | 56,7         | 6,7                   | 0,0         | 0,0         | 6,7         | 0,0        | 50,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :  |                               | BEC                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        | SEMESTRE 5 |  |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------|--------|--------|--------|------------|--|--|
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.1 | UE 5.2 | UE 5.3 |            |  |  |
| <b>Semestre 5</b>  |                               |                             |          | 30   | SEM    | 500,00       | 400,00                | 39,00 | 250,00 | 111,00 | 0,00   | 100,00           |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |  |
| UE 5.1 SOLUTIONS TECHNIQUES EN BATIMENT                    | SOLUTIONS BAT S5              | BLTD51AU                    |          | 10   | MODI   | 166,67       | 133,33                | 13,00 | 83,33  | 37,00  | 0,00   | 33,33            |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |  |
| UE 5.2 SOLUTIONS TECHNIQUES EN TRAVAUX PUBLICS             | SOLUTIONS TP S5               | BLTD52AU                    |          | 10   | MODI   | 166,67       | 133,33                | 13,00 | 83,33  | 37,00  | 0,00   | 33,33            |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |  |
| UE 5.3 DIMENSIONNER DES OUV ET DES EQUIPEMENTS TECH DU BTP | DIMENSIONNER S5               | BLTD53AU                    |          | 10   | MODI   | 166,67       | 133,33                | 13,00 | 83,33  | 37,00  | 0,00   | 33,33            |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |  |
| liste des ressources et SAE                                |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |            |  |  |
| Mathématiques 5  | MAT5                          | BLTD5R01                    | 2600     |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 16     | 0      |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| Expression-Communication 5                                 | COM5                          | BLTD5R02                    | 7100     |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 8      | 10     |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| Anglais 5  | ANG5                          | BLTD5R03                    | 1100     |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 8      | 10     |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| Gestion d'entreprises et législation du travail            | GELT                          | BLTD5R04                    | 6000     |      | MATC   | 18           | 18                    | 4     | 14     | 0      |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| Cout global  | CG                            | BLTD5R05                    | 6000     |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 12     | 0      |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| Solutions techniques et démarches BIM                      | BIM                           | BLTD5R06                    | 6000     |      | MATC   | 23           | 23                    | 2     | 8      | 13     |        |                  |                     |               | N                   |          | x      |        |        |            |  |  |
| ACV du matériau à l'ouvrage                                | ACV2                          | BLTD5R07                    | 6000     |      | MATC   | 23           | 23                    | 2     | 8      | 13     |        |                  |                     |               | N                   |          | x      |        |        |            |  |  |
| Technologie des Travaux Publics 5                          | TTP5                          | BLTD5R08                    | 6000     |      | MATC   | 23           | 23                    | 2     | 8      | 13     |        |                  |                     |               | N                   |          |        | x      |        |            |  |  |
| Ouvrages d'art et ouvrages spéciaux                        | OAS                           | BLTD5R09                    | 6000     |      | MATC   | 23           | 23                    | 2     | 8      | 13     |        |                  |                     |               | N                   |          |        | x      |        |            |  |  |
| Mécanique des structures 3                                 | MS3                           | BLTD5R10                    | 6000     |      | MATC   | 10           | 10                    | 0     | 4      | 6      |        |                  |                     |               | N                   |          |        |        |        | x          |  |  |
| Stabilité des constructions 3                              | STAB3                         | BLTD5R11                    | 6000     |      | MATC   | 14           | 14                    | 1     | 6      | 7      |        |                  |                     |               | N                   |          |        |        |        | x          |  |  |
| Géotechnique 3   | GEOTECH3                      | BLTD5R12                    | 6000     |      | MATC   | 8            | 8                     | 0     | 2      | 6      |        |                  |                     |               | N                   |          |        |        |        | x          |  |  |
| Physique et énergétique du bâtiment 3                      | PEB3                          | BLTD5R13                    | 6000     |      | MATC   | 14           | 14                    | 0     | 6      | 8      |        |                  |                     |               | N                   |          |        |        |        | x          |  |  |
| PPP5   | PPP5                          | BLTD5R14                    | 6000     |      | MATC   | 12           | 12                    | 0     | 0      | 12     |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| AL BEC1  | AL BEC1                       | BLTD5R15                    | 6000     |      | MATC   | 39           | 39                    | 8     | 31     | 0      |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| AL BEC2  | AL BEC2                       | BLTD5R16                    | 6000     |      | MATC   | 39           | 39                    | 8     | 31     | 0      |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| Etude de cas BEC 1   | EDC BEC 1                     | BLTD5S01                    | 6000     |      | MATC   | 65           | 65                    |       | 65     |        |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| Etude de cas BEC 1 PRJ                                     | EDC BEC 1 PRJ                 | BLTD5S02                    | 6000     |      | PRJB   | 35           | 0                     |       |        |        |        | 35               |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| Etude de cas BEC 2   | EDC BEC 2                     | BLTD5S03                    | 6000     |      | MATC   | 13           | 13                    |       | 13     |        |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| Etude de cas BEC 2 PRJ                                     | EDC BEC 2 PRJ                 | BLTD5S04                    | 6000     |      | PRJB   | 55           | 0                     |       |        |        |        | 55               |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| Portfolio 5  | Portfolio 5                   | BLTD5S05                    | 6000     |      | MATC   | 2            | 2                     |       | 2      |        |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |
| Portfolio 5 PRJ  | Portfolio 5 PRJ               | BLTD5S06                    | 6000     |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |        |        | 10               |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |            |  |  |

| Acronyme parcours :  |                               | BEC                         |      |      |        |              |                       |      |      |       |        |                  |                     |                |                     |          |        | SEMESTRE 6 |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|-------|--------|------------------|---------------------|----------------|---------------------|----------|--------|------------|--------|--|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |      |      |       |        |                  |                     |                |                     |          |        |            |        |  |
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.1 | UE 6.2     | UE 6.3 |  |
| Semestre 6   |                               |                             |      | 30   | SEM    | 170,00       | 20,00                 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00   | 150,00           | 16                  |                |                     |          |        |            |        |  |
| UE 6.1 SOLUTIONS TECHNIQUES EN BATIMENT                    | SOLUTIONS BAT S6              | BLTD61AU                    |      | 10   | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                     |          |        |            |        |  |
| UE 6.2 SOLUTIONS TECHNIQUES EN TRAVAUX PUBLICS             | SOLUTIONS TP S6               | BLTD62AU                    |      | 10   | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                     |          |        |            |        |  |
| UE 6.3 DIMENSIONNER DES OUV ET DES EQUIPEMENTS TECH DU BTP | DIMENSIONNER S6               | BLTD63AU                    |      | 10   | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                     |          |        |            |        |  |
| liste des ressources et SAE                                |                               |                             |      |      |        |              |                       |      |      |       |        |                  |                     |                |                     |          |        |            |        |  |
| Gestion de Projet  | GP                            | BLTD6R01                    | 6000 |      | MATC   | 10           | 10                    |      |      | 10    |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| Projet de conception d'un ouvrage 1 (PFE) PRJ              | PFE1 PRJ                      | BLTD6S01                    | 6000 |      | PRJB   | 22           | 0                     |      |      |       |        | 22               |                     | Obligatoire FI | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| Projet de conception d'un ouvrage 2 (PFE)                  | PFE2                          | BLTD6S02                    | 6000 |      | MATC   | 8            | 8                     |      |      | 8     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| Projet de conception d'un ouvrage 2 (PFE) PRJ              | PFE2 PRJ                      | BLTD6S03                    | 6000 |      | PRJB   | 118          | 0                     |      |      |       |        | 118              |                     |                | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| Portfolio 6  | Portfolio 6                   | BLTD6S04                    | 6000 |      | MATC   | 2            | 2                     |      |      | 2     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| Portfolio 6 PRJ  | Portfolio 6 PRJ               | BLTD6S05                    | 6000 |      | PRJB   | 10           | 0                     |      |      |       |        | 10               |                     |                | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| STAGE3   | STAGE3                        | BLTM6S01                    | 6000 |      | STAT   | 0            | 0                     |      |      |       |        |                  | 16                  | Obligatoire FI | O                   |          | X      | X          | X      |  |

| Identification                  |                                 |  |  | Approbation instances |  |  |  |
|---------------------------------|---------------------------------|--|--|-----------------------|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres) |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GCCD - TRAVAUX PUBLICS   |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |
| VDI                             | B3LZBD 231                      |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |
| VET                             | B3LTBE-231                      |  |  | Date màj              |  |  |  |
| Département / CIP               | CIV                             |  |  |                       |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024                       |  |  |                       |  |  |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP   | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|------|-------|------------------|---------------------|
| BACHELOR 3ème ANNEE                            | BUT 3                         |                             | 60   | VET    | 670          | 420                   | 39   | 250  | 131  | 0     | 250              |                     |
| Semestre 5                                     |                               | BLTBA5S                     | 30   | SEM    | 500          | 400                   | 39   | 250  | 111  | 0     | 100              |                     |
| Semestre 6                                     |                               | BLTBA6S                     | 30   | SEM    | 170          | 20                    | 0    | 0    | 20   | 0     | 150              | 16                  |
| BLCC2 SOLUTIONS TP NIVEAU 3                    | BLCC2 SOLUTIONS TP NIV3       | B3LTB2AB                    | 20   | BLCC   | 223,3        | 140,0                 | 14,0 | 82,7 | 43,3 | 0,0   | 83,3             |                     |
| UE 5.2 SOLUTIONS TECHNIQUES EN TRAVAUX PUBLICS | SOLUTIONS TP S5               | BLTB52AU                    | 10   | MODI   | 166,7        | 133,3                 | 14,0 | 82,7 | 36,7 | 0,0   | 33,3             |                     |
| UE 6.2 SOLUTIONS TECHNIQUES EN TRAVAUX PUBLICS | SOLUTIONS TP S6               | BLTB62AU                    | 10   | MODI   | 56,7         | 6,7                   | 0,0  | 0,0  | 6,7  | 0,0   | 50,0             |                     |
| BLCC4 ORGANISER NIVEAU 3                       | BLCC4 ORGANISER NIV3          | B3LTB4AB                    | 20   | BLCC   | 223,3        | 140,0                 | 12,0 | 83,7 | 44,3 | 0,0   | 83,3             |                     |
| UE 5.4 ORGANISATION DE CHANTIER                | ORGANISER S5                  | BLTB54AU                    | 10   | MODI   | 166,7        | 133,3                 | 12,0 | 83,7 | 37,7 | 0,0   | 33,3             |                     |
| UE 6.4 ORGANISATION DE CHANTIER                | ORGANISER S6                  | BLTB64AU                    | 10   | MODI   | 56,7         | 6,7                   | 0,0  | 0,0  | 6,7  | 0,0   | 50,0             |                     |
| BLCC5 PILOTER NIVEAU 3                         | BLCC5 PILOTER NIV3            | B3LTB5AB                    | 20   | BLCC   | 223,3        | 140,0                 | 13,0 | 83,7 | 43,3 | 0,0   | 83,3             |                     |
| UE 5.5 SUIVI TECHNIQUE D'UN OUVRAGE            | PILOTER S5                    | BLTB55AU                    | 10   | MODI   | 166,7        | 133,3                 | 13,0 | 83,7 | 36,7 | 0,0   | 33,3             |                     |
| UE 6.5 SUIVI TECHNIQUE D'UN OUVRAGE            | PILOTER S6                    | BLTB65AU                    | 10   | MODI   | 56,7         | 6,7                   | 0,0  | 0,0  | 6,7  | 0,0   | 50,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours : TP                          |                               | MAQUETTE                    |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |                | SEMESTRE 5 |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------|------------|--------|--------|
| Libellé long (60 caractères)                    | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque       | UE 5.2     | UE 5.4 | UE 5.5 |
| <b>Semestre 5</b>                               |                               |                             |      | 30   | SEM    | 500,00       | 400,00                | 39,00 | 250,00 | 111,00 | 0,00   | 100,00           |                     |               |                 |                |            |        |        |
| UE 5.2 SOLUTIONS TECHNIQUES EN TRAVAUX PUBLICS  | SOLUTIONS TP S5               | BLTB52AU                    |      | 10   | MODI   | 166,67       | 133,33                | 14,00 | 82,67  | 36,67  | 0,00   | 33,33            |                     |               |                 |                |            |        |        |
| UE 5.4 ORGANISATION DE CHANTIER                 | ORGANISER S5                  | BLTB54AU                    |      | 10   | MODI   | 166,67       | 133,33                | 12,00 | 83,67  | 37,67  | 0,00   | 33,33            |                     |               |                 |                |            |        |        |
| UE 5.5 SUIVI TECHNIQUE D'UN OUVRAGE             | PILOTER S5                    | BLTB55AU                    |      | 10   | MODI   | 166,67       | 133,33                | 13,00 | 83,67  | 36,67  | 0,00   | 33,33            |                     |               |                 |                |            |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>              |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |                |            |        |        |
| Mathématiques 5                                 | MAT5                          | BLTB5R01                    | 2600 |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 16     | 0      |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Expression-Communication 5                      | COM5                          | BLTB5R02                    | 7100 |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 8      | 10     |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Anglais 5                                       | ANG5                          | BLTB5R03                    | 1100 |      | MATC   | 20           | 20                    | 2     | 8      | 10     |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Gestion d'entreprises et législation du travail | GELT                          | BLTB5R04                    | 6000 |      | MATC   | 18           | 18                    | 4     | 14     | 0      |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Cout global                                     | CG                            | BLTB5R05                    | 6000 |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 12     | 0      |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Technologie des Travaux Publics 5               | TTP5                          | BLTB5R06                    | 6000 |      | MATC   | 23           | 23                    | 2     | 8      | 13     |        |                  |                     |               | N               |                | x          |        |        |
| Ouvrages d'art et ouvrages spéciaux             | OAS                           | BLTB5R07                    | 6000 |      | MATC   | 23           | 23                    | 2     | 8      | 13     |        |                  |                     |               | N               |                | x          |        |        |
| Méthodes, Gestion et Management 5               | MGM5                          | BLTB5R08                    | 6000 |      | MATC   | 36           | 36                    | 1     | 8      | 27     |        |                  |                     |               | N               |                |            | x      |        |
| Marchés de Travaux                              | MT                            | BLTB5R09                    | 6000 |      | MATC   | 10           | 10                    | 1     | 9      |        |        |                  |                     |               | N               |                |            | x      |        |
| Programme, exploitation et maintenance          | PEM                           | BLTB5R10                    | 6000 |      | MATC   | 34           | 34                    | 2     | 12     | 20     |        |                  |                     |               | N               |                |            |        | x      |
| Économie circulaire                             | EC                            | BLTB5R11                    | 6000 |      | MATC   | 12           | 12                    | 1     | 5      | 6      |        |                  |                     |               | N               |                |            |        | x      |
| PPP5  | PPP5                          | BLTB5R12                    | 6000 |      | MATC   | 12           | 12                    | 0     | 0      | 12     |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| AL TP1  | AL TP1                        | BLTB5R13                    | 6000 |      | MATC   | 39           | 39                    | 8     | 31     | 0      |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| AL TP2  | AL TP2                        | BLTB5R14                    | 6000 |      | MATC   | 39           | 39                    | 8     | 31     | 0      |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Etude de cas TP 1                               | EDC TP 1                      | BLTB5S01                    | 6000 |      | MATC   | 65           | 65                    |       | 65     |        |        |                  |                     |               | N               | Obligatoire FI | x          | x      | x      |
| Etude de cas TP 1 PRJ                           | EDC TP 1 PRJ                  | BLTB5S02                    | 6000 |      | PRJB   | 35           | 0                     |       |        |        |        | 35               |                     |               | N               | Obligatoire FI | x          | x      | x      |
| Etude de cas TP 2                               | EDC TP 2                      | BLTB5S03                    | 6000 |      | MATC   | 13           | 13                    |       | 13     |        |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Etude de cas TP 2 PRJ                           | EDC TP 2 PRJ                  | BLTB5S04                    | 6000 |      | PRJB   | 55           | 0                     |       |        |        |        | 55               |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Portfolio 5                                     | Portfolio 5                   | BLTB5S05                    | 6000 |      | MATC   | 2            | 2                     |       | 2      |        |        |                  |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |
| Portfolio 5 PRJ                                 | Portfolio 5 PRJ               | BLTB5S06                    | 6000 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |        |        | 10               |                     |               | N               |                | x          | x      | x      |

| Acronyme parcours :                            |                               | TP                          | SEMESTRE 6 |      |        |              |                       |      |      |       |        |                  |                     |                |                 |          |        |        |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|-------|--------|------------------|---------------------|----------------|-----------------|----------|--------|--------|--------|--|
| MAQUETTE                                       |                               |                             |            |      |        |              |                       |      |      |       |        |                  |                     |                |                 |          |        |        |        |  |
| Libellé long (60 caractères)                   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.2 | UE 6.4 | UE 6.5 |  |
| Semestre 6                                     |                               |                             |            | 30   | SEM    | 170,00       | 20,00                 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 0,00   | 150,00           | 16                  |                |                 |          |        |        |        |  |
| UE 6.2 SOLUTIONS TECHNIQUES EN TRAVAUX PUBLICS | SOLUTIONS TP S6               | BLTB62AU                    |            | 10   | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                 |          |        |        |        |  |
| UE 6.4 ORGANISATION DE CHANTIER                | ORGANISER S6                  | BLTB64AU                    |            | 10   | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                 |          |        |        |        |  |
| UE 6.5 SUIVI TECHNIQUE D'UN OUVRAGE            | PILOTER S6                    | BLTB65AU                    |            | 10   | MODI   | 56,67        | 6,67                  | 0,00 | 0,00 | 6,67  | 0,00   | 50,00            |                     |                |                 |          |        |        |        |  |
| liste des ressources et SAE                    |                               |                             |            |      |        |              |                       |      |      |       |        |                  |                     |                |                 |          |        |        |        |  |
| Gestion de Projet                              | GP                            | BLTB6R01                    | 6000       |      | MATC   | 10           | 10                    |      |      | 10    |        |                  |                     |                | N               |          | x      | x      | x      |  |
| Projet de conception d'un ouvrage 1 (PFE) PRJ  | PFE1 PRJ                      | BLTB6S01                    | 6000       |      | PRJB   | 22           | 0                     |      |      |       |        | 22               |                     | Obligatoire FI | N               |          | x      | x      | x      |  |
| Projet de conception d'un ouvrage 2 (PFE)      | PFE2                          | BLTB6S02                    | 6000       |      | MATC   | 8            | 8                     |      |      | 8     |        |                  |                     |                | N               |          | x      | x      | x      |  |
| Projet de conception d'un ouvrage 2 (PFE) PRJ  | PFE2 PRJ                      | BLTB6S03                    | 6000       |      | PRJB   | 118          | 0                     |      |      |       |        | 118              |                     |                | N               |          | x      | x      | x      |  |
| Portfolio 6                                    | Portfolio 6                   | BLTB6S04                    | 6000       |      | MATC   | 2            | 2                     |      |      | 2     |        |                  |                     |                | N               |          | x      | x      | x      |  |
| Portfolio 6 PRJ                                | Portfolio 6 PRJ               | BLTB6S05                    | 6000       |      | PRJB   | 10           | 0                     |      |      |       |        | 10               |                     |                | N               |          | x      | x      | x      |  |
| STAGE3   | STAGE3                        | BLTM6S01                    | 6000       |      | STAT   | 0            | 0                     |      |      |       |        |                  | 16                  | Obligatoire FI | O               |          | X      | X      | X      |  |

| Identification                  |  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)  |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Génie Chimique – Génie des Procédés - Contrôle, pilotage et optimisation des Procédés |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |
| VDI                             | B3DZAD 231   |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |
| VET                             | B3DTAE-231   |  |  |  | Date mäj              |  |  |  |  |
| Département / CIP               | GCGP / PRO   |  |  |  |                       |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |  |                       |  |  |  |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)           | Libellé court (25 caractères)   | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5       | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|---------------------------------|-----------------------------|------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>             | <b>BUT 3</b>                    |                             | 60   | VET         | 736          | 516                   | 97          | 221         | 49          | 150         | 220              |                     |
| Semestre 5                             |                                 | BDTAA5S                     | 30   | SEM         | 521          | 361                   | 68          | 163         | 34          | 96          | 160              |                     |
| Semestre 6                             |                                 | BDTAA6S                     | 30   | SEM         | 216          | 156                   | 29          | 58          | 15          | 54          | 60               | 28                  |
| <b>BLCC 1 PRODUCTION NIVEAU 3</b>      | <b>BLCC1 PRODUCTION NIV3</b>    | <b>B3DTA1AB</b>             | 15   | <b>BLCC</b> | <b>181,8</b> | <b>136,8</b>          | <b>32,4</b> | <b>72,3</b> | <b>11,6</b> | <b>20,5</b> | <b>45,0</b>      |                     |
| UE 5.1 PRODUCTION                      | UE 5.1 PRODUCTION               | BDTA51AU                    | 8    | MODI        | 139,6        | 99,6                  | 18,9        | 49,4        | 10,9        | 20,5        | 40,0             |                     |
| UE 6.1 PRODUCTION                      | UE 6.1 PRODUCTION               | BDTA61AU                    | 7    | MODI        | 42,1         | 37,1                  | 13,5        | 22,9        | 0,8         | 0,0         | 5,0              |                     |
| <b>BLCC 2 DIMENSIONNEMENT NIVEAU 3</b> | <b>BLCC2 DIMENSIONNEMENT N3</b> | <b>B3DTA2AB</b>             | 16   | <b>BLCC</b> | <b>195,3</b> | <b>150,3</b>          | <b>46,9</b> | <b>61,8</b> | <b>17,6</b> | <b>24,0</b> | <b>45,0</b>      |                     |
| UE 5.2 DIMENSIONNER                    | UE 5.2 DIMENSIONNER             | BDTA52AU                    | 9    | MODI        | 160,6        | 120,6                 | 34,9        | 56,9        | 4,9         | 24,0        | 40,0             |                     |
| UE 6.2 DIMENSIONNER                    | UE 6.2 DIMENSIONNER             | BDTA62AU                    | 7    | MODI        | 34,6         | 29,6                  | 12,0        | 4,9         | 12,8        | 0,0         | 5,0              |                     |
| <b>BLCC 4 PILOTAGE NIVEAU 3</b>        | <b>BLCC4 PILOTAGE NIV3</b>      | <b>B3DTA4AB</b>             | 14   | <b>BLCC</b> | <b>177,8</b> | <b>112,8</b>          | <b>0,4</b>  | <b>36,8</b> | <b>9,1</b>  | <b>66,5</b> | <b>65,0</b>      |                     |
| UE 5.4 PILOTER                         | UE 5.4 PILOTER                  | BDTA54AU                    | 6    | MODI        | 104,1        | 64,1                  | 0,4         | 20,9        | 8,4         | 34,5        | 40,0             |                     |
| UE 6.4 PILOTER                         | UE 6.4 PILOTER                  | BDTA64AU                    | 8    | MODI        | 73,6         | 48,6                  | 0,0         | 15,9        | 0,8         | 32,0        | 25,0             |                     |
| <b>BLCC 5 OPTIMISATION NIVEAU 3</b>    | <b>BLCC5 OPTIMISATION NIV3</b>  | <b>B3DTA5AB</b>             | 15   | <b>BLCC</b> | <b>181,3</b> | <b>116,3</b>          | <b>16,9</b> | <b>50,3</b> | <b>10,1</b> | <b>39,0</b> | <b>65,0</b>      |                     |
| UE 5.5 OPTIMISER                       | UE 5.5 OPTIMISER                | BDTA55AU                    | 7    | MODI        | 116,1        | 76,1                  | 13,9        | 35,9        | 9,4         | 17,0        | 40,0             |                     |
| UE 6.5 OPTIMISER                       | UE 6.5 OPTIMISER                | BDTA65AU                    | 8    | MODI        | 65,1         | 40,1                  | 3,0         | 14,4        | 0,8         | 22,0        | 25,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.







| Identification                  |  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)  |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Génie Chimique – Génie des Procédés - Conception des procédés et innovation technol |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |
| VDI                             | B3DZBD 231   |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |
| VET                             | B3DTBE 231   |  |  |  | Date maj              |  |  |  |  |
| Département / CIP               | GCGP / PRO   |  |  |  |                       |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |  |                       |  |  |  |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                         | Libellé court (25 caractères)    | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5       | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|----------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                           | <b>BUT 3</b>                     |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>729</b>   | <b>509</b>            | <b>107</b>  | <b>218</b>  | <b>57</b>   | <b>127</b>  | <b>220</b>       |                     |
| Semestre 5   |                                  | <b>BDTBA5S</b>              | <b>30</b> | <b>SEM</b>  | <b>528</b>   | <b>368</b>            | <b>74</b>   | <b>163</b>  | <b>42</b>   | <b>89</b>   | <b>160</b>       |                     |
| Semestre 6   |                                  | <b>BDTBA6S</b>              | <b>30</b> | <b>SEM</b>  | <b>201</b>   | <b>141</b>            | <b>33</b>   | <b>55</b>   | <b>15</b>   | <b>38</b>   | <b>60</b>        | <b>28</b>           |
| <b>BLCC 1 PRODUCTION NIVEAU 3</b>                    | <b>BLCC1 PRODUCTION NIV3</b>     | <b>B3DTB1AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>181,8</b> | <b>136,8</b>          | <b>32,4</b> | <b>72,3</b> | <b>11,6</b> | <b>20,5</b> | <b>45,0</b>      |                     |
| <b>UE 5.1 PRODUCTION</b>                             | <b>UE 5.1 PRODUCTION</b>         | <b>BDTB51AU</b>             | <b>8</b>  | <b>MODI</b> | <b>139,6</b> | <b>99,6</b>           | <b>18,9</b> | <b>49,4</b> | <b>10,9</b> | <b>20,5</b> | <b>40,0</b>      |                     |
| <b>UE 6.1 PRODUCTION</b>                             | <b>UE 6.1 PRODUCTION</b>         | <b>BDTB61AU</b>             | <b>7</b>  | <b>MODI</b> | <b>42,1</b>  | <b>37,1</b>           | <b>13,5</b> | <b>22,9</b> | <b>0,8</b>  | <b>0,0</b>  | <b>5,0</b>       |                     |
| <b>BLCC 2 DIMENSIONNEMENT NIVEAU 3</b>               | <b>BLCC2 DIMENSIONNEMENT N3</b>  | <b>B3DTB2AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>195,3</b> | <b>150,3</b>          | <b>46,9</b> | <b>61,8</b> | <b>17,6</b> | <b>24,0</b> | <b>45,0</b>      |                     |
| <b>UE 5.2 DIMENSIONNER</b>                           | <b>UE 5.2 DIMENSIONNER</b>       | <b>BDTB52AU</b>             | <b>9</b>  | <b>MODI</b> | <b>160,6</b> | <b>120,6</b>          | <b>34,9</b> | <b>56,9</b> | <b>4,9</b>  | <b>24,0</b> | <b>40,0</b>      |                     |
| <b>UE 6.2 DIMENSIONNER</b>                           | <b>UE 6.2 DIMENSIONNER</b>       | <b>BDTB62AU</b>             | <b>7</b>  | <b>MODI</b> | <b>34,6</b>  | <b>29,6</b>           | <b>12,0</b> | <b>4,9</b>  | <b>12,8</b> | <b>0,0</b>  | <b>5,0</b>       |                     |
| <b>BLCC 4 DEVELOPPEMENT ET AMELIORATION NIVEAU 3</b> | <b>BLCC4 DEVELOP AMELIO N3</b>   | <b>B3DTB4AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>166,8</b> | <b>101,8</b>          | <b>15,4</b> | <b>39,8</b> | <b>17,1</b> | <b>29,5</b> | <b>65,0</b>      |                     |
| <b>UE 5.4 DÉVELOPPEMENT ET AMÉLIORATION</b>          | <b>UE 5.4 DÉVELOPPEMENT</b>      | <b>BDTB54AU</b>             | <b>6</b>  | <b>MODI</b> | <b>107,6</b> | <b>67,6</b>           | <b>10,9</b> | <b>26,9</b> | <b>16,4</b> | <b>13,5</b> | <b>40,0</b>      |                     |
| <b>UE 6.4 DÉVELOPPEMENT ET AMÉLIORATION</b>          | <b>UE 6.4 DÉVELOPPEMENT</b>      | <b>BDTB64AU</b>             | <b>8</b>  | <b>MODI</b> | <b>59,1</b>  | <b>34,1</b>           | <b>4,5</b>  | <b>12,9</b> | <b>0,8</b>  | <b>16,0</b> | <b>25,0</b>      |                     |
| <b>BLCC 5 GESTION DE PROJETS NIVEAU 3</b>            | <b>BLCC5 GERER PROJETS NIV3</b>  | <b>B3DTB5AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>184,8</b> | <b>119,8</b>          | <b>12,4</b> | <b>44,3</b> | <b>10,1</b> | <b>53,0</b> | <b>65,0</b>      |                     |
| <b>UE 5.5 GESTION DE PROJETS INDUSTRIELS</b>         | <b>UE 5.5 GESTION DE PROJETS</b> | <b>BDTB55AU</b>             | <b>7</b>  | <b>MODI</b> | <b>119,6</b> | <b>79,6</b>           | <b>9,4</b>  | <b>29,9</b> | <b>9,4</b>  | <b>31,0</b> | <b>40,0</b>      |                     |
| <b>UE 6.5 GESTION DE PROJETS INDUSTRIELS</b>         | <b>UE 6.5 GESTION DE PROJETS</b> | <b>BDTB65AU</b>             | <b>8</b>  | <b>MODI</b> | <b>65,1</b>  | <b>40,1</b>           | <b>3,0</b>  | <b>14,4</b> | <b>0,8</b>  | <b>22,0</b> | <b>25,0</b>      |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :                                     |                               | CPT                         |      | MAQUETTE  |            |               |                       |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   | SEMESTRE 5 |        |        |   |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|-----------|------------|---------------|-----------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|------------------|---------------------|---------------|-------------------------|----------|-------------------|------------|--------|--------|---|
| Libellé long (60 caractères)                            | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS      | Nature     | Total heures  | Total heures CM/TD/TP | CM           | TD            | TP           | TP 1,5       | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N     | Remarque | UE 5.1            | UE 5.2     | UE 5.4 | UE 5.5 |   |
| <b>Semestre 5</b>                                       |                               |                             |      | <b>30</b> | <b>SEM</b> | <b>527,50</b> | <b>367,50</b>         | <b>74,00</b> | <b>163,00</b> | <b>41,50</b> | <b>89,00</b> | <b>160,00</b>    |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
| UE 5.1 PRODUCTION                                       | UE 5.1 PRODUCTION             | BDTMS1AU                    |      | 8         | MODI       | 139,63        | 99,63                 | 18,88        | 49,38         | 10,88        | 20,50        | 40,00            |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
| UE 5.2 DIMENSIONNER                                     | UE 5.2 DIMENSIONNER           | BDTMS2AU                    |      | 9         | MODI       | 160,63        | 120,63                | 34,88        | 56,88         | 4,88         | 24,00        | 40,00            |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
| UE 5.4 DÉVELOPPEMENT ET AMÉLIORATION                    | UE 5.4 DÉVELOPPEMENT          | BDTMS4AU                    |      | 6         | MODI       | 107,63        | 67,63                 | 10,88        | 26,88         | 16,38        | 13,50        | 40,00            |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
| UE 5.5 GESTION DE PROJETS INDUSTRIELS                   | UE 5.5 GESTION DE PROJETS     | BDTMS5AU                    |      | 7         | MODI       | 119,63        | 79,63                 | 9,38         | 29,88         | 9,38         | 31,00        | 40,00            |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
| UE 5.6  |                               |                             |      |           | MODI       | 0,00          | 0,00                  | 0,00         | 0,00          | 0,00         | 0,00         | 0,00             |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
| liste des ressources et SAE                             |                               |                             |      |           |            |               |                       |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
| Procédés de Cristallisation et d'évaporation            | Proc. de Crist. Evapo.        | BDTMSR01                    | 6200 |           | MATC       | 16,5          | 16,5                  | 6            | 10,5          |              |              |                  |                     |               | O                       |          | x                 |            |        |        |   |
| TP Production industrielle 1                            | TP Prod. industrielle 1       | BDTMSR02                    | 6200 |           | MATT       | 10,5          | 10,5                  |              |               |              | 10,5         |                  |                     |               | O                       |          | x                 |            |        |        |   |
| TP Production industrielle 1 complément                 | TP Prod. ind. 1 comp.         | BDTMSR15                    | 6200 |           | MATT       | 7             | 7                     |              |               |              | 7            |                  |                     |               | O                       |          | x                 |            |        |        |   |
| Anglais technique et professionnel 3                    | Anglais tech. et prof. 3      | BDTMSR03                    | 1100 |           | MATC       | 23            | 23                    | 2            | 10,5          | 10,5         |              |                  |                     |               | O                       |          | x                 |            |        |        |   |
| Procédés d'Adsorption                                   | Procédés d'Adsorption         | BDTMSR04                    | 6200 |           | MATC       | 10,5          | 10,5                  | 4,5          | 6             |              |              |                  |                     |               | O                       |          | Adaptation locale | x          |        |        |   |
| Energie 1   | Energie 1                     | BDTMSR05                    | 6200 |           | MATC       | 18            | 18                    | 6            | 12            |              |              |                  |                     |               | O                       |          | Adaptation locale | x          |        |        |   |
| Technologie et dimensionnement des procédés             | Tech. et Dim. Procédés        | BDTMSR06                    | 6200 |           | MATC       | 19,5          | 19,5                  | 6            | 13,5          |              |              |                  |                     |               | O                       |          |                   | x          |        |        |   |
| Technologie et dimensionnement des procédés complément  | Tech. et Dim. Procédés C.     | BDTMSR16                    | 6200 |           | MATC       | 9             | 9                     | 9            |               |              |              |                  |                     |               | Obligatoire pour les FI |          |                   | x          |        |        |   |
| Réacteurs et bioréacteurs 3                             | Réacteurs 3                   | BDTMSR07                    | 6200 |           | MATC       | 18            | 18                    | 6            | 12            |              |              |                  |                     |               | O                       |          |                   | x          |        |        |   |
| TP Réacteurs et bioréacteurs                            | TP Réacteurs                  | BDTMSR08                    | 6200 |           | MATT       | 14            | 14                    |              |               |              | 14           |                  |                     |               | O                       |          |                   | x          |        |        |   |
| TP Réacteurs et bioréacteurs complément                 | TP Réacteurs C.               | BDTMSR17                    | 6200 |           | MATT       | 7             | 7                     |              |               |              | 7            |                  |                     |               | Obligatoire pour les FI |          |                   | x          |        |        |   |
| Outils Scientifiques appliqués aux procédés             | Outils Sci. Appl. Proc.       | BDTMSR09                    | 2600 |           | MATC       | 18            | 18                    | 4,5          | 9             | 4,5          |              |                  |                     |               | O                       |          |                   | x          |        |        |   |
| Opérations Unitaires discontinues                       | OPU discontinues              | BDTMSR10                    | 6200 |           | MATC       | 7,5           | 7,5                   | 1,5          | 6             |              |              |                  |                     |               | O                       |          | Adaptation locale | x          |        |        |   |
| Environnement 1   | Environnement 1               | BDTMSR11                    | 6200 |           | MATC       | 13,5          | 13,5                  | 7,5          | 6             |              |              |                  |                     |               | O                       |          | Adaptation locale | x          |        |        |   |
| Modélisation et simulation des procédés 2               | Modél. Simul. Proc. 2         | BDTBSR01                    | 6200 |           | MATC       | 16            | 16                    |              |               | 16           |              |                  |                     |               | N                       |          |                   |            |        | x      |   |
| Procédés Innovants                                      | Procédés Innovants            | BDTBSR02                    | 6200 |           | MATT       | 22,5          | 22,5                  | 4,5          | 7,5           |              | 10,5         |                  |                     |               | N                       |          |                   |            |        | x      |   |
| Energie 2   | Energie 2                     | BDTMSR13                    | 6200 |           | MATC       | 15            | 15                    | 6            | 9             |              |              |                  |                     |               | O                       |          | Adaptation locale |            |        | x      |   |
| Procédés durables - Analyse du Cycle de Vie             | Procédés durables             | BDTBSR03                    | 6200 |           | MATC       | 13,5          | 13,5                  | 4,5          | 9             |              |              |                  |                     |               | N                       |          |                   |            |        |        | x |
| Management et communication                             | Management Comm.              | BDTMSR12                    | 0600 |           | MATC       | 15            | 15                    | 4,5          | 10,5          |              |              |                  |                     |               | O                       |          |                   |            |        |        | x |
| Management et communication complément                  | Management Comm. C            | BDTMSR18                    | 0600 |           | MATC       | 9             | 9                     |              |               | 9            |              |                  |                     |               | Obligatoire pour les FI |          |                   |            |        |        | x |
| TP Environnement 1                                      | TP Environnement 1            | BDTBSR04                    | 6200 |           | MATT       | 10,5          | 10,5                  |              |               |              | 10,5         |                  |                     |               | N                       |          | Adaptation locale |            |        |        | x |
| TP Environnement 1 complément                           | TP Environnement 1 C.         | BDTBSR05                    | 6200 |           | MATT       | 3,5           | 3,5                   |              |               |              | 3,5          |                  |                     |               | Obligatoire pour les FI | N        | Adaptation locale |            |        |        | x |
| Projet Personnel et Professionnel 5                     | PPPS                          | BDTMSR14                    | 9999 |           | MATC       | 4,5           | 4,5                   | 1,5          | 1,5           | 1,5          |              |                  |                     |               | O                       |          | x                 | x          | x      | x      | x |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
| SAE 5.1 Etude de cas - Environnement Énergie            | SAE 5.1 Etude de cas          | BDTMS501                    | 9999 |           | MATC       | 10            | 10                    |              | 10            |              |              |                  |                     |               | O                       |          | adaptaion locale  | x          | x      | x      | x |
| SAE 5.1 Etude de cas - Environnement Énergie (projet)   | SAE 5.1 Etude de cas (P)      | BDTMS502                    | 9999 |           | PRJB       | 35            | 0                     |              |               |              |              | 35               |                     |               | O                       |          | adaptaion locale  | x          | x      | x      | x |
| SAE 5.1 Etude de cas - Environnement Énergie Complément | SAE 5.1 Etude de cas Com.     | BDTMS503                    | 9999 |           | MATC       | 20            | 20                    |              | 20            |              |              |                  |                     |               | Obligatoire pour les FI | O        | adaptaion locale  | x          | x      | x      | x |
| SAE 5.1 Etude de cas - Environnement Énergie (projet)   | SAE 5.1 Etude de cas C. P     | BDTMS504                    | 9999 |           | PRJB       | 70            | 0                     |              |               |              |              | 70               |                     |               | Obligatoire pour les FI | O        | adaptaion locale  | x          | x      | x      | x |
| SAE 5.2 Etude de cas - Chimie Analytique                | SAE 5.2 Etude de cas          | BDTMS505                    | 9999 |           | MATT       | 22            | 22                    |              | 10            |              | 12           |                  |                     |               | O                       |          | adaptaion locale  | x          | x      | x      | x |
| SAE 5.2 Etude de cas - Chimie Analytique (projet)       | SAE 5.2 Etude de cas (P)      | BDTMS506                    | 9999 |           | PRJB       | 35            | 0                     |              |               |              |              | 35               |                     |               | O                       |          | adaptaion locale  | x          | x      | x      | x |
| Portfolio   | Portfolio                     | BDTMS507                    | 9999 |           | PRJB       | 10            | 0                     |              |               |              |              | 10               |                     |               | O                       |          | adaptaion locale  | x          | x      | x      | x |
| Portfolio complément                                    | Portfolio Comp.               | BDTMS508                    | 9999 |           | PRJB       | 10            | 0                     |              |               |              |              | 10               |                     |               | Obligatoire pour les FI | O        | adaptaion locale  | x          | x      | x      | x |
| TP Energie  | TP Energie                    | BDTBS501                    | 6200 |           | MATT       | 10,5          | 10,5                  |              |               |              | 10,5         |                  |                     |               | N                       |          | adaptaion locale  |            |        |        | x |
| TP Energie complément                                   | TP Energie comp.              | BDTBS502                    | 6200 |           | MATT       | 3,5           | 3,5                   |              |               |              | 3,5          |                  |                     |               | Obligatoire pour les FI | N        | adaptaion locale  |            |        |        | x |
| Stage/alternance  | Stage/alternance              | BDTMS509                    | 9999 |           | STAT       | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  | 6                   |               | Obligatoire pour les FA | O        | adaptaion locale  | x          | x      | x      | x |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |              |                  |                     |               |                         |          |                   |            |        |        |   |

| Acronyme parcours :   |                               | CPIT                        | SEMESTRE 6 |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                         |                   |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-------------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                         |                   |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N     | Remarque          | UE 6.1 | UE 6.2 | UE 6.4 | UE 6.5 |
| <b>Semestre 6</b>   |                               |                             |            | 30   | SEM    | 201,00       | 141,00                | 33,00 | 55,00 | 15,00 | 38,00  | 60,00            | 28                  |               |                         |                   |        |        |        |        |
| UE 6.1 PRODUCTION   | UE 6.1 PRODUCTION             | BDTB61AU                    |            | 7    | MODI   | 42,13        | 37,13                 | 13,50 | 22,88 | 0,75  | 0,00   | 5,00             |                     |               |                         |                   |        |        |        |        |
| UE 6.2 DIMENSIONNER   | UE 6.2 DIMENSIONNER           | BDTB62AU                    |            | 7    | MODI   | 34,63        | 29,63                 | 12,00 | 4,88  | 12,75 | 0,00   | 5,00             |                     |               |                         |                   |        |        |        |        |
| UE 6.4 DÉVELOPPEMENT ET AMÉLIORATION                        | UE 6.4 DÉVELOPPEMENT          | BDTB64AU                    |            | 8    | MODI   | 59,13        | 34,13                 | 4,50  | 12,88 | 0,75  | 16,00  | 25,00            |                     |               |                         |                   |        |        |        |        |
| UE 6.5 GESTION DE PROJETS INDUSTRIELS                       | UE 6.5 GESTION DE PROJETS     | BDTB65AU                    |            | 8    | MODI   | 65,13        | 40,13                 | 3,00  | 14,38 | 0,75  | 22,00  | 25,00            |                     |               |                         |                   |        |        |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                          |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                         |                   |        |        |        |        |
| Procédés de séchage et de stabilisation des bioproduits     | Procédés séchage              | BDTM6R01                    | 6200       |      | MATC   | 16,5         | 16,5                  | 6     | 10,5  |       |        |                  |                     |               | O                       |                   | x      |        |        |        |
| Réacteurs et bioréacteurs 4                                 | Réacteurs 4                   | BDTM6R02                    | 6200       |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 7,5   | 12    |       |        |                  |                     |               | O                       | Adaptation locale | x      |        |        |        |
| Conception des procédés 3 : Design et plans d'installations | Conception des procédés 3     | BDTM6R03                    | 6200       |      | MATC   | 12           | 12                    |       |       | 12    |        |                  |                     |               | O                       |                   |        | x      |        |        |
| Environnement professionnalisation                          | Enviro. profession.           | BDTM6R04                    | 6200       |      | MATC   | 9            | 9                     | 9     |       |       |        |                  |                     |               | Obligatoire pour les FI | Adaptation locale |        | x      |        |        |
| Environnement 2   | Environnement 2               | BDTM6R05                    | 6200       |      | MATC   | 7,5          | 7,5                   | 3     | 4,5   |       |        |                  |                     |               | O                       | Adaptation locale |        | x      |        |        |
| Industrialisation 2   | Industrialisation 2           | BDTB6R01                    | 6200       |      | MATT   | 20           | 20                    | 4,5   | 7,5   |       | 8      |                  |                     |               | N                       |                   |        |        | x      |        |
| Evaluation technico économique                              | Evaluation tech. écon.        | BDTB6R02                    | 6200       |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 9     |       |        |                  |                     |               | N                       |                   |        |        |        | x      |
| TP Production Industrielle 2                                | TP Production Indus. 2        | BDTB6R03                    | 6200       |      | MATT   | 7            | 7                     |       |       |       | 7      |                  |                     |               | Obligatoire pour les FA | Adaptation locale |        |        |        | x      |
| TP Environnement 2  | TP Environnement 2            | BDTB6R04                    | 6200       |      | MATT   | 7            | 7                     |       |       |       | 7      |                  |                     |               | N                       | Adaptation locale |        |        |        | x      |
| Projet Personnel et Professionnel 6                         | PPP 6                         | BDTM6R06                    | 9999       |      | MATC   | 4,5          | 4,5                   |       | 1,5   | 3     |        |                  |                     |               | O                       |                   | x      | x      | x      | x      |
|   |                               |                             |            |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                         |                   |        |        |        |        |
| SAE 6.1 Etude de Cas  | SAE 6.1 Etude de Cas          | BDTB6S01                    | 9999       |      | MATT   | 26           | 26                    |       | 10    |       | 16     |                  |                     |               | Obligatoire pour les FI | adaptation locale |        |        | x      | x      |
| SAE 6.1 Etude de Cas (projet)                               | SAE 6.1 Etude de Cas P        | BDTB6S02                    | 9999       |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |       |       |        | 40               |                     |               | Obligatoire pour les FI | adaptation locale |        |        | x      | x      |
| Stage   | Stage                         | BDTM6S01                    | 9999       |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 14                  |               | Obligatoire pour les FI |                   | x      | x      | x      | x      |
| Stage/alternance  | Stage/alternance              | BDTM6S02                    | 9999       |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 14                  |               | Obligatoire pour les FI |                   | x      | x      | x      | x      |
| Potfolio  | Portfolio                     | BDTM6S03                    | 9999       |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |       |       |        | 10               |                     |               | O                       | adaptation locale | x      | x      | x      | x      |
| Potfolio complément   | Portfolio Comp.               | BDTM6S04                    | 9999       |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |       |       |        | 10               |                     |               | Obligatoire pour les FI | adaptation locale | x      | x      | x      | x      |

| Identification                  |  | Approbation instances |  |
|---------------------------------|--|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                      | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GEA Auch - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3GZAD 231   | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3GAAE-231   | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GAA  |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |                       |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères)  | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|--------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                   | <b>BUT 3</b>                   |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>677</b>   | <b>477</b>            | <b>100</b>  | <b>229</b>  | <b>148</b>  | <b>0</b>   | <b>200</b>       |                     |
| Semestre 5   |                                | BGAAA5S                     | 30        | SEM         | 497          | 347                   | 73          | 165         | 109         | 0          | 150              |                     |
| Semestre 6   |                                | BGAAA6S                     | 30        | SEM         | 180          | 130                   | 27          | 64          | 39          | 0          | 50               | 14                  |
| <b>BLCC1 ANALYSER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC1 ANALYSER NIV3</b>     | <b>B3GAA1AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>170,3</b> | <b>120,9</b>          | <b>34,5</b> | <b>71,9</b> | <b>14,6</b> | <b>0,0</b> | <b>49,3</b>      |                     |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                       | BGAA51AU                    | 8         | MODI        | 130,1        | 90,7                  | 24,7        | 54,7        | 11,4        | 0,0        | 39,3             |                     |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                       | BGAA61AU                    | 7         | MODI        | 40,2         | 30,2                  | 9,8         | 17,2        | 3,2         | 0,0        | 10,0             |                     |
| <b>BLCC2 DECIDER NIVEAU 3</b>                                | <b>BLCC2 DECIDER NIV3</b>      | <b>B3GAA2AB</b>             | <b>12</b> | <b>BLCC</b> | <b>139,3</b> | <b>89,9</b>           | <b>19,5</b> | <b>39,9</b> | <b>30,6</b> | <b>0,0</b> | <b>49,3</b>      |                     |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                        | BGAA52AU                    | 7         | MODI        | 109,1        | 69,7                  | 13,7        | 30,7        | 25,4        | 0,0        | 39,3             |                     |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                        | BGAA62AU                    | 5         | MODI        | 30,2         | 20,2                  | 5,8         | 9,2         | 5,2         | 0,0        | 10,0             |                     |
| <b>BLCC3 PILOTER NIVEAU 3</b>                                | <b>BLCC3 PILOTER NIV3</b>      | <b>B3GAA3AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>150,3</b> | <b>100,9</b>          | <b>12,5</b> | <b>43,9</b> | <b>44,6</b> | <b>0,0</b> | <b>49,3</b>      |                     |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                        | BGAA53AU                    | 7         | MODI        | 110,1        | 70,7                  | 10,7        | 28,7        | 31,4        | 0,0        | 39,3             |                     |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                        | BGAA63AU                    | 7         | MODI        | 40,2         | 30,2                  | 1,8         | 15,2        | 13,2        | 0,0        | 10,0             |                     |
| <b>BLCC4 ENTREPRENDRE NIVEAU 2</b>                           | <b>BLCC4 ENTREPRENDRE NIV2</b> | <b>B3GAA4AB</b>             | <b>9</b>  | <b>BLCC</b> | <b>110,6</b> | <b>84,6</b>           | <b>17,8</b> | <b>36,2</b> | <b>30,6</b> | <b>0,0</b> | <b>26,0</b>      |                     |
| UE 5.4 Concevoir la stratégie de création de valeur          | Entreprendre                   | BGAA54AU                    | 4         | MODI        | 76,4         | 60,4                  | 13,0        | 25,0        | 22,4        | 0,0        | 16,0             |                     |
| UE 6.4 Concevoir la stratégie de création de valeur          | Entreprendre                   | BGAA64AU                    | 5         | MODI        | 34,2         | 24,2                  | 4,8         | 11,2        | 8,2         | 0,0        | 10,0             |                     |
| <b>BLCC5 DEVELOPPER NIVEAU 2</b>                             | <b>BLCC5 DEVELOPPER NIV2</b>   | <b>B3GAA5AB</b>             | <b>10</b> | <b>BLCC</b> | <b>106,6</b> | <b>80,6</b>           | <b>15,8</b> | <b>37,2</b> | <b>27,6</b> | <b>0,0</b> | <b>26,0</b>      |                     |
| UE 5.5 Assurer la gestion et le dév de la chaîne de valeur   | Développer                     | BGAA55AU                    | 4         | MODI        | 71,4         | 55,4                  | 11,0        | 26,0        | 18,4        | 0,0        | 16,0             |                     |
| UE 6.5 Assurer la gestion et le dév de la chaîne de valeur   | Développer                     | BGAA65AU                    | 6         | MODI        | 35,2         | 25,2                  | 4,8         | 11,2        | 9,2         | 0,0        | 10,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.





| Identification                  |   | Approbation instances |  |
|---------------------------------|---|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                     | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GEA Auch - Contrôle de gestion et pilotage de la performance | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3GZBD-231  | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3GABE-231  | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GAA   |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |                       |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                   | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>677</b>   | <b>477</b>            | <b>100</b>  | <b>229</b>  | <b>148</b>  | <b>0</b>   | <b>200</b>       |                     |
| Semestre 5   |                               | BGABA5S                     | 30        | SEM         | 497          | 347                   | 73          | 165         | 109         | 0          | 150              |                     |
| Semestre 6   |                               | BGABA6S                     | 30        | SEM         | 180          | 130                   | 27          | 64          | 39          | 0          | 50               | 14                  |
| <b>BLCC1 ANALYSER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC1 ANALYSER NIV3</b>    | <b>B3GAB1AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>147,1</b> | <b>111,7</b>          | <b>32,5</b> | <b>68,1</b> | <b>11,2</b> | <b>0,0</b> | <b>35,3</b>      |                     |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                      | BGAB51AU                    | 6         | MODI        | 106,9        | 81,5                  | 22,7        | 50,7        | 8,2         | 0,0        | 25,3             |                     |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                      | BGAB61AU                    | 7         | MODI        | 40,2         | 30,2                  | 9,8         | 17,4        | 3,0         | 0,0        | 10,0             |                     |
| <b>BLCC2 DECIDER NIVEAU 3</b>                                | <b>BLCC2 DECIDER NIV3</b>     | <b>B3GAB2AB</b>             | <b>12</b> | <b>BLCC</b> | <b>145,1</b> | <b>92,2</b>           | <b>20,0</b> | <b>41,1</b> | <b>31,2</b> | <b>0,0</b> | <b>52,8</b>      |                     |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                       | BGAB52AU                    | 7         | MODI        | 114,9        | 72,0                  | 14,2        | 31,7        | 26,2        | 0,0        | 42,8             |                     |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                       | BGAB62AU                    | 5         | MODI        | 30,2         | 20,2                  | 5,8         | 9,4         | 5,0         | 0,0        | 10,0             |                     |
| <b>BLCC3 PILOTER NIVEAU 3</b>                                | <b>BLCC3 PILOTER NIV3</b>     | <b>B3GAB3AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>156,1</b> | <b>103,2</b>          | <b>13,0</b> | <b>45,1</b> | <b>45,2</b> | <b>0,0</b> | <b>52,8</b>      |                     |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                       | BGAB53AU                    | 7         | MODI        | 115,9        | 73,0                  | 11,2        | 29,7        | 32,2        | 0,0        | 42,8             |                     |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                       | BGAB63AU                    | 7         | MODI        | 40,2         | 30,2                  | 1,8         | 15,4        | 13,0        | 0,0        | 10,0             |                     |
| <b>BLCC4 CONCEVOIR NIVEAU 2</b>                              | <b>BLCC4 CONCEVOIR NIV2</b>   | <b>B3GAB4AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>151,4</b> | <b>121,9</b>          | <b>25,3</b> | <b>52,4</b> | <b>44,2</b> | <b>0,0</b> | <b>29,5</b>      |                     |
| UE 5.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion           | Concevoir                     | BGAB54AU                    | 6         | MODI        | 107,2        | 87,7                  | 18,5        | 38,0        | 31,2        | 0,0        | 19,5             |                     |
| UE 6.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion           | Concevoir                     | BGAB64AU                    | 7         | MODI        | 44,2         | 34,2                  | 6,8         | 14,4        | 13,0        | 0,0        | 10,0             |                     |
| <b>BLCC5 AMELIORER NIVEAU 2</b>                              | <b>BLCC5 AMELIORER NIV2</b>   | <b>B3GAB5AB</b>             | <b>8</b>  | <b>BLCC</b> | <b>77,4</b>  | <b>47,9</b>           | <b>9,3</b>  | <b>22,4</b> | <b>16,2</b> | <b>0,0</b> | <b>29,5</b>      |                     |
| UE 5.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélior cont perf orga  | Améliorer                     | BGAB55AU                    | 4         | MODI        | 52,2         | 32,7                  | 6,5         | 15,0        | 11,2        | 0,0        | 19,5             |                     |
| UE 6.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélioration continue   | Améliorer                     | BGAB65AU                    | 4         | MODI        | 25,2         | 15,2                  | 2,8         | 7,4         | 5,0         | 0,0        | 10,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.



| Acronyme parcours :   |                               | CG2P                        | SEMESTRE 5 |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)  | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.1 | UE 5.2 | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5 |
| <b>Semestre 5</b>   |                               |                             |            | 30   | SEM    | 497,00       | 347,00                | 73,00 | 165,00 | 109,00 | 0,00   | 150,00           |                     |               |                     |          |        |        |        |        |        |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env              | Analyser                      | BGAB51AU                    |            | 6    | MODI   | 106,87       | 81,53                 | 22,67 | 50,67  | 8,20   | 0,00   | 25,33            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |        |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision                                       | Décider                       | BGAB52AU                    |            | 7    | MODI   | 114,87       | 72,03                 | 14,17 | 31,67  | 26,20  | 0,00   | 42,83            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |        |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga                  | Piloter                       | BGAB53AU                    |            | 7    | MODI   | 115,87       | 73,03                 | 11,17 | 29,67  | 32,20  | 0,00   | 42,83            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |        |
| UE 5.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion                        | Concevoir                     | BGAB54AU                    |            | 6    | MODI   | 107,20       | 87,70                 | 18,50 | 38,00  | 31,20  | 0,00   | 19,50            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |        |
| UE 5.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélior cont perf orga               | Améliorer                     | BGAB55AU                    |            | 4    | MODI   | 52,20        | 32,70                 | 6,50  | 15,00  | 11,20  | 0,00   | 19,50            |                     |               |                     |          |        |        |        |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>  |                               | BGABA5L                     |            |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |        |        |
| Environnement économique  | Env éco                       | BGAM5R01                    | 0500       |      | MATC   | 14           | 14                    | 4     | 10     | 0      |        |                  |                     |               | o                   |          | x      |        |        |        |        |
| Environnement juridique   | Env juridique                 | BGAM5R02                    | 0100       |      | MATC   | 18           | 18                    | 6     | 12     |        |        |                  |                     |               | o                   |          | x      |        |        |        |        |
| Management d'activités  | Management                    | BGAM5R03                    | 0600       |      | MATC   | 18           | 18                    | 6     | 12     |        |        |                  |                     |               | o                   |          | x      |        |        |        |        |
| Traitement numérique des données  | TT numérique data             | BGAM5R04                    | 2700       |      | MATC   | 29           | 29                    | 5     | 10     | 14     |        |                  |                     |               | o                   |          |        | x      |        |        |        |
| Expression/communication et culture générale                              | expr/com culture gé           | BGAM5R05                    | 7100       |      | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 2      | 6      |        |                  |                     |               | o                   |          |        |        | x      |        |        |
| Anglais appliqué aux affaires   | Anglais                       | BGAM5R06                    | 1100       |      | MATC   | 10           | 10                    |       |        | 10     |        |                  |                     |               | o                   |          |        |        | x      |        |        |
| Psychologie sociale   | Psycho sociale                | BGAM5R07                    | 1600       |      | MATC   | 10           | 10                    |       | 6      | 4      |        |                  |                     |               | o                   |          |        |        | x      |        |        |
| Projet Personnel et Professionnel   | PPP                           | BGAM5R08                    | 9999       |      | MATC   | 6            | 6                     |       |        | 6      |        |                  |                     |               | o                   |          | x      | x      | x      | x      | x      |
| Management des opérations approfondies                                    | Mngt opé approfondies         | BGAB5R01                    | 0600       |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 10     | 6      |        |                  |                     |               | n                   |          |        |        |        | x      |        |
| SI décisionnel, tableaux de bord et reporting approfondi                  | Tblx bord reporting           | BGAB5R02                    | 0600       |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 10     | 6      |        |                  |                     |               | n                   |          |        |        |        |        | x      |
| SI décisionnel et contrôle budgétaire (outil pilotages de l'organisation) | Ctle budgétaire               | BGAB5R03                    | 0600       |      | MATC   | 25           | 25                    | 6     | 11     | 8      |        |                  |                     |               | n                   |          |        |        |        | x      |        |
| Processus budgétaire avancé   | Budget avancé                 | BGAB5R04                    | 0600       |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 10     | 6      |        |                  |                     |               | n                   |          |        |        |        | x      |        |
| Comptabilité de gestion approfondie                                       | Compta gestion ap             | BGAB5R05                    | 0600       |      | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 2      | 6      |        |                  |                     |               | n                   |          |        |        |        | x      |        |
| Développement durable   | Dév durable                   | BGAM5S01                    | 9999       |      | MATC   | 64           | 64                    | 15    | 43     | 6      |        |                  |                     |               | o                   |          | x      | x      | x      |        |        |
| Développement durable FI  | Dév durable FI                | BGAM5S02                    | 9999       |      | MATC   | 27           | 27                    | 5     | 7      | 15     |        |                  |                     | fi            | o                   |          | x      | x      | x      |        |        |
| Développement durable PRJ   | Dév durable PRJ               | BGAM5S03                    | 9999       |      | PRJB   | 50           | 0                     |       |        |        |        | 50               |                     |               | o                   |          | x      | x      | x      |        |        |
| Développement Durable PRJ FI  | Dév durable PRJ FI            | BGAM5S04                    | 9999       |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |        | 0      |        | 20               |                     | fi            | o                   |          | x      | x      | x      |        |        |
| Portfolio   | Portfolio                     | BGAM5S05                    | 9999       |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |        |        | 10               |                     |               | o                   |          | x      | x      | x      | x      | x      |
| Démarche Qualité et Amélioration continue de la Performance               | Qualité Perf                  | BGAB5S01                    | 9999       |      | MATC   | 40           | 40                    | 10    | 20     | 10     |        |                  |                     |               | n                   |          |        | x      | x      | x      | x      |
| Démarche Qualité et Amélioration continue de la Performance FI            | Qualité Perf FI               | BGAB5S02                    | 9999       |      | MATC   | 6            | 6                     |       |        | 6      |        |                  |                     | fi            | n                   |          |        | x      | x      | x      | x      |
| Démarche Qualité et Amélioration continue de la Performance PRJ           | Qualité Perf PRJ              | BGAB5S03                    | 9999       |      | PRJB   | 50           | 0                     |       |        |        |        | 50               |                     |               | n                   |          |        | x      | x      | x      | x      |
| Démarche Qualité et Amélioration continue de la Perf PRJ FI               | Qualité Perfo PRJ FI          | BGAB5S04                    | 9999       |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |        |        |        | 20               |                     | fi            | n                   |          |        | x      | x      | x      | x      |

| Acronyme parcours :  |                               | CG2P                        |      | SEMESTRE 6 |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |  |        |        |        |        |        |   |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|---|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |            |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |  |        |        |        |        |        |   |
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS       | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque                               | UE 6.1 | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5 |   |
| <b>Semestre 6</b>  |                               |                             |      | 30         | SEM    | 180,00       | 130,00                | 27,00 | 64,00 | 39,00 | 0,00   | 50,00            | 14                  |               |                     |  |        |        |        |        |        |   |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                      | BGAB61AU                    |      | 7          | MODI   | 40,20        | 30,20                 | 9,80  | 17,40 | 3,00  | 0,00   | 10,00            |                     |               |                     |  |        |        |        |        |        |   |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                       | BGAB62AU                    |      | 5          | MODI   | 30,20        | 20,20                 | 5,80  | 9,40  | 5,00  | 0,00   | 10,00            |                     |               |                     |  |        |        |        |        |        |   |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                       | BGAB63AU                    |      | 7          | MODI   | 40,20        | 30,20                 | 1,80  | 15,40 | 13,00 | 0,00   | 10,00            |                     |               |                     |  |        |        |        |        |        |   |
| UE 6.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion           | Concevoir                     | BGAB64AU                    |      | 7          | MODI   | 44,20        | 34,20                 | 6,80  | 14,40 | 13,00 | 0,00   | 10,00            |                     |               |                     |  |        |        |        |        |        |   |
| UE 6.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélioration continue   | Améliorer                     | BGAB65AU                    |      | 4          | MODI   | 25,20        | 15,20                 | 2,80  | 7,40  | 5,00  | 0,00   | 10,00            |                     |               |                     |  |        |        |        |        |        |   |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                           |                               | BGABA6L                     |      |            |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |  |        |        |        |        |        |   |
| Environnement économique                                     | Env éco                       | BGAM6R01                    | 0500 |            | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 6     |       |        |                  |                     |               | o                   |  | x      |        |        |        |        |   |
| Management d'activités                                       | Env juridique                 | BGAM6R02                    | 0100 |            | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 6     |       |        |                  |                     |               | o                   |  | x      |        |        |        |        |   |
| Traitement numérique des données                             | TT numérique data             | BGAM6R03                    | 2600 |            | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 4     | 2     |        |                  |                     |               | o                   |  |        | x      |        |        |        |   |
| Expression/communication et culture générale                 | expr/com culture gé           | BGAM6R04                    | 7100 |            | MATC   | 10           | 10                    |       | 8     | 2     |        |                  |                     |               | o                   |  |        |        |        | x      |        |   |
| Anglais appliqué aux affaires                                | Anglais                       | BGAM6R05                    | 1100 |            | MATC   | 10           | 10                    |       | 2     | 8     |        |                  |                     |               | o                   |  |        |        |        | x      |        |   |
| Projet Personnel et Professionnel                            | PPP                           | BGAM6R06                    | 9999 |            | MATC   | 6            | 6                     |       |       | 6     |        |                  |                     |               | o                   |  | x      | x      | x      | x      | x      |   |
| Gestion de la masse salariale                                | Masse salariale               | BGAB6R01                    | 0600 |            | MATC   | 9            | 9                     | 2     | 3     | 4     |        |                  |                     |               | n                   |  |        |        |        |        | x      |   |
| Application au secteur public et à l'environnement           | Public Environnement          | BGAB6R02                    | 0600 |            | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 4     | 4     |        |                  |                     |               | n                   |  |        |        |        |        | x      |   |
| Management des opérations et outils de pilotage              | Mngt outils pilotage          | BGAB6R03                    | 0600 |            | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 4     | 4     |        |                  |                     |               | n                   | concerne bien C4et C5 ou uniquement C5 |        |        |        |        | x      | X |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGAM6S01                    | 9999 |            | MATC   | 4            | 4                     |       | 4     |       |        |                  |                     |               | o                   |  | x      | x      | x      | x      | x      |   |
| Stage  | Stage                         | BGAM6S02                    | 9999 |            | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 14                  |               | o                   |  | x      | x      | x      | x      | x      |   |
| Renforcer le Pilotage de la Perf RSE                         | Renforcer                     | BGAB6S01                    | 9999 |            | MATC   | 28           | 28                    | 7     | 18    | 3     |        |                  |                     |               | n                   |  | x      | x      | x      | x      | x      |   |
| Renforcer le Pilotage de la Perf RSE FI                      | Renforcer FI                  | BGAB6S02                    | 9999 |            | MATC   | 13           | 13                    | 2     | 5     | 6     |        |                  |                     | fi            | n                   |  | x      | x      | x      | x      | x      |   |
| Renforcer le Pilotage de la Perf RSE PRJ                     | Renforcer PRJ                 | BGAB6S03                    | 9999 |            | PRJB   | 44           | 0                     |       |       |       |        | 44               |                     |               | n                   |  | x      | x      | x      | x      | x      |   |
| Renforcer le Pilotage de la Perf RSE PRJ FI                  | Renforcer PRJ FI              | BGAB6S04                    | 9999 |            | PRJB   | 6            | 0                     |       |       |       |        | 6                |                     | fi            | n                   |  | x      | x      | x      | x      | x      |   |

| Identification                  |   | Approbation instances |  |
|---------------------------------|---|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)   | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GEA Ponsan - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (GEMA) | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3GZAD 231  | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3GPAAE-231   | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GAP   |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |                       |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères)  | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|--------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                   | <b>BUT 3</b>                   |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>689</b>   | <b>479</b>            | <b>123</b>  | <b>308</b>  | <b>48</b>   | <b>0</b>   | <b>210</b>       |                     |
| Semestre 5   |                                | BGPAA5S                     | 30        | SEM         | 500          | 350                   | 90          | 221         | 39          | 0          | 150              |                     |
| Semestre 6   |                                | BGPAA6S                     | 30        | SEM         | 189          | 129                   | 33          | 87          | 9           | 0          | 60               | 14                  |
| <b>BLCC 1 ANALYSER NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC1 ANALYSER NIV3</b>     | <b>B3GPA1AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>150,8</b> | <b>97,2</b>           | <b>70,0</b> | <b>14,1</b> | <b>13,1</b> | <b>0,0</b> | <b>53,6</b>      |                     |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                       | BGPA51AU                    | 7         | MODI        | 112,7        | 72,0                  | 50,2        | 10,8        | 11,1        | 0,0        | 40,6             |                     |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                       | BGPA61AU                    | 6         | MODI        | 38,1         | 25,1                  | 19,8        | 3,3         | 2,0         | 0,0        | 13,0             |                     |
| <b>BLCC 2 DECIDER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC2 DECIDER NIV3</b>      | <b>B3GPA2AB</b>             | <b>9</b>  | <b>BLCC</b> | <b>114,7</b> | <b>66,0</b>           | <b>1,0</b>  | <b>53,1</b> | <b>12,0</b> | <b>0,0</b> | <b>48,6</b>      |                     |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                        | BGPA52AU                    | 5         | MODI        | 91,7         | 51,0                  | 0,7         | 39,3        | 11,1        | 0,0        | 40,6             |                     |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                        | BGPA62AU                    | 4         | MODI        | 23,0         | 15,0                  | 0,3         | 13,8        | 0,9         | 0,0        | 8,0              |                     |
| <b>BLCC 3 PILOTER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC3 PILOTER NIV 3</b>     | <b>B3GPA3AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>150,7</b> | <b>103,5</b>          | <b>3,6</b>  | <b>89,1</b> | <b>10,8</b> | <b>0,0</b> | <b>47,1</b>      |                     |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                        | BGPA53AU                    | 6         | MODI        | 99,0         | 64,9                  | 3,3         | 52,8        | 8,8         | 0,0        | 34,1             |                     |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                        | BGPA63AU                    | 8         | MODI        | 51,6         | 38,6                  | 0,3         | 36,3        | 2,0         | 0,0        | 13,0             |                     |
| <b>BLCC 4 ENTREPRENDRE NIVEAU 2</b>                          | <b>BLCC4 ENTREPRENDRE NIV2</b> | <b>B3GPA4AB</b>             | <b>12</b> | <b>BLCC</b> | <b>137,7</b> | <b>107,4</b>          | <b>29,5</b> | <b>71,9</b> | <b>6,1</b>  | <b>0,0</b> | <b>30,3</b>      |                     |
| UE 5.4 Concevoir la stratégie de création de valeur          | Entreprendre                   | BGPA54AU                    | 6         | MODI        | 100,3        | 83,0                  | 23,2        | 55,8        | 4,1         | 0,0        | 17,3             |                     |
| UE 6.4 Concevoir la stratégie de création de valeur          | Entreprendre                   | BGPA64AU                    | 6         | MODI        | 37,4         | 24,4                  | 6,3         | 16,1        | 2,0         | 0,0        | 13,0             |                     |
| <b>BLCC 5 DEVELOPPER NIVEAU 2</b>                            | <b>BLCC5 DEVELOPPER NIV2</b>   | <b>B3GPA5AB</b>             | <b>12</b> | <b>BLCC</b> | <b>134,7</b> | <b>104,4</b>          | <b>19,0</b> | <b>79,4</b> | <b>6,1</b>  | <b>0,0</b> | <b>30,3</b>      |                     |
| UE 5.5 Assurer la gestion et le dév de la chaîne de valeur   | Développer                     | BGPA55AU                    | 6         | MODI        | 95,8         | 78,5                  | 12,7        | 61,8        | 4,1         | 0,0        | 17,3             |                     |
| UE 6.5 Assurer la gestion et le dév de la chaîne de valeur   | Développer                     | BGPA65AU                    | 6         | MODI        | 38,9         | 25,9                  | 6,3         | 17,6        | 2,0         | 0,0        | 13,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.





| Identification                  |  | Approbation instances |  |
|---------------------------------|--|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)  | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GEA Ponsan - Contrôle de gestion et pilotage de la performance (CG2P) | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3GZBD 231   | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3GPBE-231   | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GAP  |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |                       |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD           | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                   | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>689</b>   | <b>479</b>            | <b>123</b>  | <b>308</b>   | <b>48</b>   | <b>0</b>   | <b>210</b>       |                     |
| Semestre 5   |                               | BGPBA5S                     | 30        | SEM         | 500          | 350                   | 90          | 221          | 39          | 0          | 150              |                     |
| Semestre 6   |                               | BGPBA6S                     | 30        | SEM         | 189          | 129                   | 33          | 87           | 9           | 0          | 60               | 14                  |
| <b>BLCC 1 ANALYSER NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC1 ANALYSER NIV3</b>    | <b>B3GPB1AB</b>             | <b>11</b> | <b>BLCC</b> | <b>125,9</b> | <b>88,6</b>           | <b>69,3</b> | <b>10,5</b>  | <b>8,8</b>  | <b>0,0</b> | <b>37,3</b>      |                     |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                      | BGPB51AU                    | 5         | MODI        | 89,0         | 63,7                  | 49,5        | 7,2          | 7,0         | 0,0        | 25,3             |                     |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                      | BGPB61AU                    | 6         | MODI        | 36,9         | 24,9                  | 19,8        | 3,3          | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 2 DECIDER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC2 DECIDER NIV3</b>     | <b>B3GPB2AB</b>             | <b>9</b>  | <b>BLCC</b> | <b>123,2</b> | <b>68,4</b>           | <b>1,1</b>  | <b>54,0</b>  | <b>13,3</b> | <b>0,0</b> | <b>54,8</b>      |                     |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                       | BGPB52AU                    | 5         | MODI        | 95,3         | 52,5                  | 0,8         | 40,2         | 11,5        | 0,0        | 42,8             |                     |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                       | BGPB62AU                    | 4         | MODI        | 27,9         | 15,9                  | 0,3         | 13,8         | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 3 PILOTER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC3 PILOTER NIV 3</b>    | <b>B3GPB3AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>162,2</b> | <b>107,4</b>          | <b>4,1</b>  | <b>90,0</b>  | <b>13,3</b> | <b>0,0</b> | <b>54,8</b>      |                     |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                       | BGPB53AU                    | 7         | MODI        | 111,8        | 69,0                  | 3,8         | 53,7         | 11,5        | 0,0        | 42,8             |                     |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                       | BGPB63AU                    | 8         | MODI        | 50,4         | 38,4                  | 0,3         | 36,3         | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 4 CONCEVOIR NIVEAU 2</b>                             | <b>BLCC4 CONCEVOIR NIV2</b>   | <b>B3GPB4AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>176,1</b> | <b>144,6</b>          | <b>34,1</b> | <b>104,3</b> | <b>6,3</b>  | <b>0,0</b> | <b>31,5</b>      |                     |
| UE 5.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion           | Concevoir                     | BGPB54AU                    | 8         | MODI        | 129,5        | 110,0                 | 24,8        | 80,7         | 4,5         | 0,0        | 19,5             |                     |
| UE 6.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion           | Concevoir                     | BGPB64AU                    | 8         | MODI        | 46,7         | 34,7                  | 9,3         | 23,6         | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 5 AMELIORER NIVEAU 2</b>                             | <b>BLCC5 AMELIORER NIV2</b>   | <b>B3GPB5AB</b>             | <b>9</b>  | <b>BLCC</b> | <b>101,1</b> | <b>69,6</b>           | <b>14,6</b> | <b>48,8</b>  | <b>6,3</b>  | <b>0,0</b> | <b>31,5</b>      |                     |
| UE 5.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélior cont perf orga  | Améliorer                     | BGPB55AU                    | 5         | MODI        | 74,0         | 54,5                  | 11,3        | 38,7         | 4,5         | 0,0        | 19,5             |                     |
| UE 6.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélioration continue   | Améliorer                     | BGPB65AU                    | 4         | MODI        | 27,2         | 15,2                  | 3,3         | 10,1         | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :  |                               | CG2P                        |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |              |              | SEMESTRE 5 |        |        |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|--------------|--------------|------------|--------|--------|--------|--|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque     | UE 5.1       | UE 5.2     | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5 |  |
| <b>Semestre 5</b>  |                               |                             |      | 30   | SEM    | 499,50       | 349,50                | 90,00 | 220,50 | 39,00 | 0,00   | 150,00           |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env               | Analyser                      | BGPB51AU                    |      | 5    | MODI   | 89,03        | 63,70                 | 49,50 | 7,20   | 7,00  | 0,00   | 25,33            |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision  | Décider                       | BGPB52AU                    |      | 5    | MODI   | 95,28        | 52,45                 | 0,75  | 40,20  | 11,50 | 0,00   | 42,83            |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga                   | Piloter                       | BGPB53AU                    |      | 7    | MODI   | 111,78       | 68,95                 | 3,75  | 53,70  | 11,50 | 0,00   | 42,83            |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| UE 5.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion                         | Concevoir                     | BGPB54AU                    |      | 8    | MODI   | 129,45       | 109,95                | 24,75 | 80,70  | 4,50  | 0,00   | 19,50            |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| UE 5.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélior cont perf orga                | Améliorer                     | BGPB55AU                    |      | 5    | MODI   | 73,95        | 54,45                 | 11,25 | 38,70  | 4,50  | 0,00   | 19,50            |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| <b>liste des ressources et SAE</b>   |                               | BGPBA55                     |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| Environnement économique   | Env éco                       | BGPM5R01                    | 0500 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 13,5  |        |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            |            |        |        |        |  |
| Environnement juridique  | Env juridique                 | BGPM5R02                    | 0100 |      | MATC   | 18           | 18                    | 18    |        |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            |            |        |        |        |  |
| Management d'activités   | Management                    | BGPM5R03                    | 0600 |      | MATC   | 18           | 18                    | 18    |        |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            |            |        |        |        |  |
| Traitement numérique des données   | TT numérique data             | BGPM5R04                    | 2600 |      | MATC   | 28,5         | 28,5                  |       | 28,5   |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |              | X          |        |        |        |  |
| Expression/communication et culture générale                               | expr/com culture gé           | BGPM5R05                    | 7100 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       | 10,5   |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |              |            | X      |        |        |  |
| Anglais appliqué aux affaires  | Anglais                       | BGPM5R06                    | 1100 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       | 10,5   |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |              |            | X      |        |        |  |
| Psychologie sociale  | Psycho sociale                | BGPM5R07                    | 1600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 7,5    |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |              |            | X      |        |        |  |
| Projet Personnel et Professionnel  | PPP                           | BGPM5R08                    | 9999 |      | MATC   | 6            | 6                     |       | 6      |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            | X          | X      | X      | X      |  |
| Management des opérations approfondies                                     | Mngt opé approfondies         | BGPB5R01                    | 0600 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 4,5   | 15     |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        | X      |        |  |
| SI décisionnel, tableaux de bord et reporting approfondi                   | Tblx bord reporting           | BGPB5R02                    | 0600 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 4,5   | 15     |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        |        | X      |  |
| SI décisionnel et contrôle budgétaire                                      | Ctle budgétaire               | BGPB5R03                    | 2700 |      | MATC   | 25,5         | 25,5                  | 6     | 19,5   |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        | X      |        |  |
| Processus budgétaire avancé  | budget avancé                 | BGPB5R04                    | 0600 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 4,5   | 15     |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        | X      |        |  |
| Comptabilité de gestion approfondie  | Compta approfondie            | BGPB5R05                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 7,5    |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        | X      |        |  |
| LV2 appliquée aux affaires   | LV2                           | BGPB5001                    | 9999 |      | CHOI   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |              |              |            | X      |        |        |  |
| Espagnol   | Espagnol                      | BGPB5R06                    | 1400 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  |       | 13,5   |       |        |                  |                     |               | Choix1              | N            | AL           |            | X      |        |        |  |
| Espagnol débutant  | Espagnol deb                  | BGPB5R07                    | 1400 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  |       | 13,5   |       |        |                  |                     |               | Choix2              | N            | AL           |            | X      |        |        |  |
| Préparation aux métiers du contrôle de gestion                             | Ctle gestion                  | BGPB5R08                    | 0600 |      | MATC   | 48           | 48                    | 12    | 36     |       |        |                  |                     |               | N                   | AL           |              |            |        | X      | X      |  |
| Transformation numérique de l'organisation                                 | Trans num orga                | BGPM5S01                    | 9999 |      | MATC   | 21           | 21                    |       |        | 21    |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            | X          | X      |        |        |  |
| Transformation numérique de l'organisation Non Alternants                  | Trans num orga NA             | BGPM5S02                    | 9999 |      | MATC   | 18           | 18                    |       | 18     |       |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      | O            | TRONC COMMUN | X          | X      | X      |        |  |
| Transformation numérique de l'organisation PRJ                             | Trans num orga PRJ            | BGPM5S03                    | 9999 |      | PRJB   | 49           | 0                     |       |        |       |        | 49               |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            | X          | X      |        |        |  |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGPM5S04                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |       |        | 10               |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            | X          | X      | X      | X      |  |
| Démarche Qualité et Amélioration continue de la Performance                | Qualité Performance           | BGPB5S01                    | 9999 |      | MATC   | 21           | 21                    | 3     |        | 18    |        |                  |                     |               | N                   |              |              | X          | X      | X      | X      |  |
| Démarche Qualité et Amélioration continue de la Performance Non Alternants | Qualité Performance NA        | BGPB5S02                    | 9999 |      | MATC   | 18           | 18                    |       | 18     |       |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      | N            |              | X          | X      | X      | X      |  |
| Démarche Qualité et Amélioration continue de la Performance PRJ            | Qualité Performance PRJ       | BGPB5S03                    | 9999 |      | PRJB   | 51           | 0                     |       |        |       |        | 51               |                     |               | N                   |              |              | X          | X      | X      | X      |  |
| Transformation numérique de l'organisation NA PRJ                          | Trans num orga NA PRJ         | BGPM5S05                    | 9999 |      | PRJB   | 21           | 0                     |       |        |       |        | 21               |                     |               | Obligatoire FI      | O            | TRONC COMMUN | X          | X      | X      |        |  |
| Démarche Qualité et Amélioration continue de la Perf NA PRJ                | Qualité Perf NA PRJ           | BGPB5S04                    | 9999 |      | PRJB   | 19           | 0                     |       |        |       |        | 19               |                     |               | Obligatoire FI      | N            |              | X          | X      | X      | X      |  |

| Acronyme parcours :   |                               | CG2P                        |      | MAQUETTE |        |              |                       |       |       |      |        |                  |                     |               |                       |              |        |        |        |        |        | SEMESTRE 6 |  |  |  |  |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|----------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|--|--|--|--|--|
| Libellé long (60 caractères)  | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS     | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP   | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N   | Remarque     | UE 6.1 | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5 | UE 6.6     |  |  |  |  |  |
| Semestre 6  |                               |                             |      | 30       | SEM    | 189,00       | 129,00                | 33,00 | 87,00 | 9,00 | 0,00   | 60,00            | 14                  |               |                       |              |        |        |        |        |        |            |  |  |  |  |  |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env              | Analyser                      | BGPB61AU                    |      | 6        | MODI   | 36,90        | 24,90                 | 19,80 | 3,30  | 1,80 | 0,00   | 12,00            |                     |               |                       |              |        |        |        |        |        |            |  |  |  |  |  |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision                                       | Décider                       | BGPB62AU                    |      | 4        | MODI   | 27,90        | 15,90                 | 0,30  | 13,80 | 1,80 | 0,00   | 12,00            |                     |               |                       |              |        |        |        |        |        |            |  |  |  |  |  |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga                  | Piloter                       | BGPB63AU                    |      | 8        | MODI   | 50,40        | 38,40                 | 0,30  | 36,30 | 1,80 | 0,00   | 12,00            |                     |               |                       |              |        |        |        |        |        |            |  |  |  |  |  |
| UE 6.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion                        | Concevoir                     | BGPB64AU                    |      | 8        | MODI   | 46,65        | 34,65                 | 9,30  | 23,55 | 1,80 | 0,00   | 12,00            |                     |               |                       |              |        |        |        |        |        |            |  |  |  |  |  |
| UE 6.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélioration continue                | Améliorer                     | BGPB65AU                    |      | 4        | MODI   | 27,15        | 15,15                 | 3,30  | 10,05 | 1,80 | 0,00   | 12,00            |                     |               |                       |              |        |        |        |        |        |            |  |  |  |  |  |
| liste des ressources et SAE   |                               | BGPBA65S                    |      |          |        |              |                       |       |       |      |        |                  |                     |               |                       |              |        |        |        |        |        |            |  |  |  |  |  |
| Environnement économique  | Env éco                       | BGPM6R01                    | 0500 |          | MATC   | 9            | 9                     | 9     |       |      |        |                  |                     |               | O                     | TRONC COMMUN | X      |        |        |        |        |            |  |  |  |  |  |
| Management d'activités  | Env juridique                 | BGPM6R02                    | 0100 |          | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 10,5  |       |      |        |                  |                     |               | O                     | TRONC COMMUN | X      |        |        |        |        |            |  |  |  |  |  |
| Traitement numérique des données  | TT numérique data             | BGPM6R03                    | 2700 |          | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       | 10,5  |      |        |                  |                     |               | O                     | TRONC COMMUN |        | X      |        |        |        |            |  |  |  |  |  |
| Expression/communication et culture générale                              | expr/com culture gé           | BGPM6R04                    | 7100 |          | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       | 10,5  |      |        |                  |                     |               | O                     | TRONC COMMUN |        |        | X      |        |        |            |  |  |  |  |  |
| Anglais appliqué aux affaires   | Anglais                       | BGPM6R05                    | 1100 |          | MATC   | 9            | 9                     |       | 9     |      |        |                  |                     |               | O                     | TRONC COMMUN |        |        | X      |        |        |            |  |  |  |  |  |
| Projet Personnel et Professionnel   | PPP                           | BGPM6R06                    | 9999 |          | MATC   | 6            | 6                     |       | 6     |      |        |                  |                     |               | O                     | TRONC COMMUN | X      | X      | X      | X      | X      |            |  |  |  |  |  |
| Gestion de la masse salariale   | Masse salariale               | BGPB6R01                    | 0600 |          | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 6     |      |        |                  |                     |               | N                     |              |        |        |        | X      |        |            |  |  |  |  |  |
| Application au secteur public et à l'environnement                        | Public Environnement          | BGPB6R02                    | 0600 |          | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 7,5   |      |        |                  |                     |               | N                     |              |        |        |        | X      |        |            |  |  |  |  |  |
| Management des opérations et outils de pilotage                           | Mngt outils pilotage          | BGPB6R03                    | 0600 |          | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 7,5   |      |        |                  |                     |               | N                     |              |        |        |        | X      | X      |            |  |  |  |  |  |
| LV2 appliquée aux affaires  | LV2                           | BGPB600I                    | 9999 |          | CHOI   | 0            | 0                     |       |       |      |        |                  |                     |               | Oblig                 | N            | AL     |        |        | X      |        |            |  |  |  |  |  |
| Espagnol  | Espagnol                      | BGPB5R04                    | 1400 |          | MATC   | 13,5         | 13,5                  |       | 13,5  |      |        |                  |                     |               | Choix1                | N            | AL     |        |        | X      |        |            |  |  |  |  |  |
| Espagnol débutant   | Espagnol deb                  | BGPB5R05                    | 1400 |          | MATC   | 13,5         | 13,5                  |       | 13,5  |      |        |                  |                     |               | Choix2                | N            | AL     |        |        | X      |        |            |  |  |  |  |  |
| Préparation aux métiers du contrôle de gestion                            | Ctle gestion                  | BGPB5R06                    | 0600 |          | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 6     |      |        |                  |                     |               | N                     | AL           |        |        |        | X      | X      |            |  |  |  |  |  |
| Portfolio   | Portfolio                     | BGPM6S01                    | 9999 |          | PRJB   | 7            | 0                     |       |       |      |        | 7                |                     |               | O                     | TRONC COMMUN | x      | x      | x      | x      | x      |            |  |  |  |  |  |
| Stage   | Stage                         | BGPM6S02                    | 9999 |          | STAT   | 0            | 0                     |       |       |      |        |                  | 14                  |               | O                     | TRONC COMMUN | X      | X      | X      | X      | X      |            |  |  |  |  |  |
| Renforcer le Ctle de Gestion et le Pilotage de la Perf RSE                | Renforcer                     | BGPB6S01                    | 9999 |          | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 1,5   |       | 9    |        |                  |                     |               | N                     |              | X      | X      | X      | X      | X      |            |  |  |  |  |  |
| Renforcer le Ctle de Gestion et le Pilotage de la Perf RSE Non Alternants | Renforcer NA                  | BGPB6S02                    | 9999 |          | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       | 10,5  |      |        |                  |                     |               | Option Non alternants | N            |        | X      | X      | X      | X      | X          |  |  |  |  |  |
| Renforcer le Ctle de Gestion et le Pilotage de la Perf RSE PRJ            | Renforcer PRJ                 | BGPB6S03                    | 9999 |          | PRJB   | 37           | 0                     |       |       |      |        | 37               |                     |               | N                     |              | X      | X      | X      | X      | X      |            |  |  |  |  |  |
| Renforcer le Ctle de Gestion et le Pilotage de la Perf RSE NA PRJ         | Renforcer NA PRJ              | BGPB6S04                    | 9999 |          | PRJB   | 16           | 0                     |       |       |      |        | 16               |                     |               | Option Non alternants | N            |        | X      | X      | X      | X      | X          |  |  |  |  |  |



| Identification                  |   | Approbation instances |  |
|---------------------------------|---|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                     | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GEA Ponsan - Gestion comptable, fiscale et financière (GC2F) | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3GZCD 231  | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3GPCE-231  | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GAP   |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |                       |  |

| MAQUETTE   |                               |                             |           |             |              |                       |             |              |             |            |                  |                     |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD           | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                   | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>689</b>   | <b>479</b>            | <b>123</b>  | <b>308</b>   | <b>48</b>   | <b>0</b>   | <b>210</b>       |                     |
| Semestre 5   |                               | BGPCA5S                     | 30        | SEM         | 500          | 350                   | 90          | 221          | 39          | 0          | 150              |                     |
| Semestre 6   |                               | BGPCA6S                     | 30        | SEM         | 189          | 129                   | 33          | 87           | 9           | 0          | 60               | 14                  |
| <b>BLCC 1 ANALYSER NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC1 ANALYSER NIV3</b>    | <b>B3GPC1AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>147,7</b> | <b>96,4</b>           | <b>69,9</b> | <b>14,1</b>  | <b>12,4</b> | <b>0,0</b> | <b>51,3</b>      |                     |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                      | BGPC51AU                    | 7         | MODI        | 110,8        | 71,5                  | 50,1        | 10,8         | 10,6        | 0,0        | 39,3             |                     |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                      | BGPC61AU                    | 6         | MODI        | 36,9         | 24,9                  | 19,8        | 3,3          | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 2 DECIDER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC2 DECIDER NIV3</b>     | <b>B3GPC2AB</b>             | <b>9</b>  | <b>BLCC</b> | <b>117,7</b> | <b>66,4</b>           | <b>0,9</b>  | <b>53,1</b>  | <b>12,4</b> | <b>0,0</b> | <b>51,3</b>      |                     |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                       | BGPC52AU                    | 5         | MODI        | 89,8         | 50,5                  | 0,6         | 39,3         | 10,6        | 0,0        | 39,3             |                     |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                       | BGPC62AU                    | 4         | MODI        | 27,9         | 15,9                  | 0,3         | 13,8         | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 3 PILOTER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC3 PILOTER NIV 3</b>    | <b>B3GPC3AB</b>             | <b>11</b> | <b>BLCC</b> | <b>129,7</b> | <b>78,4</b>           | <b>3,9</b>  | <b>62,1</b>  | <b>12,4</b> | <b>0,0</b> | <b>51,3</b>      |                     |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                       | BGPC53AU                    | 5         | MODI        | 92,8         | 53,5                  | 3,6         | 39,3         | 10,6        | 0,0        | 39,3             |                     |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                       | BGPC63AU                    | 6         | MODI        | 36,9         | 24,9                  | 0,3         | 22,8         | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 4 PRODUIRE NIVEAU 2</b>                              | <b>BLCC4 PRODUIRE NIV2</b>    | <b>B3GPC4AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>175,2</b> | <b>147,2</b>          | <b>29,4</b> | <b>112,4</b> | <b>5,4</b>  | <b>0,0</b> | <b>28,0</b>      |                     |
| UE 5.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale  | Produire                      | BGPC54AU                    | 8         | MODI        | 124,0        | 108,0                 | 21,6        | 82,8         | 3,6         | 0,0        | 16,0             |                     |
| UE 6.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale  | Produire                      | BGPC64AU                    | 8         | MODI        | 51,2         | 39,2                  | 7,8         | 29,6         | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 5 EVALUER NIVEAU 2</b>                               | <b>BLCC5 EVALUER NIV2</b>     | <b>B3GPC5AB</b>             | <b>11</b> | <b>BLCC</b> | <b>118,2</b> | <b>90,2</b>           | <b>18,9</b> | <b>65,9</b>  | <b>5,4</b>  | <b>0,0</b> | <b>28,0</b>      |                     |
| UE 5.5 Evaluer l'activité de l'organisation                  | Evaluer                       | BGPC55AU                    | 5         | MODI        | 82,0         | 66,0                  | 14,1        | 48,3         | 3,6         | 0,0        | 16,0             |                     |
| UE 6.5 Evaluer l'activité de l'organisation                  | Evaluer                       | BGPC65AU                    | 6         | MODI        | 36,2         | 24,2                  | 4,8         | 17,6         | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.





| Identification                  |  | Approbation instances |  |
|---------------------------------|--|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)  | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GEA Ponsan - Gestion et pilotage des ressources humaines (GPRH) | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3GZDD 231   | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3GPDE-231   | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GAP  |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |                       |  |

| MAQUETTE   |                                |                             |           |             |              |                       |             |             |             |            |                  |                     |
|--|--------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères)  | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                   | <b>BUT 3</b>                   |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>689</b>   | <b>479</b>            | <b>123</b>  | <b>308</b>  | <b>48</b>   | <b>0</b>   | <b>210</b>       |                     |
| Semestre 5   |                                | BGPDA5S                     | 30        | SEM         | 500          | 350                   | 90          | 221         | 39          | 0          | 150              |                     |
| Semestre 6   |                                | BGPDA6S                     | 30        | SEM         | 189          | 129                   | 33          | 87          | 9           | 0          | 60               | 14                  |
| <b>BLCC 1 ANALYSER NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC1 ANALYSER NIV3</b>     | <b>B3GPD1AB</b>             | <b>12</b> | <b>BLCC</b> | <b>140,6</b> | <b>94,3</b>           | <b>69,6</b> | <b>14,1</b> | <b>10,6</b> | <b>0,0</b> | <b>46,3</b>      |                     |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                       | BGPD51AU                    | 6         | MODI        | 103,7        | 69,4                  | 49,8        | 10,8        | 8,8         | 0,0        | 34,3             |                     |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                       | BGPD61AU                    | 6         | MODI        | 36,9         | 24,9                  | 19,8        | 3,3         | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 2 DECIDER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC2 DECIDER NIV3</b>      | <b>B3GPD2AB</b>             | <b>9</b>  | <b>BLCC</b> | <b>119,5</b> | <b>66,9</b>           | <b>1,0</b>  | <b>53,1</b> | <b>12,9</b> | <b>0,0</b> | <b>52,6</b>      |                     |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                        | BGPD52AU                    | 5         | MODI        | 91,6         | 51,0                  | 0,7         | 39,3        | 11,1        | 0,0        | 40,6             |                     |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                        | BGPD62AU                    | 4         | MODI        | 27,9         | 15,9                  | 0,3         | 13,8        | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 3 PILOTER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC3 PILOTER NIV 3</b>     | <b>B3GPD3AB</b>             | <b>11</b> | <b>BLCC</b> | <b>131,5</b> | <b>78,9</b>           | <b>4,0</b>  | <b>62,1</b> | <b>12,9</b> | <b>0,0</b> | <b>52,6</b>      |                     |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                        | BGPD53AU                    | 5         | MODI        | 94,6         | 54,0                  | 3,7         | 39,3        | 11,1        | 0,0        | 40,6             |                     |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                        | BGPD63AU                    | 6         | MODI        | 36,9         | 24,9                  | 0,3         | 22,8        | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 4 ADMINISTRER NIVEAU 2</b>                           | <b>BLCC4 ADMINISTRER NIV2</b>  | <b>B3GPD4AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>140,2</b> | <b>110,9</b>          | <b>25,0</b> | <b>80,1</b> | <b>5,9</b>  | <b>0,0</b> | <b>29,3</b>      |                     |
| UE 5.4 Gérer l'administration du personnel                   | Administrer                    | BGPD54AU                    | 7         | MODI        | 104,8        | 87,5                  | 20,2        | 63,3        | 4,1         | 0,0        | 17,3             |                     |
| UE 6.4 Gérer l'administration du personnel                   | Administrer                    | BGPD64AU                    | 6         | MODI        | 35,4         | 23,4                  | 4,8         | 16,8        | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |
| <b>BLCC 5 DEVELOPPER 2 NIVEAU 2</b>                          | <b>BLCC5 DEVELOPPER 2 NIV2</b> | <b>B3GPD5AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>156,7</b> | <b>127,4</b>          | <b>23,5</b> | <b>98,1</b> | <b>5,9</b>  | <b>0,0</b> | <b>29,3</b>      |                     |
| UE 5.5 Gérer le développement des ressources humaines        | Développer                     | BGPD55AU                    | 7         | MODI        | 104,8        | 87,5                  | 15,7        | 67,8        | 4,1         | 0,0        | 17,3             |                     |
| UE 6.5 Gérer le développement des ressources humaines        | Développer                     | BGPD65AU                    | 8         | MODI        | 51,9         | 39,9                  | 7,8         | 30,3        | 1,8         | 0,0        | 12,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :  |                               | GPRH                        |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |              |              | SEMESTRE 5 |        |        |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|--------------|--------------|------------|--------|--------|--------|--|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque     | UE 5.1       | UE 5.2     | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5 |  |
| <b>Semestre 5</b>  |                               |                             |      | 30   | SEM    | 499,50       | 349,50                | 90,00 | 220,50 | 39,00 | 0,00   | 150,00           |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env                   | Analyser                      | BGPD51AU                    |      | 6    | MODI   | 103,73       | 69,40                 | 49,80 | 10,80  | 8,80  | 0,00   | 34,33            |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision  | Décider                       | BGPD52AU                    |      | 5    | MODI   | 91,61        | 51,03                 | 0,68  | 39,30  | 11,05 | 0,00   | 40,58            |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga                       | Piloter                       | BGPD53AU                    |      | 5    | MODI   | 94,61        | 54,03                 | 3,68  | 39,30  | 11,05 | 0,00   | 40,58            |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| UE 5.4 Gérer l'administration du personnel                                     | Administrer                   | BGPD54AU                    |      | 7    | MODI   | 104,78       | 87,53                 | 20,18 | 63,30  | 4,05  | 0,00   | 17,25            |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| UE 5.5 Gérer le développement des ressources humaines                          | Développer                    | BGPD55AU                    |      | 7    | MODI   | 104,78       | 87,53                 | 15,68 | 67,80  | 4,05  | 0,00   | 17,25            |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| <b>liste des ressources et SAE</b>   |                               | BGPDAS5                     |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |              |              |            |        |        |        |  |
| Environnement économique   | Env éco                       | BGPM5R01                    | 0500 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 13,5  |        |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            |            |        |        |        |  |
| Environnement juridique  | Env juridique                 | BGPM5R02                    | 0100 |      | MATC   | 18           | 18                    | 18    |        |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            |            |        |        |        |  |
| Management d'activités   | Management                    | BGPM5R03                    | 0600 |      | MATC   | 18           | 18                    | 18    |        |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            |            |        |        |        |  |
| Traitement numérique des données   | TT numérique data             | BGPM5R04                    | 2600 |      | MATC   | 28,5         | 28,5                  |       | 28,5   |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |              | X          |        |        |        |  |
| Expression/communication et culture générale                                   | expr/com culture gé           | BGPM5R05                    | 7100 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       | 10,5   |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |              |            | X      |        |        |  |
| Anglais appliqué aux affaires  | Anglais                       | BGPM5R06                    | 1100 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  |       | 10,5   |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |              |            | X      |        |        |  |
| Psychologie sociale  | Psycho sociale                | BGPM5R07                    | 1600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 7,5    |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |              |            | X      |        |        |  |
| Projet Personnel et Professionnel  | PPP                           | BGPM5R08                    | 9999 |      | MATC   | 6            | 6                     |       | 6      |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            | X          | X      | X      | X      |  |
| Gestion administrative collective  | Admin collective              | BGPD5R01                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 7,5    |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        | X      |        |  |
| Gestion de la paie approfondie   | Paie                          | BGPD5R02                    | 0600 |      | MATC   | 19,5         | 19,5                  | 4,5   | 15     |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        | X      |        |  |
| Politiques de rémunération   | Rémunération                  | BGPD5R03                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 9      |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        | X      |        |  |
| Droit du travail approfondi - relations collectives                            | Relations collect             | BGPD5R04                    | 0600 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 3     | 7,5    |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        | X      |        |  |
| Pilotage social et performance sociale   | pilotage perf sociale         | BGPD5R05                    | 0600 |      | MATC   | 18           | 18                    | 4,5   | 13,5   |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        | X      |        |  |
| Gestion des compétences approfondie et des talents                             | compétences talents           | BGPD5R06                    | 0600 |      | MATC   | 25,5         | 25,5                  | 3     | 22,5   |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        |        | X      |  |
| Gestion du recrutement approfondie   | recrutement                   | BGPD5R07                    | 0600 |      | MATC   | 18           | 18                    | 4,5   | 13,5   |       |        |                  |                     |               | N                   |              |              |            |        |        | X      |  |
| Outils d'évaluation d'un candidat  | Eval candidat                 | BGPD5R08                    | 0600 |      | MATC   | 27           | 27                    | 6     | 21     |       |        |                  |                     |               | N                   | AL           |              |            |        |        | X      |  |
| Négociation client pour un prestaire RH  | Négo client                   | BGPD5R09                    | 0600 |      | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 12     |       |        |                  |                     |               | N                   | AL           |              |            |        | X      | X      |  |
| Transformation numérique de l'organisation                                     | Trans num orga                | BGPM5S01                    | 9999 |      | MATC   | 21           | 21                    |       |        | 21    |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            | X          | X      |        |        |  |
| Transformation numérique de l'organisation Non Alternants                      | Trans num orga NA             | BGPM5S02                    | 9999 |      | MATC   | 18           | 18                    |       | 18     |       |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      | O            | TRONC COMMUN | X          | X      | X      |        |  |
| Transformation numérique de l'organisation PRJ                                 | Trans num orga PRJ            | BGPM5S03                    | 9999 |      | PRJB   | 49           | 0                     |       |        |       |        | 49               |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            | X          | X      |        |        |  |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGPM5S04                    | 9999 |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |        |       |        | 10               |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X            | X          | X      | X      | X      |  |
| Optimiser les processus administratifs RH dans une organisation                | Processus                     | BGPD5S01                    | 9999 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 1,5   |        | 9     |        |                  |                     |               | N                   |              | X            | X          | X      | X      | X      |  |
| Optimiser les processus administratifs RH dans une organisation Non Alternants | Processus NA                  | BGPD5S02                    | 9999 |      | MATC   | 18           | 18                    |       | 18     |       |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      | N            | X            | X          | X      | X      | X      |  |
| Optimiser les processus administratifs RH dans une organisation PRJ            | Processus PRJ                 | BGPD5S03                    | 9999 |      | PRJB   | 26           | 0                     |       |        |       |        | 26               |                     |               | N                   |              | X            | X          | X      | X      | X      |  |
| Optimiser une politique de développement des compétences                       | Compétences                   | BGPD5S04                    | 9999 |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 1,5   |        | 9     |        |                  |                     |               | N                   |              |              | X          | X      | X      | X      |  |
| Optimiser une politique de développement des compétences PRJ                   | Compétences PRJ               | BGPD5S05                    | 9999 |      | PRJB   | 25           | 0                     |       |        |       |        | 25               |                     |               | N                   |              |              | X          | X      | X      | X      |  |
| Transformation numérique de l'organisation NA PRJ                              | Trans num orga NA PRJ         | BGPM5S05                    | 9999 |      | PRJB   | 21           | 0                     |       |        |       |        | 21               |                     |               | Obligatoire FI      | O            | TRONC COMMUN | X          | X      | X      |        |  |
| Optimiser les processus administratifs RH dans 1 orga NA PRJ                   | Processus NA PRJ              | BGPD5S06                    | 9999 |      | PRJB   | 19           | 0                     |       |        |       |        | 19               |                     |               | Obligatoire FI      | N            | X            | X          | X      | X      | X      |  |



| Identification                  |   | Approbation instances |  |
|---------------------------------|---|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)   | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GEA Rangueil - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (GEMA) | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3GZAD 231  | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3GRAE-231  | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GAR   |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |                       |  |

| MAQUETTE   |                                |                             |           |             |              |                       |             |              |             |            |                  |                     |
|--|--------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères)  | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD           | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                   | <b>BUT 3</b>                   |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>1260</b>  | <b>781</b>            | <b>116</b>  | <b>385</b>   | <b>280</b>  | <b>0</b>   | <b>479</b>       |                     |
| Semestre 5   |                                | BGRAA5S                     | 30        | SEM         | 940          | 580                   | 81          | 293          | 207         | 0          | 360              |                     |
| Semestre 6   |                                | BGRAA6S                     | 30        | SEM         | 320          | 201                   | 36          | 92           | 74          | 0          | 119              | 14                  |
| <b>BLCC 1 ANALYSER NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC1 ANALYSER NIV3</b>     | <b>B3GRA1AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>246,7</b> | <b>130,1</b>          | <b>22,8</b> | <b>61,3</b>  | <b>46,0</b> | <b>0,0</b> | <b>116,6</b>     |                     |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                       | BGRA51AU                    | 7         | MODI        | 188,5        | 99,1                  | 15,7        | 47,7         | 35,7        | 0,0        | 89,4             |                     |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                       | BGRA61AU                    | 6         | MODI        | 58,2         | 31,0                  | 7,2         | 13,6         | 10,3        | 0,0        | 27,2             |                     |
| <b>BLCC 2 DECIDER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC2 DECIDER NIV3</b>      | <b>B3GRA2AB</b>             | <b>9</b>  | <b>BLCC</b> | <b>189,8</b> | <b>91,5</b>           | <b>9,1</b>  | <b>42,3</b>  | <b>40,1</b> | <b>0,0</b> | <b>98,4</b>      |                     |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                        | BGRA52AU                    | 5         | MODI        | 168,5        | 79,1                  | 6,7         | 36,7         | 35,7        | 0,0        | 89,4             |                     |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                        | BGRA62AU                    | 4         | MODI        | 21,4         | 12,4                  | 2,4         | 5,6          | 4,4         | 0,0        | 9,0              |                     |
| <b>BLCC 3 PILOTER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC3 PILOTER NIV 3</b>     | <b>B3GRA3AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>202,9</b> | <b>105,8</b>          | <b>17,0</b> | <b>33,8</b>  | <b>55,1</b> | <b>0,0</b> | <b>97,1</b>      |                     |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                        | BGRA53AU                    | 6         | MODI        | 141,7        | 71,8                  | 12,3        | 20,2         | 39,3        | 0,0        | 69,9             |                     |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                        | BGRA63AU                    | 8         | MODI        | 61,2         | 34,0                  | 4,7         | 13,6         | 15,8        | 0,0        | 27,2             |                     |
| <b>BLCC 4 ENTREPRENDRE NIVEAU 2</b>                          | <b>BLCC4 ENTREPRENDRE NIV2</b> | <b>B3GRA4AB</b>             | <b>12</b> | <b>BLCC</b> | <b>356,7</b> | <b>273,8</b>          | <b>39,3</b> | <b>171,8</b> | <b>62,7</b> | <b>0,0</b> | <b>82,9</b>      |                     |
| UE 5.4 Concevoir la stratégie de création de valeur          | Entreprendre                   | BGRA54AU                    | 6         | MODI        | 299,5        | 243,8                 | 35,2        | 159,2        | 49,4        | 0,0        | 55,7             |                     |
| UE 6.4 Concevoir la stratégie de création de valeur          | Entreprendre                   | BGRA64AU                    | 6         | MODI        | 57,2         | 30,0                  | 4,2         | 12,6         | 13,3        | 0,0        | 27,2             |                     |
| <b>BLCC 5 DEVELOPPER NIVEAU 2</b>                            | <b>BLCC5 DEVELOPPER NIV2</b>   | <b>B3GRA5AB</b>             | <b>12</b> | <b>BLCC</b> | <b>262,2</b> | <b>179,3</b>          | <b>27,8</b> | <b>75,3</b>  | <b>76,2</b> | <b>0,0</b> | <b>82,9</b>      |                     |
| UE 5.5 Assurer la gestion et le dév de la chaîne de valeur   | Développer                     | BGRA55AU                    | 6         | MODI        | 141,5        | 85,8                  | 10,7        | 28,7         | 46,4        | 0,0        | 55,7             |                     |
| UE 6.5 Assurer la gestion et le dév de la chaîne de valeur   | Développer                     | BGRA65AU                    | 6         | MODI        | 120,7        | 93,5                  | 17,2        | 46,6         | 29,8        | 0,0        | 27,2             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.





| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |     |    |      |        |                  |                     |               |                 |                  |        |        |        |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-----|----|------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM  | TD | TP   | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque         | UE 5.1 | UE 5.2 | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5 |
| SAE 5.01 - Transformation de l'organisation  | Transfo orga généré           | BGRA5S01                    | 9999 |      | MATC   | 4,5          | 4,5                   | 4,5 |    |      |        |                  |                     |               | N               |                  | X      | X      | X      |        |        |
| SAE 5.01 - IMMO GESTION LOCATIVE   | Gestion locative              | BGRA5S02                    | 9999 |      | MATC   | 22           | 22                    |     | 13 | 9    |        |                  |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO        | X      | X      | X      |        |        |
| SAE 5.01 - IMMO DROIT DES BAUX   | Droit des baux                | BGRA5S03                    | 9999 |      | MATC   | 9,5          | 9,5                   |     | 6  | 3,5  |        |                  |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO        | X      | X      | X      |        |        |
| SAE 5.01 - IMMO GESTION LOCATIVE ET BAUX - PRJ                                       | Gest Loc et Baux PRJ          | BGRA5S04                    | 9999 |      | PRJB   | 52,5         | 0                     |     |    |      |        | 52,5             |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO        | X      | X      | X      |        |        |
| SAE 5.01 - TIS ENTREPRENEURIAT SOCIAL  | Entrepreneuriat social ESS    | BGRA5S05                    | 9999 |      | MATC   | 31,5         | 31,5                  |     | 19 | 12,5 |        |                  |                     | ESS           | N               | GEMA ESS         | X      | X      | X      |        |        |
| SAE 5.01 - TIS ENTREPRENEURIAT SOCIAL - PRJ  | Entrepreneuriat social PRJ    | BGRA5S06                    | 9999 |      | PRJB   | 52,5         | 0                     |     |    |      |        | 52,5             |                     | ESS           | N               | GEMA ESS         | X      | X      | X      |        |        |
| SAE 5.01 - Transformation de l'organisation GÉNÉRAL                                  | Transfo orga généré           | BGRA5S07                    | 9999 |      | MATC   | 31,5         | 31,5                  |     | 19 | 12,5 |        |                  |                     | GENERAL       | N               | GEMA GÉNÉRAL     | X      | X      | X      |        |        |
| SAE 5.01 - Transformation de l'organisation GÉNÉRAL PRJ                              | Transfo orga généré PRJ       | BGRA5S08                    | 9999 |      | PRJB   | 52,5         | 0                     |     |    |      |        | 52,5             |                     | GENERAL       | N               | GEMA GÉNÉRAL     | X      | X      | X      |        |        |
| SAE 5. GEMA.02 - Assurer l'encadrement optimal d'une équipe                          | Encadrement commun GEMA       | BGRA5S09                    | 9999 |      | MATC   | 1,5          | 1,5                   | 1,5 |    |      |        |                  |                     |               | N               |                  | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.02 - Assurer l'encadrement d'une équipe IMMO                             | Règl des pro de l'immo        | BGRA5S10                    | 9999 |      | MATC   | 14           | 14                    |     | 2  | 12   |        |                  |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO        | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.02 - Assurer l'encadrement d'une équipe IMMO                             | VRD                           | BGRA5S11                    | 9999 |      | MATC   | 4,5          | 4,5                   |     |    | 4,5  |        |                  |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO        | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.02 - Assurer l'encadrement d'une équipe IMMO PRJ                         | Encadrement IMMO PRJ          | BGRA5S12                    | 9999 |      | PRJB   | 26,5         | 0                     |     |    |      |        | 26,5             |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO        | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.02 - Assurer l'encadrement d'une équipe TIS                              | Droit social TIS              | BGRA5S13                    | 9999 |      | MATC   | 6,5          | 6,5                   |     | 2  | 4,5  |        |                  |                     | ESS           | N               | GEMA ESS         | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.02 - Assurer l'encadrement d'une équipe TIS                              | Gestion bénévoles TIS         | BGRA5S14                    | 9999 |      | MATC   | 12           | 12                    |     |    | 12   |        |                  |                     | ESS           | N               | GEMA ESS         | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.02 - Assurer l'encadrement d'une équipe TIS PRJ                          | Encadrement TIS PRJ           | BGRA5S15                    | 9999 |      | PRJB   | 26,5         | 0                     |     |    |      |        | 26,5             |                     | ESS           | N               | GEMA ESS         | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.02 - Assurer l'encadrement d'une équipe GÉNÉ PRJ                         | Encadrement équipe PRJ        | BGRA5S16                    | 9999 |      | MATC   | 18,5         | 18,5                  |     | 2  | 16,5 |        |                  |                     | GENERAL       | N               | GEMA GÉNÉRAL     | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.02 - Assurer l'encadrement d'une équipe GÉNÉ PRJ                         | Encadrement équipe PRJ        | BGRA5S17                    | 9999 |      | PRJB   | 26,5         | 0                     |     |    |      |        | 26,5             |                     | GENERAL       | N               | GEMA GÉNÉRAL     | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.03 - Manager l'activité  | Manager                       | BGRA5S18                    | 9999 |      | MATC   | 1,5          | 1,5                   | 1,5 |    |      |        |                  |                     |               | N               |                  | X      | X      |        | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.03 - Manager l'activité IMMO   | Culture architecturale        | BGRA5S19                    | 9999 |      | MATC   | 12           | 12                    |     |    | 12   |        |                  |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO        | X      | X      |        | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.03 - Manager l'activité IMMO   | Enveloppe du bâtiment         | BGRA5S20                    | 9999 |      | MATC   | 4,5          | 4,5                   |     |    | 4,5  |        |                  |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO        | X      | X      |        | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.03 - Manager l'activité IMMO PRJ   | Manage Immo PRJ               | BGRA5S21                    | 9999 |      | PRJB   | 26           | 0                     |     |    |      |        | 26               |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO        | X      | X      |        | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.03 - Manager l'activité TIS  | Impact ents ESS               | BGRA5S22                    | 9999 |      | MATC   | 16,5         | 16,5                  |     |    | 16,5 |        |                  |                     | ESS           | N               | GEMA ESS         | X      | X      |        | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.03 - Manager l'activité TIS  | Impact ents ESS PRJ           | BGRA5S23                    | 9999 |      | PRJB   | 26           | 0                     |     |    |      |        | 26               |                     | ESS           | N               | GEMA ESS         | X      | X      |        | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.03 - Manager l'activité dans le respect du cadrage                       | Manager                       | BGRA5S24                    | 9999 |      | MATC   | 16,5         | 16,5                  |     |    | 16,5 |        |                  |                     | GENERAL       | N               | GEMA GÉNÉRAL     | X      | X      |        | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.03-Manager l'activité dans respect du cadrage PRJ                        | Manager PRJ                   | BGRA5S25                    | 9999 |      | PRJB   | 26           | 0                     |     |    |      |        | 26               |                     | GENERAL       | N               | GEMA GÉNÉRAL     | X      | X      |        | X      | X      |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGRM5S01                    | 9999 |      | PRJB   | 7,5          | 0                     |     |    |      |        | 7,5              |                     |               | O               | TRONC COMMUN     | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.04 - Transformer et manager - NON ALTERNAN` SAE GEMA Transfo mana NA     |                               | BGRA5S26                    | 9999 |      | MATC   | 37,5         | 37,5                  | 5   | 12 | 20,5 |        |                  |                     | FI uniquement | N               | PARCOURS GEMA NA |        |        |        | X      | X      |
| SAE 5. GEMA.04 - Transformer et manager - NON ALTERNAN` SAE GEMA Transfo mana NA PRJ |                               | BGRA5S27                    | 9999 |      | PRJB   | 37,5         | 0                     |     |    |      |        | 37,5             |                     | FI uniquement | N               | PARCOURS GEMA NA |        |        |        | X      | X      |

| Acronyme parcours :  |                               | GEMA                        |      | SEMESTRE 6 |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                               |        |        |        |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |            |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                               |        |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS       | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque                      | UE 6.1 | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5 |
| <b>Semestre 6</b>  |                               |                             |      | 30         | SEM    | 320,00       | 201,00                | 35,50 | 92,00 | 73,50 | 0,00   | 119,00           | 14                  |               |                 |                               |        |        |        |        |        |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env                             | Analyser                      | BGRA61AU                    |      | 6          | MODI   | 58,24        | 31,03                 | 7,15  | 13,60 | 10,28 | 0,00   | 27,22            |                     |               |                 |                               |        |        |        |        |        |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision  | Décider                       | BGRA62AU                    |      | 4          | MODI   | 21,37        | 12,40                 | 2,40  | 5,60  | 4,40  | 0,00   | 8,97             |                     |               |                 |                               |        |        |        |        |        |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga                                 | Piloter                       | BGRA63AU                    |      | 8          | MODI   | 61,24        | 34,03                 | 4,65  | 13,60 | 15,78 | 0,00   | 27,22            |                     |               |                 |                               |        |        |        |        |        |
| UE 6.4 Concevoir la stratégie de création de valeur                                      | Entreprendre                  | BGRA64AU                    |      | 6          | MODI   | 57,24        | 30,03                 | 4,15  | 12,60 | 13,28 | 0,00   | 27,22            |                     |               |                 |                               |        |        |        |        |        |
| UE 6.5 Assurer la gestion et le dév de la chaine de valeur                               | Développer                    | BGRA65AU                    |      | 6          | MODI   | 120,74       | 93,53                 | 17,15 | 46,60 | 29,78 | 0,00   | 27,22            |                     |               |                 |                               |        |        |        |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>   |                               | BGRAA6L                     |      |            |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                               |        |        |        |        |        |
| Environnement économique   | Env éco                       | BGRM6R01                    | 0500 |            | MATC   | 7,5          | 7,5                   | 3     | 4,5   |       |        |                  |                     |               | O               | TRONC COMMUN                  | X      |        |        |        |        |
| Management d'activités   | Management act                | BGRM6R02                    | 9999 |            | MATC   | 7,5          | 7,5                   | 3     | 4,5   |       |        |                  |                     |               | O               | TRONC COMMUN                  | X      |        |        |        |        |
| Traitement numérique des données   | TT numérique data             | BGRM6R03                    | 2600 |            | MATC   | 7,5          | 7,5                   | 2     | 4     | 1,5   |        |                  |                     |               | O               | TRONC COMMUN                  |        | X      |        |        |        |
| Expression/communication et culture générale   | expr/com culture gé           | BGRM6R04                    | 7100 |            | MATC   | 9            | 9                     | 2     | 5,5   | 1,5   |        |                  |                     |               | O               | TRONC COMMUN                  |        |        | X      |        |        |
| Anglais appliqué aux affaires  | Anglais                       | BGRM6R05                    | 1100 |            | MATC   | 9            | 9                     | 1,5   | 3,5   | 4     |        |                  |                     |               | O               | TRONC COMMUN                  |        |        | X      |        |        |
| Projet Personnel et Professionnel  | PPP                           | BGRM6R06                    | 9999 |            | MATC   | 4,5          | 4,5                   |       |       | 4,5   |        |                  |                     |               | O               | TRONC COMMUN                  | x      | x      | X      | X      | X      |
| Management de l'innovation   | Mngt Innovation               | BGRA6R01                    | 0600 |            | MATC   | 14           | 14                    | 3     | 8     | 3     |        |                  |                     |               | N               |                               |        |        |        | X      |        |
| Management d'activités (communication)   | Management et comm            | BGRA6R02                    | 7100 |            | MATC   | 15           | 15                    | 3     | 7,5   | 4,5   |        |                  |                     |               | N               |                               |        |        |        |        | X      |
| Éco construction durable   | Eco constuction               | BGRA6R03                    | 6000 |            | MATC   | 11,5         | 11,5                  | 2     | 4,5   | 5     |        |                  |                     | IMMO          | N               | AL - GEMA IMMO                |        |        |        |        | X      |
| Statistiques des secteurs professionnels   | Stat pro                      | BGRA6R04                    | 0600 |            | MATC   | 2            | 2                     | 2     |       |       |        |                  |                     | GENERAL + ESS | N               | AL - GEMA ESS ET GEMA GÉNÉRAL |        |        |        |        | X      |
| Gestion de projet dans l'ESS   | Gest proj ESS                 | BGRA6R05                    | 0600 |            | MATC   | 9,5          | 9,5                   |       | 4,5   | 5     |        |                  |                     | ESS           | N               | AL - GEMA ESS                 |        |        |        |        | X      |
| Processus achat et droit international   | Achat et Dt international     | BGRA6R06                    | 9999 |            | MATC   | 9,5          | 9,5                   |       | 4,5   | 5     |        |                  |                     | GENERAL       | N               | AL - GEMA GÉNÉRAL             |        |        |        |        | X      |
| Droit des baux   | Droit des baux                | BGRA6R07                    | 0600 |            | MATC   | 10           | 10                    | 3     | 7     |       |        |                  |                     | IMMO          | N               | AL - GEMA IMMO                |        |        |        |        | X      |
| Gestion de projet dans l'ESS   | Gest proj ESS                 | BGRA6R08                    | 0600 |            | MATC   | 10           | 10                    | 3     | 7     |       |        |                  |                     | ESS           | N               | AL - GEMA ESS                 |        |        |        |        | X      |
| Méthodes agiles et sérieux games   | Meth agiles                   | BGRA6R09                    | 9999 |            | MATC   | 10           | 10                    | 3     | 7     |       |        |                  |                     | GENERAL       | N               | AL - GEMA GÉNÉRAL             |        |        |        |        | X      |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGRM6S01                    | 9999 |            | PRJB   | 7            | 0                     |       |       |       |        | 7                |                     |               | O               | TRONC COMMUN                  | X      | X      | X      | X      | X      |
| Stage  | Stage                         | BGRM6S02                    | 9999 |            | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 14                  |               | O               | TRONC COMMUN                  | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.01 - Techniques du bâtiment   | Tech bât                      | BGRA6S01                    | 6000 |            | MATC   | 10           | 10                    | 1     | 4     | 5     |        |                  |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO                     | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.01 - Techniques du bâtiment PRJ   | Tech bât                      | BGRA6S02                    | 6000 |            | PRJB   | 19,5         | 0                     |       |       |       |        | 19,5             |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO                     | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.01 - Accompagner le changement  | Conduite changement           | BGRA6S03                    | 9999 |            | MATC   | 10           | 10                    | 1     | 4     | 5     |        |                  |                     | GENERAL + ESS | N               | GEMA ESS ET GEMA GÉNÉRAL      | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.01 - Accompagner le changement PRJ  | Conduite changement PRJ       | BGRA6S04                    | 9999 |            | PRJB   | 19,5         | 0                     |       |       |       |        | 19,5             |                     | GENERAL + ESS | N               | GEMA ESS ET GEMA GÉNÉRAL      | X      | X      | X      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.02 - Droit des baux, assurances et construction                               | Droit Immo                    | BGRA6S05                    | 9999 |            | MATC   | 10           | 10                    | 1     | 4     | 5     |        |                  |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO                     | x      |        | x      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.02 - Droit des baux, assurances et construction PRJ                           | Droit Immo PRJ                | BGRA6S06                    | 9999 |            | PRJB   | 19,5         | 0                     |       |       |       |        | 19,5             |                     | IMMO          | N               | GEMA IMMO                     | x      |        | x      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.02 - Évènement dans une orga ESS  | Evenement ESS                 | BGRA6S07                    | 9999 |            | MATC   | 10           | 10                    | 1     | 4     | 5     |        |                  |                     | ESS           | N               | GEMA ESS                      | x      |        | x      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.02 - Évènement dans une orga ESS PRJ  | Evenement ESS PRJ             | BGRA6S08                    | 9999 |            | PRJB   | 19,5         | 0                     |       |       |       |        | 19,5             |                     | ESS           | N               | GEMA ESS                      | x      |        | x      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.02 - Gestion de projet  | Gestion proj                  | BGRA6S09                    | 9999 |            | MATC   | 10           | 10                    | 1     | 4     | 5     |        |                  |                     | GENERAL       | N               | GEMA GÉNÉRAL                  | x      |        | x      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.02 - Gestion de projet PRJ  | Gestion proj PRJ              | BGRA6S10                    | 9999 |            | PRJB   | 19,5         | 0                     |       |       |       |        | 19,5             |                     | GENERAL       | N               | GEMA GÉNÉRAL                  | x      |        | x      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.02 - Accompagner et piloter - NON ALTERNATIF SAE GEMA pilotage - NA           |                               | BGRA6S11                    | 9999 |            | MATC   | 14,5         | 14,5                  |       |       | 14,5  |        |                  |                     | FI uniquement | N               | GEMA NA                       | x      |        | x      | X      | X      |
| SAE 6.GEMA.02 - Accompagner et piloter - PRJ - NON ALTERNATIF SAE GEMA pilotage - NA PRJ |                               | BGRA6S12                    | 9999 |            | PRJB   | 14,5         | 0                     |       |       |       |        | 14,5             |                     | FI uniquement | N               | GEMA NA                       | x      |        | x      | X      | X      |

RENOMMÉ

| Identification                  |  | Approbation instances |  |
|---------------------------------|--|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)  | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GEA Rangueil - Contrôle de gestion et pilotage de la performance (CG2P) | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3GZBD 231   | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3GRBE-231   | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GAR  |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |                       |  |

| MAQUETTE   |                               |                             |           |             |              |                       |             |             |             |            |                  |                     |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                   | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>691</b>   | <b>480</b>            | <b>95</b>   | <b>222</b>  | <b>164</b>  | <b>0</b>   | <b>211</b>       |                     |
| Semestre 5   |                               | BGRBA5S                     | 30        | SEM         | 500          | 350                   | 70          | 165         | 116         | 0          | 150              |                     |
| Semestre 6   |                               | BGRBA6S                     | 30        | SEM         | 191          | 130                   | 25          | 57          | 49          | 0          | 61               | 14                  |
| <b>BLCC 1 ANALYSER NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC1 ANALYSER NIV3</b>    | <b>B3GRB1AB</b>             | <b>10</b> | <b>BLCC</b> | <b>117,2</b> | <b>86,1</b>           | <b>31,5</b> | <b>45,7</b> | <b>8,9</b>  | <b>0,0</b> | <b>31,1</b>      |                     |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                      | BGRB51AU                    | 5         | MODI        | 83,4         | 64,4                  | 25,5        | 33,8        | 5,1         | 0,0        | 19,0             |                     |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                      | BGRB61AU                    | 5         | MODI        | 33,8         | 21,7                  | 6,0         | 11,9        | 3,8         | 0,0        | 12,1             |                     |
| <b>BLCC 2 DECIDER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC2 DECIDER NIV3</b>     | <b>B3GRB2AB</b>             | <b>10</b> | <b>BLCC</b> | <b>121,2</b> | <b>67,6</b>           | <b>10,0</b> | <b>34,6</b> | <b>23,0</b> | <b>0,0</b> | <b>53,6</b>      |                     |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                       | BGRB52AU                    | 6         | MODI        | 94,9         | 53,4                  | 8,0         | 27,7        | 17,7        | 0,0        | 41,5             |                     |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                       | BGRB62AU                    | 4         | MODI        | 26,3         | 14,2                  | 2,0         | 6,9         | 5,3         | 0,0        | 12,1             |                     |
| <b>BLCC 3 PILOTER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC3 PILOTER NIV 3</b>    | <b>B3GRB3AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>153,2</b> | <b>99,6</b>           | <b>17,5</b> | <b>39,1</b> | <b>43,0</b> | <b>0,0</b> | <b>53,6</b>      |                     |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                       | BGRB53AU                    | 7         | MODI        | 116,4        | 74,9                  | 14,0        | 27,2        | 33,7        | 0,0        | 41,5             |                     |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                       | BGRB63AU                    | 6         | MODI        | 36,8         | 24,7                  | 3,5         | 11,9        | 9,3         | 0,0        | 12,1             |                     |
| <b>BLCC 4 CONCEVOIR NIVEAU 2</b>                             | <b>BLCC4 CONCEVOIR NIV2</b>   | <b>B3GRB4AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>177,7</b> | <b>141,6</b>          | <b>27,5</b> | <b>54,5</b> | <b>59,6</b> | <b>0,0</b> | <b>36,1</b>      |                     |
| UE 5.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion           | Concevoir                     | BGRB54AU                    | 7         | MODI        | 120,4        | 96,4                  | 16,5        | 40,4        | 39,5        | 0,0        | 24,0             |                     |
| UE 6.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion           | Concevoir                     | BGRB64AU                    | 9         | MODI        | 57,3         | 45,2                  | 11,0        | 14,2        | 20,1        | 0,0        | 12,1             |                     |
| <b>BLCC 5 AMELIORER NIVEAU 2</b>                             | <b>BLCC5 AMELIORER NIV2</b>   | <b>B3GRB5AB</b>             | <b>11</b> | <b>BLCC</b> | <b>121,2</b> | <b>85,1</b>           | <b>8,0</b>  | <b>47,5</b> | <b>29,6</b> | <b>0,0</b> | <b>36,1</b>      |                     |
| UE 5.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélior cont perf orga  | Améliorer                     | BGRB55AU                    | 5         | MODI        | 84,9         | 60,9                  | 6,0         | 35,4        | 19,5        | 0,0        | 24,0             |                     |
| UE 6.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélioration continue   | Améliorer                     | BGRB65AU                    | 6         | MODI        | 36,3         | 24,2                  | 2,0         | 12,2        | 10,1        | 0,0        | 12,1             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :  |                               | CG2P                        | SEMESTRE 5 |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                  |        |        |        |        |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| MAQUETTE   |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                  |        |        |        |        |        |  |
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque         | UE 5.1 | UE 5.2 | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5 |  |
| <b>Semestre 5</b>  |                               |                             |            | 30   | SEM    | 500,00       | 350,00                | 70,00 | 164,50 | 115,50 | 0,00   | 150,00           |                     |               |                     |                  |        |        |        |        |        |  |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env                       | Analyser                      | BGRB51AU                    |            | 5    | MODI   | 83,40        | 64,40                 | 25,50 | 33,83  | 5,07   | 0,00   | 19,00            |                     |               |                     |                  |        |        |        |        |        |  |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision  | Décider                       | BGRB52AU                    |            | 6    | MODI   | 94,90        | 53,40                 | 8,00  | 27,71  | 17,69  | 0,00   | 41,50            |                     |               |                     |                  |        |        |        |        |        |  |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga                           | Piloter                       | BGRB53AU                    |            | 7    | MODI   | 116,40       | 74,90                 | 14,00 | 27,21  | 33,69  | 0,00   | 41,50            |                     |               |                     |                  |        |        |        |        |        |  |
| UE 5.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion                                 | Concevoir                     | BGRB54AU                    |            | 7    | MODI   | 120,40       | 96,40                 | 16,50 | 40,38  | 39,53  | 0,00   | 24,00            |                     |               |                     |                  |        |        |        |        |        |  |
| UE 5.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélior cont perf orga                        | Améliorer                     | BGRB55AU                    |            | 5    | MODI   | 84,90        | 60,90                 | 6,00  | 35,38  | 19,53  | 0,00   | 24,00            |                     |               |                     |                  |        |        |        |        |        |  |
| <b>liste des ressources et SAE</b>   |                               | BGRBA5L                     |            |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                  |        |        |        |        |        |  |
| Environnement économique   | Env éco                       | BGRM5R01                    | 0500       |      | MATC   | 11           | 11                    | 4,5   | 6,5    |        |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN     | X      |        |        |        |        |  |
| Environnement juridique  | Env juridique                 | BGRM5R02                    | 0100       |      | MATC   | 15           | 15                    | 4,5   | 10,5   |        |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN     | X      |        |        |        |        |  |
| Management d'activités   | Management                    | BGRM5R03                    | 0600       |      | MATC   | 15           | 15                    | 4,5   | 10,5   |        |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN     | X      |        |        |        |        |  |
| Traitement numérique des données   | TT numérique data             | BGRM5R04                    | 2700       |      | MATC   | 21           | 21                    | 4,5   | 16,5   |        |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN     |        | X      |        |        |        |  |
| Expression/communication et culture générale                                       | expr/com culture gé           | BGRM5R05                    | 7100       |      | MATC   | 9            | 9                     | 2     | 0      | 7      |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN     |        |        | X      |        |        |  |
| Anglais appliqué aux affaires  | Anglais                       | BGRM5R06                    | 1100       |      | MATC   | 9            | 9                     | 0     | 0      | 9      |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN     |        |        | X      |        |        |  |
| Psychologie sociale  | Psycho sociale                | BGRM5R07                    | 1600       |      | MATC   | 8,5          | 8,5                   | 8,5   |        |        |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN     |        |        | X      |        |        |  |
| Projet Personnel et Professionnel  | PPP                           | BGRM5R08                    | 9999       |      | MATC   | 4,5          | 4,5                   | 0     | 0      | 4,5    |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN     | X      | X      | X      | x      | x      |  |
| Management des opérations approfondies   | Mngt opé Lean et SCM          | BGRB5R01                    | 0600       |      | MATC   | 19           | 19                    | 4     | 9      | 6      |        |                  |                     |               | N                   |                  |        |        |        | X      |        |  |
| SI décisionnel, tableaux de bord et reporting approfondi                           | Ref quali et indicateurs      | BGRB5R02                    | 0600       |      | MATC   | 19           | 19                    | 4     | 9      | 6      |        |                  |                     |               | N                   |                  |        |        |        |        | X      |  |
| Contrôle de gestion : processus budgétaire avancé                                  | Gestion projet quali          | BGRB5R03                    | 0600       |      | MATC   | 19           | 19                    | 4     | 9      | 6      |        |                  |                     |               | N                   |                  |        |        |        |        | X      |  |
| SI décisionnel et contrôle budgétaire  | Budget avancé : MRP           | BGRB5R04                    | 0600       |      | MATC   | 25           | 25                    | 5     | 12     | 8      |        |                  |                     |               | N                   |                  |        |        |        |        | X      |  |
| Comptabilité de gestion approfondie  | COQ et CNQ                    | BGRB5R05                    | 0600       |      | MATC   | 7,5          | 7,5                   | 1,5   | 0      | 6      |        |                  |                     |               | N                   |                  |        |        |        |        | X      |  |
| Fiscalité générale   | FISCA                         | BGRM5R09                    | 0600       |      | MATC   | 10,5         | 10,5                  | 10,5  |        |        |        |                  |                     |               | O                   | AL               | X      |        |        |        |        |  |
| Préparation aux métiers de la qualité SMQ  | SMQ                           | BGRB5R06                    | 0600       |      | MATC   | 16           | 16                    | 0     | 16     | 0      |        |                  |                     |               | N                   | AL CG2P          |        |        | X      |        | x      |  |
| Préparation aux métiers de la qualité Syst DOC                                     | SYST DOC.                     | BGRB5R07                    | 7100       |      | MATC   | 16           | 16                    | 0     | 16     | 0      |        |                  |                     |               | N                   | AL CG2P          |        |        | X      |        | x      |  |
| Préparation aux métiers de la qualité SEM  | SEM                           | BGRB5R08                    | 0600       |      | MATC   | 11           | 11                    | 0     | 11     | 0      |        |                  |                     |               | N                   | AL CG2P          |        |        |        | X      | X      |  |
| SAE 5.01. Transformation de l'organisation   | Diag RSE ISO 26000            | BGRB5S01                    | 9999       |      | MATC   | 36           | 36                    | 4,5   | 19     | 12,5   |        |                  |                     |               | N                   |                  | X      | X      | X      |        |        |  |
| SAE 5.01. Transformation de l'organisation PRJ                                     | Diag RSE ISO 26000 PRJ        | BGRB5S02                    | 9999       |      | PRJB   | 52,5         | 0                     |       |        |        |        | 52,5             |                     |               | N                   |                  | X      | X      | X      |        |        |  |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGRM5S01                    | 9999       |      | PRJB   | 7,5          | 0                     |       |        |        |        | 7,5              |                     |               | O                   | TRONC COMMUN     | X      | X      | X      | X      | X      |  |
| SAE 5.CG2P.02 Qualité et Amélioration continue de la Performance                   | Amélioration RSE              | BGRB5S03                    | 9999       |      | MATC   | 40,5         | 40,5                  | 3     | 7,5    | 30     |        |                  |                     |               | N                   |                  |        | X      | X      | X      | X      |  |
| SAE 5.CG2P.02 Qualité et Amélioration de la Performance PRJ                        | Amélioration RSE PRJ          | BGRB5S04                    | 9999       |      | PRJB   | 52,5         | 0                     |       |        |        |        | 52,5             |                     |               | N                   |                  |        | X      | X      | X      | X      |  |
| SAE 5.CG2P.03 - Transformation et amélioration - NON ALTEI SAE CG2P Transfo NA     |                               | BGRB5S05                    | 9999       |      | MATC   | 37,5         | 37,5                  | 5     | 12     | 20,5   |        |                  |                     |               | N                   | PARCOURS CG2P NA |        | X      | X      | X      | X      |  |
| SAE 5.CG2P.03 - Transformation et amélioration - NON ALTEI SAE CG2P Transfo NA PRJ |                               | BGRB5S06                    | 9999       |      | PRJB   | 37,5         | 0                     |       |        |        |        | 37,5             |                     |               | N                   | PARCOURS CG2P NA |        | X      | X      | X      | X      |  |

| Acronyme parcours :  |                               | CG2P                        | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     | SEMESTRE 6   |        |        |        |        |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque     | UE 6.1 | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5 |  |
| Semestre 6   |                               |                             |          | 30   | SEM    | 190,50       | 130,00                | 24,50 | 57,00 | 48,50 | 0,00   | 60,50            | 14                  |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env                                     | Analyser                      | BGRB61AU                    |          | 5    | MODI   | 33,80        | 21,70                 | 6,00  | 11,90 | 3,80  | 0,00   | 12,10            |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision  | Décider                       | BGRB62AU                    |          | 4    | MODI   | 26,30        | 14,20                 | 2,00  | 6,90  | 5,30  | 0,00   | 12,10            |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga   | Piloter                       | BGRB63AU                    |          | 6    | MODI   | 36,80        | 24,70                 | 3,50  | 11,90 | 9,30  | 0,00   | 12,10            |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
| UE 6.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion   | Concevoir                     | BGRB64AU                    |          | 9    | MODI   | 57,30        | 45,20                 | 11,00 | 14,15 | 20,05 | 0,00   | 12,10            |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
| UE 6.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélioration continue                                       | Améliorer                     | BGRB65AU                    |          | 6    | MODI   | 36,30        | 24,20                 | 2,00  | 12,15 | 10,05 | 0,00   | 12,10            |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
| UE 6.6   |                               |                             |          |      | MODI   | 0,00         | 0,00                  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00             |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
| liste des ressources et SAE  |                               | BGRBA6L                     |          |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
| Environnement économique   | Env éco                       | BGRM6R01                    | 0500     |      | MATC   | 7,5          | 7,5                   | 3     | 4,5   |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X      |        |        |        |        |  |
| Management d'activités   | Management act                | BGRM6R02                    | 0100     |      | MATC   | 7,5          | 7,5                   | 3     | 4,5   |       |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X      |        |        |        |        |  |
| Traitement numérique des données   | TT numérique data             | BGRM6R03                    | 2600     |      | MATC   | 7,5          | 7,5                   | 2     | 4     | 1,5   |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |        | X      |        |        |        |  |
| Expression/communication et culture générale   | expr/com culture gé           | BGRM6R04                    | 7100     |      | MATC   | 9            | 9                     | 2     | 5,5   | 1,5   |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |        |        | X      |        |        |  |
| Anglais appliqué aux affaires  | Anglais                       | BGRM6R05                    | 1100     |      | MATC   | 9            | 9                     | 1,5   | 3,5   | 4     |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |        |        | X      |        |        |  |
| Projet Personnel et Professionnel  | PPP                           | BGRM6R06                    | 9999     |      | MATC   | 4,5          | 4,5                   | 0     | 0     | 4,5   |        |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X      | X      | X      | x      | x      |  |
| Contrôle de Gestion (tableaux de bord sociaux)   | Bilan social                  | BGRB6R01                    | 0600     |      | MATC   | 11           | 11                    | 3     | 2     | 6     |        |                  |                     |               | N                   |              |        |        |        | X      |        |  |
| Contrôle de Gestion (secteur public et à l'environnement)  | Qualite et RH SP              | BGRB6R02                    | 0600     |      | MATC   | 10           | 10                    | 6     | 0     | 4     |        |                  |                     |               | N                   |              |        |        |        | X      |        |  |
| Management des opérations et outils de pilotage  | Audit qualité                 | BGRB6R03                    | 0600     |      | MATC   | 9,5          | 9,5                   | 2     | 0     | 7,5   |        |                  |                     |               | N                   |              |        |        |        | X      | X      |  |
| Pilotage de la performance RSE - indicateurs spécifiques   | RSE indic spé                 | BGRB6R04                    | 0600     |      | MATC   | 14           | 14                    |       | 14    |       |        |                  |                     |               | N                   | AL - CG2P    |        |        |        | X      | X      |  |
| Pilotage et indicateurs du développement durable et ACV  | Indic DD ACV                  | BGRB6R05                    | 0600     |      | MATC   | 11,5         | 11,5                  | 2     | 4,5   | 5     |        |                  |                     |               | N                   | AL - CG2P    |        |        |        | X      | X      |  |
|  |                               | BGRB6R06                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R07                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R08                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R09                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R10                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R11                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R12                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R13                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R14                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R15                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R16                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R17                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R18                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R19                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R20                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R21                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R22                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R23                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               | BGRB6R24                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGRM6S01                    | 9999     |      | PRJB   | 7            | 0                     |       |       |       |        | 7                |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X      | X      | X      | X      | X      |  |
| Stage  | Stage                         | BGRM6S02                    | 9999     |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 14                  |               | O                   | TRONC COMMUN | X      | X      | X      | X      | X      |  |
| SAÉ 6.CG2P.01 - Renforcer le Ctle de Gestion et le Pilotage de la                                | Indic spé RSE                 | BGRB6S01                    | 9999     |      | MATC   | 14,5         | 14,5                  |       | 14,5  |       |        |                  |                     |               | N                   |              | X      | X      | X      | X      | X      |  |
| SAÉ 6.CG2P.01 - Renforcer le Ctle de Gestion et le Pilotage de la                                | Indic spé RSE PRJ             | BGRB6S02                    | 9999     |      | PRJB   | 39           | 0                     |       |       |       |        | 39               |                     |               | N                   |              | X      | X      | X      | X      | X      |  |
| SAÉ 6.CG2P.02 - Renforcer le Ctle de Gestion et le Pilotage SAE CG2P Contrôle et pilotage - NA   |                               | BGRB6S03                    | 9999     |      | MATC   | 14,5         | 14,5                  |       |       | 14,5  |        |                  |                     | Fi uniquement | N                   | Obi Fi       | X      | X      | X      | X      | X      |  |
| SAÉ 6.CG2P.02 Renforcer le Ctle de Gestion et le Pilotage- SAE CG2P Contrôle et pilotage- NA PRJ |                               | BGRB6S04                    | 9999     |      | PRJB   | 14,5         | 0                     |       |       |       |        | 14,5             |                     | Fi uniquement | N                   | Obi Fi       | X      | X      | X      | X      | X      |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |        |        |  |

| Identification                  |   | Approbation instances |  |
|---------------------------------|---|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                       | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A GEA Rangueil - Gestion comptable, fiscale et financière (GC2F) | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3GZCD 231  | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3GRCE-231  | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GAR   |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |                       |  |

| MAQUETTE   |                               |                             |           |             |              |                       |             |             |             |            |                  |                     |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                   | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>691</b>   | <b>480</b>            | <b>95</b>   | <b>222</b>  | <b>164</b>  | <b>0</b>   | <b>211</b>       |                     |
| Semestre 5   |                               | BGRCA5S                     | 30        | SEM         | 500          | 350                   | 70          | 165         | 116         | 0          | 150              |                     |
| Semestre 6   |                               | BGRCA6S                     | 30        | SEM         | 191          | 130                   | 25          | 57          | 49          | 0          | 61               | 14                  |
| <b>BLCC 1 ANALYSER NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC1 ANALYSER NIV3</b>    | <b>B3GRC1AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>162,9</b> | <b>113,8</b>          | <b>23,0</b> | <b>70,3</b> | <b>20,5</b> | <b>0,0</b> | <b>49,1</b>      |                     |
| UE 5.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                      | BGRC51AU                    | 8         | MODI        | 129,1        | 92,1                  | 16,4        | 59,8        | 15,9        | 0,0        | 37,0             |                     |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env | Analyser                      | BGRC61AU                    | 5         | MODI        | 33,8         | 21,7                  | 6,6         | 10,5        | 4,6         | 0,0        | 12,1             |                     |
| <b>BLCC 2 DECIDER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC2 DECIDER NIV3</b>     | <b>B3GRC2AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>139,9</b> | <b>90,8</b>           | <b>14,0</b> | <b>46,8</b> | <b>30,0</b> | <b>0,0</b> | <b>49,1</b>      |                     |
| UE 5.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                       | BGRC52AU                    | 5         | MODI        | 87,6         | 50,6                  | 7,4         | 27,3        | 15,9        | 0,0        | 37,0             |                     |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision                          | Décider                       | BGRC62AU                    | 8         | MODI        | 52,3         | 40,2                  | 6,6         | 19,5        | 14,1        | 0,0        | 12,1             |                     |
| <b>BLCC 3 PILOTER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC3 PILOTER NIV 3</b>    | <b>B3GRC3AB</b>             | <b>11</b> | <b>BLCC</b> | <b>129,9</b> | <b>80,8</b>           | <b>17,5</b> | <b>21,3</b> | <b>42,0</b> | <b>0,0</b> | <b>49,1</b>      |                     |
| UE 5.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                       | BGRC53AU                    | 5         | MODI        | 93,1         | 56,1                  | 13,4        | 10,8        | 31,9        | 0,0        | 37,0             |                     |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga     | Piloter                       | BGRC63AU                    | 6         | MODI        | 36,8         | 24,7                  | 4,1         | 10,5        | 10,1        | 0,0        | 12,1             |                     |
| <b>BLCC 4 PRODUIRE NIVEAU 2</b>                              | <b>BLCC4 PRODUIRE NIV2</b>    | <b>B3GRC4AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>148,4</b> | <b>116,8</b>          | <b>32,0</b> | <b>44,5</b> | <b>40,3</b> | <b>0,0</b> | <b>31,6</b>      |                     |
| UE 5.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale  | Produire                      | BGRC54AU                    | 7         | MODI        | 108,6        | 89,1                  | 26,9        | 31,0        | 31,2        | 0,0        | 19,5             |                     |
| UE 6.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale  | Produire                      | BGRC64AU                    | 6         | MODI        | 39,8         | 27,7                  | 5,1         | 13,5        | 9,1         | 0,0        | 12,1             |                     |
| <b>BLCC 5 EVALUER NIVEAU 2</b>                               | <b>BLCC5 EVALUER NIV2</b>     | <b>B3GRC5AB</b>             | <b>10</b> | <b>BLCC</b> | <b>109,4</b> | <b>77,8</b>           | <b>8,0</b>  | <b>38,5</b> | <b>31,3</b> | <b>0,0</b> | <b>31,6</b>      |                     |
| UE 5.5 Evaluer l'activité de l'organisation                  | Evaluer                       | BGRC55AU                    | 5         | MODI        | 81,6         | 62,1                  | 5,9         | 35,5        | 20,7        | 0,0        | 19,5             |                     |
| UE 6.5 Evaluer l'activité de l'organisation                  | Evaluer                       | BGRC65AU                    | 5         | MODI        | 27,8         | 15,7                  | 2,1         | 3,0         | 10,6        | 0,0        | 12,1             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.



| Acronyme parcours : GCZF   |                               | MAQUETTE                   |      |           |            |               |                       |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        | SEMESTRE 6 |        |   |  |  |
|--|-------------------------------|----------------------------|------|-----------|------------|---------------|-----------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|--------------|--------|--------|--------|------------|--------|---|--|--|
| Libellé long (60 caractères)   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Résumé Scol.) | CNU  | ECTS      | Nature     | Total heures  | Total heures CM/TD/TP | CM           | TD           | TP           | TP 1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque     | UE 6.1 | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4     | UE 6.5 |   |  |  |
| <b>Semestre 6</b>  |                               |                            |      | <b>30</b> | <b>SEM</b> | <b>190,50</b> | <b>130,00</b>         | <b>24,50</b> | <b>57,00</b> | <b>48,50</b> | <b>0,00</b> | <b>60,50</b>     | <b>14</b>           |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
| UE 6.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env                   | Analyser                      | BGR61AU                    |      | 5         | MODI       | 33,80         | 21,70                 | 6,60         | 10,50        | 4,60         | 0,00        | 12,10            |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
| UE 6.2 Aider à la prise de décision  | Décider                       | BGR62AU                    |      | 8         | MODI       | 52,30         | 40,20                 | 6,60         | 19,50        | 14,10        | 0,00        | 12,10            |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
| UE 6.3 Piloter les relations avec parties prenantes orga                       | Piloter                       | BGR63AU                    |      | 6         | MODI       | 36,80         | 24,70                 | 4,10         | 10,50        | 10,10        | 0,00        | 12,10            |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
| UE 6.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale                    | Produire                      | BGR64AU                    |      | 6         | MODI       | 39,80         | 27,70                 | 5,10         | 13,50        | 9,10         | 0,00        | 12,10            |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
| UE 6.5 Evaluer l'activité de l'organisation                                    | Evaluer                       | BGR65AU                    |      | 5         | MODI       | 27,80         | 15,70                 | 2,10         | 3,00         | 10,60        | 0,00        | 12,10            |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
| UE 6.6   |                               |                            |      |           | MODI       | 0,00          | 0,00                  | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00             |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
| <b>liste des ressources et SAE</b>   |                               | <b>BGR665L</b>             |      |           |            |               |                       |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
| Environnement économique   | Env éco                       | BGR6R01                    | 0500 |           | MATC       | 7,5           | 7,5                   | 3            | 4,5          |              |             |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X      |        |        |            |        |   |  |  |
| Management d'activités   | Management act                | BGR6R02                    | 0100 |           | MATC       | 7,5           | 7,5                   | 3            | 4,5          |              |             |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X      |        |        |            |        |   |  |  |
| Traitement numérique des données   | TT numérique data             | BGR6R03                    | 2627 |           | MATC       | 7,5           | 7,5                   | 2            | 4            | 1,5          |             |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |        | X      |        |            |        |   |  |  |
| Expression/communication et culture générale                                   | expr/com culture gé           | BGR6R04                    | 7100 |           | MATC       | 9             | 9                     | 2            | 5,5          | 1,5          |             |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |        |        | X      |            |        |   |  |  |
| Anglais appliqué aux affaires  | Anglais                       | BGR6R05                    | 1100 |           | MATC       | 9             | 9                     | 1,5          | 3,5          | 4            |             |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN |        |        | X      |            |        |   |  |  |
| Projet Personnel et Professionnel  | PPP                           | BGR6R06                    | 9999 |           | MATC       | 4,5           | 4,5                   |              |              | 4,5          |             |                  |                     |               | O                   | TRONC COMMUN | X      | X      | X      | x          | x      |   |  |  |
| Imposition du patrimoine et contrôle fiscal                                    | patrimoine ctie fiscal        | BGR6R01                    | 0600 |           | MATC       | 9             | 9                     | 1,5          | 6            | 1,5          |             |                  |                     |               | N                   |              |        |        |        | X          |        |   |  |  |
| Comptabilité approfondie, règles admin et associations                         | Compta approfondie            | BGR6R02                    | 0600 |           | MATC       | 12            | 12                    | 3            | 6            | 3            |             |                  |                     |               | N                   |              |        |        |        |            | X      |   |  |  |
| Méthode des coûts cibles et tableaux de bord                                   | Cts cibles Tbx bord           | BGR6R03                    | 0600 |           | MATC       | 9             | 9                     | 1,5          | 1,5          | 6            |             |                  |                     |               | N                   |              |        |        |        |            |        | X |  |  |
| Financement alternatif et participatif   | Développement financier       | BGR6R04                    | 0600 |           | MATC       | 14,5          | 14,5                  | 2            | 9,5          | 3            |             |                  |                     |               | N                   | AL GCZF      |        | X      |        |            |        |   |  |  |
| Finance verte et finance durable et ACV  | Finance durable et ACV        | BGR6R05                    | 0600 |           | MATC       | 11,5          | 11,5                  | 2            | 4,5          | 5            |             |                  |                     |               | N                   | AL GCZF      |        | X      |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
| Portfolio  | Portfolio                     | BGR6S01                    | 9999 |           | PRJB       | 7             | 0                     |              |              |              |             |                  | 7                   |               | O                   | TRONC COMMUN | x      | x      | x      | x          | x      |   |  |  |
| Stage  | Stage                         | BGR6S02                    | 9999 |           | STAT       | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     | 14            | O                   | TRONC COMMUN | X      | X      | X      | X          | X      |   |  |  |
| SAE 6.GCZF.01 - Accompagner le développement de l'entreprise                   | Développement                 | BGR6S01                    | 9999 |           | MATC       | 14,5          | 14,5                  | 3            | 7,5          | 4            |             |                  |                     |               | N                   |              | X      | X      | X      | X          | X      |   |  |  |
| SAE 6.GCZF.01 - Accompagner le développement de l'entreprise                   | Développement PRJ             | BGR6S02                    | 9999 |           | PRJB       | 39            | 0                     |              |              |              |             |                  | 39                  |               | N                   |              | X      | X      | X      | X          | X      |   |  |  |
| SAE 6.GCZF.02 - Accompagner et piloter - NON ALTERNATIF SAE CG2P Piloter NA    |                               | BGR6S03                    | 9999 |           | MATC       | 14,5          | 14,5                  |              |              | 14,5         |             |                  |                     |               | N                   | GCZF NA      | X      | X      | X      | X          | X      |   |  |  |
| SAE 6.GCZF.02 PRJ - Accompagner et piloter - NON ALTER SAE CG2P Piloter NA PRJ |                               | BGR6S04                    | 9999 |           | PRJB       | 14,5          | 0                     |              |              |              |             |                  | 14,5                |               | N                   | GCZF NA      | X      | X      | X      | X          | X      |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |
|  |                               |                            |      |           |            | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |              |        |        |        |            |        |   |  |  |



| Identification                  |   |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|---|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)   |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Génie Electrique et Informatique Industrielle – Electronique et systèmes embarqués |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3EZAD 221  |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3ETAE-231  |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | GEII  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                   | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>700</b>   | <b>530</b>            | <b>98</b>   | <b>218</b>  | <b>214</b>  | <b>0</b>   | <b>170</b>       |                     |
| Semestre 5                                   |                               | BETAA5S                     | 30        | SEM         | 518          | 408                   | 76          | 168         | 164         | 0          | 110              |                     |
| Semestre 6                                   |                               | BETAA6S                     | 30        | SEM         | 182          | 122                   | 22          | 50          | 50          | 0          | 60               | 16                  |
| <b>BLCC1 CONCEVOIR NIVEAU 3</b>              | <b>BLCC1 CONCEVOIR NIV3</b>   | <b>B3ETA1AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>174,8</b> | <b>132,3</b>          | <b>24,5</b> | <b>54,3</b> | <b>53,5</b> | <b>0,0</b> | <b>42,5</b>      |                     |
| CONCEVOIR UN SYSTÈME S5                      | CONCEVOIR UN SYSTÈME S5       | BETA51AU                    | 8         | MODI        | 129,3        | 101,8                 | 19,0        | 41,8        | 41,0        | 0,0        | 27,5             |                     |
| CONCEVOIR UN SYSTÈME S6                      | CONCEVOIR UN SYSTÈME S6       | BETA61AU                    | 7         | MODI        | 45,5         | 30,5                  | 5,5         | 12,5        | 12,5        | 0,0        | 15,0             |                     |
| <b>BLCC2 VERIFIER NIVEAU 3</b>               | <b>BLCC2 VERIFIER NIV3</b>    | <b>B3ETA2AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>174,8</b> | <b>132,3</b>          | <b>24,5</b> | <b>54,3</b> | <b>53,5</b> | <b>0,0</b> | <b>42,5</b>      |                     |
| ELABORER UNE PROCEDURE DE TESTS S5           | ELAB. PROCED. DE TESTS S5     | BETA52AU                    | 7         | MODI        | 129,3        | 101,8                 | 19,0        | 41,8        | 41,0        | 0,0        | 27,5             |                     |
| ELABORER UNE PROCEDURE DE TESTS S6           | ELAB. PROCED. DE TESTS S6     | BETA62AU                    | 8         | MODI        | 45,5         | 30,5                  | 5,5         | 12,5        | 12,5        | 0,0        | 15,0             |                     |
| <b>BLCC3 MAINTENIR NIVEAU 2</b>              | <b>BLCC3 MAINTENIR NIV2</b>   | <b>B3ETA3AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>179,8</b> | <b>137,3</b>          | <b>25,5</b> | <b>56,3</b> | <b>55,5</b> | <b>0,0</b> | <b>42,5</b>      |                     |
| MAINTENIR EN CONDITIONS OPÉRATIONELLES S5    | MAINT. COND. OPÉ. S5          | BETA53AU                    | 8         | MODI        | 134,3        | 106,8                 | 20,0        | 43,8        | 43,0        | 0,0        | 27,5             |                     |
| MAINTENIR EN CONDITIONS OPÉRATIONELLES S6    | MAINT. COND. OPÉ. S6          | BETA63AU                    | 7         | MODI        | 45,5         | 30,5                  | 5,5         | 12,5        | 12,5        | 0,0        | 15,0             |                     |
| <b>BLCC4 IMPLANTER NIVEAU 2</b>              | <b>BLCC4 IMPLANTER NIV2</b>   | <b>B3ETA4AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>170,8</b> | <b>128,3</b>          | <b>23,5</b> | <b>53,3</b> | <b>51,5</b> | <b>0,0</b> | <b>42,5</b>      |                     |
| INSTALLER ET METTRE EN SERVICE UN SYSTÈME S5 | INSTALLER UN SYSTÈME S5       | BETA54AU                    | 7         | MODI        | 125,3        | 97,8                  | 18,0        | 40,8        | 39,0        | 0,0        | 27,5             |                     |
| INSTALLER ET METTRE EN SERVICE UN SYSTÈME S6 | INSTALLER UN SYSTÈME S6       | BETA64AU                    | 8         | MODI        | 45,5         | 30,5                  | 5,5         | 12,5        | 12,5        | 0,0        | 15,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :                                  |                               | ESE                         | SEMESTRE 5 |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |                |                 |                 |        |        |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|----------------|-----------------|-----------------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE   |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |                |                 |                 |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                         | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | Mutualisé ? O/N | Remarque        | UE 5.1 | UE 5.2 | UE 5.3 | UE 5.4 |
| <b>Semestre 5</b>                                    |                               | BETA5S                      |            | 30   | SEM    | 518,00       | 408,00                | 76,00 | 168,00 | 164,00 | 0,00   | 110,00           |                     |                |                 |                 |        |        |        |        |
| CONCEVOIR UN SYSTÈME S5                              | CONCEVOIR UN SYSTÈME S5       | BETA51AU                    |            | 8    | MODI   | 129,25       | 101,75                | 19,00 | 41,75  | 41,00  | 0,00   | 27,50            |                     |                |                 |                 |        |        |        |        |
| ELABORER UNE PROCEDURE DE TESTS S5                   | ELAB. PROCED. DE TESTS S5     | BETA52AU                    |            | 7    | MODI   | 129,25       | 101,75                | 19,00 | 41,75  | 41,00  | 0,00   | 27,50            |                     |                |                 |                 |        |        |        |        |
| MAINTENIR EN CONDITIONS OPÉRATIONELLES S5            | MAINT. COND. OPÉ. S5          | BETA53AU                    |            | 8    | MODI   | 134,25       | 106,75                | 20,00 | 43,75  | 43,00  | 0,00   | 27,50            |                     |                |                 |                 |        |        |        |        |
| INSTALLER ET METTRE EN SERVICE UN SYSTÈME S5         | INSTALLER UN SYSTÈME S5       | BETA54AU                    |            | 7    | MODI   | 125,25       | 97,75                 | 18,00 | 40,75  | 39,00  | 0,00   | 27,50            |                     |                |                 |                 |        |        |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                   |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |                |                 |                 |        |        |        |        |
| Anglais  | Anglais                       | BETM5R01                    | 1100       |      | MATC   | 22           | 22                    | 0     | 8      | 14     |        |                  |                     |                | O               |                 | X      | X      | X      | X      |
| Culture et Communication                             | Culture et Communication      | BETM5R02                    | 7300       |      | MATC   | 22           | 22                    | 4     | 12     | 6      |        |                  |                     |                | O               |                 | X      | X      | X      | X      |
| Vie de l'Entreprise                                  | Vie de l'Entreprise           | BETM5R03                    | 7100       |      | MATC   | 12           | 12                    | 2     | 10     | 0      |        |                  |                     |                | O               |                 | X      | X      | X      | X      |
| Vie de l'Entreprise complément                       | Vie de l'Entreprise comp      | BETM5R09                    | 7100       |      | MATC   | 20           | 20                    | 6     | 14     | 0      |        |                  |                     | Obligatoire FI | O               | en + pour le FI | X      | X      | X      | X      |
| Outils Mathématiques et Logiciels                    | Outils Maths et Logiciels     | BETM5R04                    | 2600       |      | MATC   | 22           | 22                    | 4     | 8      | 10     |        |                  |                     |                | O               |                 | X      | X      | X      | X      |
| Projet Personnel et Professionnel                    | PPP                           | BETM5R05                    | 7100       |      | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 4      | 4      |        |                  |                     |                | O               |                 | X      | X      | X      | X      |
| Maintenance  | Maintenance                   | BETM5R06                    | 6300       |      | MATC   | 9            | 9                     | 2     | 3      | 4      |        |                  |                     |                | O               |                 |        |        | X      |        |
| Base de données                                      | Base de données               | BETM5R07                    | 6100       |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 6      | 6      |        |                  |                     |                | O               |                 | X      | X      | X      | X      |
| CEM  | CEM                           | BETM5R08                    | 6300       |      | MATC   | 8            | 8                     | 2     | 2      | 4      |        |                  |                     |                | O               |                 | X      | X      |        |        |
| Elec spé - Instrumentation Hyperfréquences           | Elec spé - Instrum HF         | BETA5R01                    | 6300       |      | MATC   | 40           | 40                    | 8     | 16     | 16     |        |                  |                     |                | N               | Parcours ESE    | X      | X      | X      | X      |
| Elec spé - Technologie des composants                | Elec spé - Techno compo       | BETA5R02                    | 6300       |      | MATC   | 14           | 14                    | 4     | 6      | 4      |        |                  |                     |                | N               | Parcours ESE    | X      | X      | X      | X      |
| Elec spé - Intégration système                       | Elec spé - Intégr système     | BETA5R03                    | 6300       |      | MATC   | 30           | 30                    | 6     | 12     | 12     |        |                  |                     |                | N               | Parcours ESE    | X      | X      | X      | X      |
| Elec spé - VHDL                                      | Elec spé - VHDL               | BETA5R04                    | 6100       |      | MATC   | 30           | 30                    | 6     | 4      | 20     |        |                  |                     |                | N               | Parcours ESE    | X      | X      | X      | X      |
| Sys emb - Informatique Embarquée avancée             | Sys emb - Info Emb av         | BETA5R05                    | 6100       |      | MATC   | 25           | 25                    | 3     | 10     | 12     |        |                  |                     |                | N               | Parcours ESE    | X      | X      | X      | X      |
| Sys emb - Informatique Spécialisée ESE               | Sys emb - Info Spé ESE        | BETA5R06                    | 6100       |      | MATC   | 24           | 24                    | 4     | 10     | 10     |        |                  |                     |                | N               | Parcours ESE    | X      | X      | X      | X      |
|  |                               |                             |            |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |                |                 |                 |        |        |        |        |
| Mettre en œuvre un système embarqué                  | Mettre en œuvre SE 1          | BETA5S01                    | 999F       |      | MATC   | 80           | 80                    | 16    | 30     | 34     |        |                  |                     |                | N               |                 | X      | X      | X      | X      |
| Mettre en œuvre un système embarqué - PRJ            | Mettre en œuvre SE 2          | BETA5S02                    | 999F       |      | PRJB   | 47           | 0                     |       |        |        |        | 47               |                     |                | N               |                 | X      | X      | X      | X      |
| Mettre en œuvre un système embarqué complément       | Mettre en œuvre SE 1 comp     | BETA5S04                    | 999F       |      | MATC   | 21           | 21                    | 4     | 9      | 8      |        |                  |                     | Obligatoire FI | N               | en + pour le FI | X      | X      | X      | X      |
| Mettre en œuvre un système embarqué - PRJ complément | Mettre en œuvre SE 2 comp     | BETA5S05                    | 999F       |      | PRJB   | 63           | 0                     |       |        |        |        | 63               |                     | Obligatoire FI | N               | en + pour le FI | X      | X      | X      | X      |
| Portfolio  | Portfolio                     | BETA5S03                    | 7100       |      | MATC   | 5            | 5                     | 1     | 4      |        |        |                  |                     |                | N               |                 | X      | X      | X      | X      |

| Acronyme parcours :   |                               | ESE                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                               |        |        |        | SEMESTRE 6 |  |  |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|-------------------------------|--------|--------|--------|------------|--|--|--|
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque                      | UE 6.1 | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4     |  |  |  |
| Semestre 6  |                               | BETA6S                      |          | 30   | SEM    | 182,00       | 122,00                | 22,00 | 50,00 | 50,00 | 0,00   | 60,00            | 16                  |               |                 |                               |        |        |        |            |  |  |  |
| CONCEVOIR UN SYSTÈME S6                                     | CONCEVOIR UN SYSTÈME S6       | BETA61AU                    |          | 7    | MODI   | 45,50        | 30,50                 | 5,50  | 12,50 | 12,50 | 0,00   | 15,00            |                     |               |                 |                               |        |        |        |            |  |  |  |
| ELABORER UNE PROCEDURE DE TESTS S6                          | ELAB. PROCED. DE TESTS S6     | BETA62AU                    |          | 8    | MODI   | 45,50        | 30,50                 | 5,50  | 12,50 | 12,50 | 0,00   | 15,00            |                     |               |                 |                               |        |        |        |            |  |  |  |
| MAINTENIR EN CONDITIONS OPÉRATIONELLES S6                   | MAINT. COND. OPÉ. S6          | BETA63AU                    |          | 7    | MODI   | 45,50        | 30,50                 | 5,50  | 12,50 | 12,50 | 0,00   | 15,00            |                     |               |                 |                               |        |        |        |            |  |  |  |
| INSTALLER ET METTRE EN SERVICE UN SYSTÈME S6                | INSTALLER UN SYSTÈME S6       | BETA64AU                    |          | 8    | MODI   | 45,50        | 30,50                 | 5,50  | 12,50 | 12,50 | 0,00   | 15,00            |                     |               |                 |                               |        |        |        |            |  |  |  |
| liste des ressources et SAE                                 |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                               |        |        |        |            |  |  |  |
| Projet Personnel et Professionnel                           | PPP                           | BETM6R01                    | 7100     |      | MATC   | 4            | 4                     | 0     | 4     | 0     |        |                  |                     |               | O               |                               | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Elec spé - OS Temps Réel                                    | Elec spé - OS Temps Réel      | BETA6R01                    | 6100     |      | MATC   | 24           | 24                    | 4     | 10    | 10    |        |                  |                     | Syst Emb      | N               | Coloration Systèmes embarqués | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Elec spé - VHDL   | Elec spé - VHDL               | BETA6R02                    | 6100     |      | MATC   | 18           | 18                    | 4     | 6     | 8     |        |                  |                     | Syst Emb      | N               | Coloration Systèmes embarqués | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Elec spé - Instrumentation Hyperfréquences                  | Elec spé - Instrum HF         | BETA6R03                    | 6300     |      | MATC   | 28           | 28                    | 8     | 8     | 12    |        |                  |                     | HF            | N               | Coloration Hyperfréquence     | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Elec spé - Moyens spécifiques de test Hyperfréquences       | Elec spé - Moy sp test HF     | BETA6R04                    | 6300     |      | MATC   | 14           | 14                    | 0     | 8     | 6     |        |                  |                     | HF            | N               | Coloration Hyperfréquence     | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                               |        |        |        |            |  |  |  |
| Mettre en œuvre un système embarqué / une instrum HF        | Mettre en œuvre SE/HF 1       | BETA6S01                    | 999F     |      | MATC   | 23           | 23                    | 3     | 9     | 11    |        |                  |                     |               | N               |                               | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Mettre en œuvre un système embarqué / une instrum HF - PRJ  | Mettre en œuvre SE/HF 2       | BETA6S02                    | 999F     |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |       |       |        | 40               |                     |               | N               |                               | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Mettre en œuvre un système embarqué/instrum HF complément   | Mettre en œuvre SE/HF cp1     | BETA6S04                    | 999F     |      | MATC   | 8            | 8                     | 2     | 3     | 3     |        |                  |                     |               | N               | en + pour le FI               | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Mettre en œuvre un système embarqué/instrum HF PRJ complém. | Mettre en œuvre SE/HF cp2     | BETA6S05                    | 999F     |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |       |       |        | 20               |                     |               | N               | en + pour le FI               | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Portfolio   | Portfolio                     | BETA6S03                    | 7100     |      | MATC   | 3            | 3                     | 1     | 2     |       |        |                  |                     |               | N               |                               | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Stage   | Stage                         | BETM6S01                    | 9999     |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 16                  |               | O               |                               | X      | X      | X      | X          |  |  |  |

| Identification                  |  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)  |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Génie Electrique et Informatique Industrielle – Automatisme et Informatique Industriell |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3EZCD 221   |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3ETCE-231   |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | GEII   |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                   | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>700</b>   | <b>530</b>            | <b>98</b>   | <b>218</b>  | <b>214</b>  | <b>0</b>   | <b>170</b>       |                     |
| Semestre 5                                   |                               | BETCA5S                     | 30        | SEM         | 518          | 408                   | 76          | 168         | 164         | 0          | 110              |                     |
| Semestre 6                                   |                               | BETCA6S                     | 30        | SEM         | 182          | 122                   | 22          | 50          | 50          | 0          | 60               | 16                  |
| <b>BLCC1 CONCEVOIR NIVEAU 3</b>              | <b>BLCC1 CONCEVOIR NIV3</b>   | <b>B3ETC1AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>174,8</b> | <b>132,3</b>          | <b>24,5</b> | <b>54,3</b> | <b>53,5</b> | <b>0,0</b> | <b>42,5</b>      |                     |
| CONCEVOIR UN SYSTÈME S5                      | CONCEVOIR UN SYSTÈME S5       | BETC51AU                    | 8         | MODI        | 129,3        | 101,8                 | 19,0        | 41,8        | 41,0        | 0,0        | 27,5             |                     |
| CONCEVOIR UN SYSTÈME S6                      | CONCEVOIR UN SYSTÈME S6       | BETC61AU                    | 7         | MODI        | 45,5         | 30,5                  | 5,5         | 12,5        | 12,5        | 0,0        | 15,0             |                     |
| <b>BLCC2 VERIFIER NIVEAU 3</b>               | <b>BLCC2 VERIFIER NIV3</b>    | <b>B3ETC2AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>174,8</b> | <b>132,3</b>          | <b>24,5</b> | <b>54,3</b> | <b>53,5</b> | <b>0,0</b> | <b>42,5</b>      |                     |
| ELABORER UNE PROCEDURE DE TESTS S5           | ELAB. PROCED. DE TESTS S5     | BETC52AU                    | 7         | MODI        | 129,3        | 101,8                 | 19,0        | 41,8        | 41,0        | 0,0        | 27,5             |                     |
| ELABORER UNE PROCEDURE DE TESTS S6           | ELAB. PROCED. DE TESTS S6     | BETC62AU                    | 8         | MODI        | 45,5         | 30,5                  | 5,5         | 12,5        | 12,5        | 0,0        | 15,0             |                     |
| <b>BLCC3 MAINTENIR NIVEAU 2</b>              | <b>BLCC3 MAINTENIR NIV2</b>   | <b>B3ETC3AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>179,8</b> | <b>137,3</b>          | <b>25,5</b> | <b>56,3</b> | <b>55,5</b> | <b>0,0</b> | <b>42,5</b>      |                     |
| MAINTENIR EN CONDITIONS OPÉRATIONELLES S5    | MAINT. COND. OPÉ. S5          | BETC53AU                    | 8         | MODI        | 134,3        | 106,8                 | 20,0        | 43,8        | 43,0        | 0,0        | 27,5             |                     |
| MAINTENIR EN CONDITIONS OPÉRATIONELLES S6    | MAINT. COND. OPÉ. S6          | BETC63AU                    | 7         | MODI        | 45,5         | 30,5                  | 5,5         | 12,5        | 12,5        | 0,0        | 15,0             |                     |
| <b>BLCC4 INTEGRER NIVEAU 2</b>               | <b>BLCC4 INTEGRER NIV2</b>    | <b>B3ETC4AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>170,8</b> | <b>128,3</b>          | <b>23,5</b> | <b>53,3</b> | <b>51,5</b> | <b>0,0</b> | <b>42,5</b>      |                     |
| INSTALLER ET METTRE EN SERVICE UN SYSTÈME S5 | INSTALLER UN SYSTÈME S5       | BETC54AU                    | 7         | MODI        | 125,3        | 97,8                  | 18,0        | 40,8        | 39,0        | 0,0        | 27,5             |                     |
| INSTALLER ET METTRE EN SERVICE UN SYSTÈME S6 | INSTALLER UN SYSTÈME S6       | BETC64AU                    | 8         | MODI        | 45,5         | 30,5                  | 5,5         | 12,5        | 12,5        | 0,0        | 15,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :                                   |                               | All                         |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                 |        |        |        | SEMESTRE 5 |  |  |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|-----------------|--------|--------|--------|------------|--|--|--|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                 |        |        |        |            |  |  |  |
| Libellé long (60 caractères)                          | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque        | UE 5.1 | UE 5.2 | UE 5.3 | UE 5.4     |  |  |  |
| Semestre 5  |                               | BETCASS                     |      | 30   | SEM    | 518,00       | 408,00                | 76,00 | 168,00 | 164,00 | 0,00   | 110,00           |                     |               |                     |                 |        |        |        |            |  |  |  |
| CONCEVOIR UN SYSTÈME S5                               | CONCEVOIR UN SYSTÈME S5       | BETCS1AU                    |      | 8    | MODI   | 129,25       | 101,75                | 19,00 | 41,75  | 41,00  | 0,00   | 27,50            |                     |               |                     |                 |        |        |        |            |  |  |  |
| ELABORER UNE PROCEDURE DE TESTS S5                    | ELAB. PROCED. DE TESTS S5     | BETCS2AU                    |      | 7    | MODI   | 129,25       | 101,75                | 19,00 | 41,75  | 41,00  | 0,00   | 27,50            |                     |               |                     |                 |        |        |        |            |  |  |  |
| MAINTENIR EN CONDITIONS OPÉRATIONELLES S5             | MAINT. COND. OPÉ. S5          | BETCS3AU                    |      | 8    | MODI   | 134,25       | 106,75                | 20,00 | 43,75  | 43,00  | 0,00   | 27,50            |                     |               |                     |                 |        |        |        |            |  |  |  |
| INSTALLER ET METTRE EN SERVICE UN SYSTÈME S5          | INSTALLER UN SYSTÈME S5       | BETCS4AU                    |      | 7    | MODI   | 125,25       | 97,75                 | 18,00 | 40,75  | 39,00  | 0,00   | 27,50            |                     |               |                     |                 |        |        |        |            |  |  |  |
| liste des ressources et SAE                           |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                 |        |        |        |            |  |  |  |
| Anglais   | Anglais                       | BETM5R01                    | 1100 |      | MATC   | 22           | 22                    | 0     | 8      | 14     |        |                  |                     |               | O                   |                 | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Culture et Communication                              | Culture et Communication      | BETM5R02                    | 7300 |      | MATC   | 22           | 22                    | 4     | 12     | 6      |        |                  |                     |               | O                   |                 | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Vie de l'Entreprise                                   | Vie de l'Entreprise           | BETM5R03                    | 7100 |      | MATC   | 12           | 12                    | 2     | 10     | 0      |        |                  |                     |               | O                   |                 | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Vie de l'Entreprise complément                        | Vie de l'Entreprise comp      | BETM5R09                    | 7100 |      | MATC   | 20           | 20                    | 6     | 14     | 0      |        |                  |                     |               | O                   | en + pour le FI | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Outils Mathématiques et Logiciels                     | Outils Maths et Logiciels     | BETM5R04                    | 2600 |      | MATC   | 22           | 22                    | 4     | 8      | 10     |        |                  |                     |               | O                   |                 | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Projet Personnel et Professionnel                     | PPP                           | BETM5R05                    | 7100 |      | MATC   | 10           | 10                    | 2     | 4      | 4      |        |                  |                     |               | O                   |                 | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Maintenance   | Maintenance                   | BETM5R06                    | 6300 |      | MATC   | 9            | 9                     | 2     | 3      | 4      |        |                  |                     |               | O                   |                 |        |        | X      |            |  |  |  |
| Base de données                                       | Base de données               | BETM5R07                    | 6100 |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 6      | 6      |        |                  |                     |               | O                   |                 | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| CEM   | CEM                           | BETM5R08                    | 6300 |      | MATC   | 8            | 8                     | 2     | 2      | 4      |        |                  |                     |               | O                   |                 | X      | X      |        |            |  |  |  |
| Energie Spécialisée                                   | Energie Spécialisée           | BETCSR01                    | 6300 |      | MATC   | 12           | 12                    | 2     | 4      | 6      |        |                  |                     |               | N                   | Parcours All    | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Informatique Spécialisée All                          | Info Spécialisée All          | BETCSR02                    | 6100 |      | MATC   | 28           | 28                    | 4     | 12     | 12     |        |                  |                     |               | N                   | Parcours All    | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Réseaux et Supervision avancés                        | Réseaux et Superv av          | BETCSR03                    | 6100 |      | MATC   | 40           | 40                    | 8     | 16     | 16     |        |                  |                     |               | N                   | Parcours All    | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Indus futur - Robotique Avancée                       | Indus futur - Robotique Av    | BETCSR04                    | 6100 |      | MATC   | 26           | 26                    | 6     | 6      | 14     |        |                  |                     |               | N                   | Parcours All    | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Indus futur - Vision                                  | Indus futur - Vision          | BETCSR05                    | 6100 |      | MATC   | 30           | 30                    | 6     | 12     | 12     |        |                  |                     |               | N                   | Parcours All    | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Indus futur - Intégration Robotique                   | Indus futur - Intég Rob       | BETCSR06                    | 6100 |      | MATC   | 27           | 27                    | 5     | 8      | 14     |        |                  |                     |               | N                   | Parcours All    | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
|   |                               |                             |      |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                 |        |        |        |            |  |  |  |
| Mettre en œuvre un système robotique                  | Mettre en œuvre SR 1          | BETCSS01                    | 999F |      | MATC   | 80           | 80                    | 16    | 30     | 34     |        |                  |                     |               | N                   |                 | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Mettre en œuvre un système robotique - PRJ            | Mettre en œuvre SR 2          | BETCSS02                    | 999F |      | PRJB   | 47           | 0                     |       |        |        |        | 47               |                     |               | N                   |                 | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Mettre en œuvre un système robotique complément       | Mettre en œuvre SR 1 comp     | BETCSS04                    | 999F |      | MATC   | 21           | 21                    | 4     | 9      | 8      |        |                  |                     |               | N                   | en + pour le FI | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Mettre en œuvre un système robotique - PRJ complément | Mettre en œuvre SR 2 comp     | BETCSS05                    | 999F |      | PRJB   | 63           | 0                     |       |        |        |        | 63               |                     |               | N                   | en + pour le FI | X      | X      | X      | X          |  |  |  |
| Portfolio   | Portfolio                     | BETCSS03                    | 7100 |      | MATC   | 5            | 5                     | 1     | 4      |        |        |                  |                     |               | N                   |                 | X      | X      | X      | X          |  |  |  |

| Acronyme parcours :  |                               | All                         | SEMESTRE 6 |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                           |        |        |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------------------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE   |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                           |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque                  | UE 6.1 | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4 |
| Semestre 6   |                               | BETCA6S                     |            | 30   | SEM    | 182,00       | 122,00                | 22,00 | 50,00 | 50,00 | 0,00   | 60,00            | 16                  |               |                     |                           |        |        |        |        |
| CONCEVOIR UN SYSTÈME S6                                    | CONCEVOIR UN SYSTÈME S6       | BETC61AU                    |            | 7    | MODI   | 45,50        | 30,50                 | 5,50  | 12,50 | 12,50 | 0,00   | 15,00            |                     |               |                     |                           |        |        |        |        |
| ELABORER UNE PROCEDURE DE TESTS S6                         | ELAB. PROCED. DE TESTS S6     | BETC62AU                    |            | 8    | MODI   | 45,50        | 30,50                 | 5,50  | 12,50 | 12,50 | 0,00   | 15,00            |                     |               |                     |                           |        |        |        |        |
| MAINTENIR EN CONDITIONS OPÉRATIONELLES S6                  | MAINT. COND. OPÉ. S6          | BETC63AU                    |            | 7    | MODI   | 45,50        | 30,50                 | 5,50  | 12,50 | 12,50 | 0,00   | 15,00            |                     |               |                     |                           |        |        |        |        |
| INSTALLER ET METTRE EN SERVICE UN SYSTÈME S6               | INSTALLER UN SYSTÈME S6       | BETC64AU                    |            | 8    | MODI   | 45,50        | 30,50                 | 5,50  | 12,50 | 12,50 | 0,00   | 15,00            |                     |               |                     |                           |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                                |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                           |        |        |        |        |
| Projet Personnel et Professionnel                          | PPP                           | BETM6R01                    | 7100       |      | MATC   | 4            | 4                     | 0     | 4     | 0     |        |                  |                     |               | O                   |                           | X      | X      | X      | X      |
| Intégration Robotique Avancée                              | Intégration Robotique Av      | BETC6R01                    | 6100       |      | MATC   | 28           | 28                    | 2     | 12    | 14    |        |                  |                     |               | N                   | Coloration Robotique      | X      | X      | X      | X      |
| Sécurité Machine pour les Systèmes Robotisés               | Sécurité Machine des SR       | BETC6R02                    | 6100       |      | MATC   | 14           | 14                    | 6     | 4     | 4     |        |                  |                     |               | N                   | Coloration Robotique      | X      | X      | X      | X      |
| Automatismes Avancés                                       | Automatismes Avancés          | BETC6R03                    | 6100       |      | MATC   | 28           | 28                    | 2     | 12    | 14    |        |                  |                     |               | N                   | Coloration Automatisation | X      | X      | X      | X      |
| Sécurité Machine pour les Systèmes Automatisés             | Sécurité Machine des SA       | BETC6R04                    | 6100       |      | MATC   | 14           | 14                    | 6     | 4     | 4     |        |                  |                     |               | N                   | Coloration Automatisation | X      | X      | X      | X      |
|  |                               |                             |            |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                           |        |        |        |        |
| Mettre en œuvre un système robotisé/automatisé             | Mettre en œuvre SR/A 1        | BETC6S01                    | 999F       |      | MATC   | 23           | 23                    | 3     | 9     | 11    |        |                  |                     |               | N                   |                           | X      | X      | X      | X      |
| Mettre en œuvre un système robotisé/automatisé - PRJ       | Mettre en œuvre SR/A 2        | BETC6S02                    | 999F       |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |       |       |        | 40               |                     |               | N                   |                           | X      | X      | X      | X      |
| Mettre en œuvre un système robotisé/automatisé complément  | Mettre en œuvre SR/A cp1      | BETC6S04                    | 999F       |      | MATC   | 8            | 8                     | 2     | 3     | 3     |        |                  |                     |               | N                   | en + pour le FI           | X      | X      | X      | X      |
| Mettre en œuvre un système robotisé/automatisé PRJ - compl | Mettre en œuvre SR/A cp2      | BETC6S05                    | 999F       |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |       |       |        | 20               |                     |               | N                   | en + pour le FI           | X      | X      | X      | X      |
| Portfolio  | Portfolio                     | BETC6S03                    | 7100       |      | MATC   | 3            | 3                     | 1     | 2     |       |        |                  |                     |               | N                   |                           | X      | X      | X      | X      |
| Stage  | Stage                         | BETM6S01                    | 9999       |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 16                  |               | O                   |                           | X      | X      | X      | X      |

| Identification                  |   | Approbation instances |  |
|---------------------------------|---|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                     | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Génie Mécanique et Productique - Innovation pour l'industrie | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3PZAD 231  | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3PTAE 231  | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GMP   |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |                       |  |

| MAQUETTE                          |                               |                             |           |             |              |                       |             |             |             |             |                  |                     |
|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------|---------------------|
| Libellé long (60 caractères)      | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5       | heures de projet | Stage (en semaines) |
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>        | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>739</b>   | <b>539</b>            | <b>104</b>  | <b>228</b>  | <b>133</b>  | <b>75</b>   | <b>200</b>       |                     |
| Semestre 5                        |                               | BPTAA5S                     | 30        | SEM         | 523          | 383                   | 74          | 162         | 92          | 56          | 140              |                     |
| Semestre 6                        |                               | BPTAA6S                     | 30        | SEM         | 216          | 156                   | 30          | 66          | 41          | 19          | 60               | 14                  |
| <b>BLCC 1 SPECIFIER NIVEAU 3</b>  | <b>BLCC1 SPECIFIER NIV3</b>   | <b>B3PTA1AB</b>             | <b>8</b>  | <b>BLCC</b> | <b>108,5</b> | <b>68,2</b>           | <b>11,2</b> | <b>28,5</b> | <b>11,7</b> | <b>16,8</b> | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.1 SPECIFIER                  | SPECIFIER S5                  | BPTA51AU                    | 5         | MODI        | 82,9         | 54,1                  | 9,2         | 21,8        | 9,2         | 14,0        | 28,8             |                     |
| UE 6.1 SPECIFIER                  | SPECIFIER S6                  | BPTA61AU                    | 3         | MODI        | 25,6         | 14,1                  | 2,0         | 6,8         | 2,5         | 2,8         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 2 DEVELOPPER NIVEAU 3</b> | <b>BLCC2 DEVELOPPER NIV3</b>  | <b>B3PTA2AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>188,5</b> | <b>148,2</b>          | <b>37,7</b> | <b>58,9</b> | <b>48,2</b> | <b>3,5</b>  | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.2 DEVELOPPER                 | DEVELOPPER S5                 | BPTA52AU                    | 7         | MODI        | 129,1        | 100,4                 | 25,2        | 42,0        | 31,2        | 2,0         | 28,8             |                     |
| UE 6.2 DEVELOPPER                 | DEVELOPPER S6                 | BPTA62AU                    | 8         | MODI        | 59,4         | 47,9                  | 12,5        | 16,9        | 17,0        | 1,5         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 3 REALISER NIVEAU 3</b>   | <b>BLCC3 REALISER NIV3</b>    | <b>B3PTA3AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>187,2</b> | <b>147,0</b>          | <b>28,4</b> | <b>55,5</b> | <b>46,2</b> | <b>16,8</b> | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.3 REALISER                   | REALISER S5                   | BPTA53AU                    | 8         | MODI        | 139,4        | 110,6                 | 22,4        | 40,0        | 34,2        | 14,0        | 28,8             |                     |
| UE 6.3 REALISER                   | REALISER S6                   | BPTA63AU                    | 7         | MODI        | 47,9         | 36,4                  | 6,0         | 15,5        | 12,0        | 2,8         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 4 EXPLOITER NIVEAU 3</b>  | <b>BLCC4 EXPLOITER NIV3</b>   | <b>B3PTA4AB</b>             | <b>9</b>  | <b>BLCC</b> | <b>104,7</b> | <b>64,4</b>           | <b>10,4</b> | <b>25,4</b> | <b>19,8</b> | <b>8,8</b>  | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.4 EXPLOITER                  | EXPLOITER S5                  | BPTA54AU                    | 4         | MODI        | 68,7         | 40,0                  | 5,4         | 15,3        | 13,3        | 6,0         | 28,8             |                     |
| UE 6.4 EXPLOITER                  | EXPLOITER S6                  | BPTA64AU                    | 5         | MODI        | 35,9         | 24,4                  | 5,0         | 10,1        | 6,5         | 2,8         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 5 INNOVER NIVEAU 2</b>    | <b>BLCC5 INNOVER NIV2</b>     | <b>B3PTA5AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>149,7</b> | <b>110,7</b>          | <b>15,8</b> | <b>59,3</b> | <b>6,7</b>  | <b>29,0</b> | <b>39,0</b>      |                     |
| UE 5.5 INNOVER                    | INNOVER S5                    | BPTA55AU                    | 6         | MODI        | 103,0        | 78,0                  | 11,3        | 42,5        | 4,2         | 20,0        | 25,0             |                     |
| UE 6.5 INNOVER                    | INNOVER S6                    | BPTA65AU                    | 7         | MODI        | 46,8         | 32,8                  | 4,5         | 16,8        | 2,5         | 9,0         | 14,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.





| Acronyme parcours :  |                               | IPI                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   | SEMESTRE 6 |        |        |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|----------------|-----------------|-------------------|------------|--------|--------|--------|--------|
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réserve Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | Mutualisé ? O/N | Remarque          | UE 6.1     | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5 |
| Semestre 6   |                               |                             |          | 30   | SEM    | 215,50       | 155,50                | 30,00 | 66,00 | 40,50 | 19,00  | 60,00            | 14                  |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
| UE 6.1 SPECIFIER   | SPECIFIER S6                  | BPTA61AU                    |          | 3    | MODI   | 25,60        | 14,10                 | 2,00  | 6,77  | 2,50  | 2,83   | 11,50            |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
| UE 6.2 DEVELOPPER  | DEVELOPPER S6                 | BPTA62AU                    |          | 8    | MODI   | 59,35        | 47,85                 | 12,50 | 16,85 | 17,00 | 1,50   | 11,50            |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
| UE 6.3 REALISER  | REALISER S6                   | BPTA63AU                    |          | 7    | MODI   | 47,85        | 36,35                 | 6,00  | 15,52 | 12,00 | 2,83   | 11,50            |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
| UE 6.4 EXPLOITER   | EXPLOITER S6                  | BPTA64AU                    |          | 5    | MODI   | 35,93        | 24,43                 | 5,00  | 10,10 | 6,50  | 2,83   | 11,50            |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
| UE 6.5 INNOVER   | INNOVER S6                    | BPTA65AU                    |          | 7    | MODI   | 46,77        | 32,77                 | 4,50  | 16,77 | 2,50  | 9,00   | 14,00            |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
| UE 6.6   |                               |                             |          |      | MODI   | 0,00         | 0,00                  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00             |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                                |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
| Dimensionnement Des Structures S6                          | DDS S6                        | BPTM6R01                    | 6000     |      | MATC   | 9            | 9                     | 1,5   | 1,5   | 6     |        |                  |                     |                | O               |                   |            | x      | x      |        |        |
| Mathematiques appliquees et Outils scientifiques S6        | MATHS S6                      | BPTM6R02                    | 2500     |      | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 6     |       |        |                  |                     |                | O               |                   |            | x      | x      |        |        |
| Ingenierie de construction mecanique S6                    | ICM S6                        | BPTM6R03                    | 6000     |      | MATC   | 10           | 10                    | 0,5   | 5,5   | 4     |        |                  |                     |                | O               |                   |            | x      | x      |        |        |
| Production-Methodes S6                                     | PROD S6                       | BPTM6R04                    | 6000     |      | MATT   | 13           | 13                    | 1,5   | 7,5   |       | 4      |                  |                     |                | O               |                   | x          |        | x      | x      |        |
| Organisation et Pilotage industriel S6                     | OPI S6                        | BPTM6R05                    | 6000     |      | MATC   | 14,5         | 14,5                  | 3     | 7,5   | 4     |        |                  |                     |                | O               |                   |            | x      |        | x      |        |
| Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques S6                  | ISC S6                        | BPTM6R06                    | 6300     |      | MATC   | 16,5         | 16,5                  | 3     | 4,5   | 9     |        |                  |                     |                | O               |                   |            |        | x      | x      |        |
| Anglais S6   | ANGLAIS S6                    | BPTM6R07                    | 1100     |      | MATC   | 15,5         | 15,5                  | 0     | 8     | 7,5   |        |                  |                     |                | O               |                   | x          |        | x      |        | x      |
| Innovation S6  | INNOV S6                      | BPTA6R01                    | 6000     |      | MATT   | 21           | 21                    | 3     | 12    |       | 6      |                  |                     |                | N               |                   |            |        |        |        | x      |
| Sciences Aeronautiques et Composites S6                    | SA Composites S6              | BPTM6R08                    | 6200     |      | MATC   | 22           | 22                    | 7     | 5     | 10    |        |                  |                     |                | O               | Adaptation locale |            | x      |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R09                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R10                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R11                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R12                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R13                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R14                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R15                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R16                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R17                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R18                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R19                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R20                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R21                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R22                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R23                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R24                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R25                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R26                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R27                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R28                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
|  |                               | BPTM6R29                    |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |                   |            |        |        |        |        |
| SAE S6 SAE Besoin de nature industrielle PRJ FI/FA         | SAE S6 NAT IND PRJ FI/FA      | BPTM6S01                    | 6000     |      | PRJB   | 12           | 0                     |       |       |       |        | 12               |                     |                | O               |                   | x          | x      | x      | x      |        |
| SAE S6 SAE Besoin de nature industrielle PRJ complément FI | SAE S6 NAT. I. PRJ C FI       | BPTM6S02                    | 6000     |      | PRJB   | 34           | 0                     |       |       |       |        | 34               |                     | Obligatoire FI | O               |                   | x          | x      | x      | x      |        |
| SAE S6 SAE Besoin de nature industrielle FI/FA             | SAE S6 NAT. INDUS. FI/FA      | BPTM6S03                    | 6000     |      | MATT   | 6,5          | 6,5                   | 1,5   |       |       | 5      |                  |                     |                | O               |                   | x          | x      | x      | x      |        |
| SAE S6 SAE Besoin de nature industrielle complément        | SAE S6 NAT. I. Compl. FI      | BPTM6S04                    | 6000     |      | MATT   | 9,5          | 9,5                   | 4,5   | 4     |       | 1      |                  |                     | Obligatoire FI | O               |                   | x          | x      | x      | x      |        |
| SAE S6 SAE Parcours Innovation PRJ                         | SAE S6 PARCOURS INNOV PRJ     | BPTA6S01                    | 6000     |      | PRJB   | 14           | 0                     |       |       |       |        | 14               |                     |                | N               |                   |            |        |        |        | x      |
| SAE S6 SAE Parcours Innovation FI/FA                       | SAE S6 PARCOURS IN. FI/FA     | BPTA6S02                    | 6000     |      | MATT   | 4,5          | 4,5                   |       | 1,5   |       | 3      |                  |                     |                | N               |                   |            |        |        |        | x      |
| SAE S6 SAE Parcours Innovation comp. FI                    | SAE S6 PRCS IN. compl. FI     | BPTA6S03                    | 6000     |      | MATC   | 1,5          | 1,5                   | 1,5   |       |       |        |                  |                     | Obligatoire FI | N               |                   |            |        |        |        | x      |
| Portfolio S6 FI/FA   | PORTFOLIO S6 FI/FA            | BPTM6S05                    | 9999     |      | MATC   | 1,5          | 1,5                   |       | 1,5   |       |        |                  |                     |                | O               |                   | x          | x      | x      | x      | x      |
| Portfolio S6 complément FI                                 | PORTFOLIO S6 compl. FI        | BPTM6S06                    | 9999     |      | MATC   | 1,5          | 1,5                   |       | 1,5   |       |        |                  |                     | Obligatoire FI | O               |                   | x          | x      | x      | x      | x      |
| SAE S6 SAE Stage   | SAE S6 Stage                  | BPTM6S07                    | 6000     |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 14                  |                | O               |                   | x          | x      | x      | x      | x      |

| Identification                  |  | Approbation instances |  |
|---------------------------------|--|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)  | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Génie Mécanique et Productique - Conception et production durable | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3PZBD 231   | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3PTBE 231   | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GMP  |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |                       |  |

| MAQUETTE                                      |                               |                             |           |             |              |                       |             |             |             |             |                  |                     |
|---|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------|---------------------|
| Libellé long (60 caractères)                  | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5       | heures de projet | Stage (en semaines) |
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                    | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>739</b>   | <b>539</b>            | <b>104</b>  | <b>228</b>  | <b>159</b>  | <b>49</b>   | <b>200</b>       |                     |
| Semestre 5                                    |                               | BPTBA5S                     | 30        | SEM         | 523          | 383                   | 74          | 162         | 112         | 36          | 140              |                     |
| Semestre 6                                    |                               | BPTBA6S                     | 30        | SEM         | 216          | 156                   | 30          | 66          | 47          | 13          | 60               | 14                  |
| <b>BLCC 1 SPECIFIER NIVEAU 3</b>              | <b>BLCC1 SPECIFIER NIV3</b>   | <b>B3PTB1AB</b>             | <b>8</b>  | <b>BLCC</b> | <b>108,5</b> | <b>68,2</b>           | <b>11,2</b> | <b>28,5</b> | <b>11,7</b> | <b>16,8</b> | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.1 SPECIFIER                              | SPECIFIER S5                  | BPTB51AU                    | 5         | MODI        | 82,9         | 54,1                  | 9,2         | 21,8        | 9,2         | 14,0        | 28,8             |                     |
| UE 6.1 SPECIFIER                              | SPECIFIER S6                  | BPTB61AU                    | 3         | MODI        | 25,6         | 14,1                  | 2,0         | 6,8         | 2,5         | 2,8         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 2 DEVELOPPER NIVEAU 3</b>             | <b>BLCC2 DEVELOPPER NIV3</b>  | <b>B3PTB2AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>188,5</b> | <b>148,2</b>          | <b>37,7</b> | <b>58,9</b> | <b>48,2</b> | <b>3,5</b>  | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.2 DEVELOPPER                             | DEVELOPPER S5                 | BPTB52AU                    | 7         | MODI        | 129,1        | 100,4                 | 25,2        | 42,0        | 31,2        | 2,0         | 28,8             |                     |
| UE 6.2 DEVELOPPER                             | DEVELOPPER S6                 | BPTB62AU                    | 8         | MODI        | 59,4         | 47,9                  | 12,5        | 16,9        | 17,0        | 1,5         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 3 REALISER NIVEAU 3</b>               | <b>BLCC3 REALISER NIV3</b>    | <b>B3PTB3AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>187,2</b> | <b>147,0</b>          | <b>28,4</b> | <b>55,5</b> | <b>46,2</b> | <b>16,8</b> | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.3 REALISER                               | REALISER S5                   | BPTB53AU                    | 8         | MODI        | 139,4        | 110,6                 | 22,4        | 40,0        | 34,2        | 14,0        | 28,8             |                     |
| UE 6.3 REALISER                               | REALISER S6                   | BPTB63AU                    | 7         | MODI        | 47,9         | 36,4                  | 6,0         | 15,5        | 12,0        | 2,8         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 4 EXPLOITER NIVEAU 3</b>              | <b>BLCC4 EXPLOITER NIV3</b>   | <b>B3PTB4AB</b>             | <b>9</b>  | <b>BLCC</b> | <b>104,7</b> | <b>64,4</b>           | <b>10,4</b> | <b>25,4</b> | <b>19,8</b> | <b>8,8</b>  | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.4 EXPLOITER                              | EXPLOITER S5                  | BPTB54AU                    | 4         | MODI        | 68,7         | 40,0                  | 5,4         | 15,3        | 13,3        | 6,0         | 28,8             |                     |
| UE 6.4 EXPLOITER                              | EXPLOITER S6                  | BPTB64AU                    | 5         | MODI        | 35,9         | 24,4                  | 5,0         | 10,1        | 6,5         | 2,8         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 5 DEVELOPPER DURABLEMENT NIVEAU 2</b> | <b>BLCC5 DEV DURABL NIV2</b>  | <b>B3PTB5AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>149,7</b> | <b>110,7</b>          | <b>15,8</b> | <b>59,3</b> | <b>32,7</b> | <b>3,0</b>  | <b>39,0</b>      |                     |
| UE 5.5 DEVELOPPER DURABLEMENT                 | DEVELOPPER DURABLEMENT S5     | BPTB55AU                    | 6         | MODI        | 103,0        | 78,0                  | 11,3        | 42,5        | 24,2        | 0,0         | 25,0             |                     |
| UE 6.5 DEVELOPPER DURABLEMENT                 | DEVELOPPER DURABLEMENT S6     | BPTB65AU                    | 7         | MODI        | 46,8         | 32,8                  | 4,5         | 16,8        | 8,5         | 3,0         | 14,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.



| Acronyme parcours :   |                               | CPD                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        | SEMESTRE 6 |        |        |        |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|----------------|---------------------|-------------------|--------|------------|--------|--------|--------|--|
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque          | UE 6.1 | UE 6.2     | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5 |  |
| <b>Semestre 6</b>   |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
| UE 6.1 SPECIFIER  | SPECIFIER S6                  | BPTB61AU                    |          | 3    | MODI   | 25,60        | 14,10                 | 2,00  | 6,77  | 2,50  | 2,83   | 11,50            |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
| UE 6.2 DEVELOPPER   | DEVELOPPER S6                 | BPTB62AU                    |          | 8    | MODI   | 59,35        | 47,85                 | 12,50 | 16,85 | 17,00 | 1,50   | 11,50            |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
| UE 6.3 REALISER   | REALISER S6                   | BPTB63AU                    |          | 7    | MODI   | 47,85        | 36,35                 | 6,00  | 15,52 | 12,00 | 2,83   | 11,50            |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
| UE 6.4 EXPLOITER  | EXPLOITER S6                  | BPTB64AU                    |          | 5    | MODI   | 35,93        | 24,43                 | 5,00  | 10,10 | 6,50  | 2,83   | 11,50            |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
| UE 6.5 DEVELOPPER DURABLEMENT                               | DEVELOPPER DURABLEMENT S6     | BPTB65AU                    |          | 7    | MODI   | 46,77        | 32,77                 | 4,50  | 16,77 | 8,50  | 3,00   | 14,00            |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
| UE 6.6  |                               |                             |          |      | MODI   | 0,00         | 0,00                  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00             |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                          |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
| Dimensionnement Des Structures S6                           | DDS S6                        | BPTM6R01                    | 6000     |      | MATC   | 9            | 9                     | 1,5   | 1,5   | 6     |        |                  |                     |                | O                   |                   |        |            | x      | x      |        |  |
| Mathematiques appliquees et Outils scientifiques S6         | MATHS S6                      | BPTM6R02                    | 2500     |      | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 6     |       |        |                  |                     |                | O                   |                   |        |            | x      | x      |        |  |
| Ingenierie de construction mecanique S6                     | ICM S6                        | BPTM6R03                    | 6000     |      | MATC   | 10           | 10                    | 0,5   | 5,5   | 4     |        |                  |                     |                | O                   |                   |        |            | x      | x      |        |  |
| Production-Methodes S6                                      | PROD S6                       | BPTM6R04                    | 6000     |      | MATT   | 13           | 13                    | 1,5   | 7,5   |       | 4      |                  |                     |                | O                   |                   | x      |            |        | x      | x      |  |
| Organisation et Pilotage industriel S6                      | OPI S6                        | BPTM6R05                    | 6000     |      | MATC   | 14,5         | 14,5                  | 3     | 7,5   | 4     |        |                  |                     |                | O                   |                   |        |            | x      |        | x      |  |
| Ingenierie des Systèmes Cyberphysiques S6                   | ISC S6                        | BPTM6R06                    | 6300     |      | MATC   | 16,5         | 16,5                  | 3     | 4,5   | 9     |        |                  |                     |                | O                   |                   |        |            |        | x      | x      |  |
| Anglais S6  | ANGLAIS S6                    | BPTM6R07                    | 1100     |      | MATC   | 15,5         | 15,5                  | 0     | 8     | 7,5   |        |                  |                     |                | O                   |                   | x      |            |        | x      |        |  |
| Approche Environnemental S6                                 | ENVIR S6                      | BPTB6R01                    | 6000     |      | MATC   | 21           | 21                    | 3     | 12    | 6     |        |                  |                     |                | N                   |                   |        |            |        |        | x      |  |
| Sciences Aeronautiques et Composites S6                     | SA Composites S6              | BPTM6R08                    | 6200     |      | MATC   | 22           | 22                    | 7     | 5     | 10    |        |                  |                     |                | O                   | Adaptation locale |        |            | X      |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
| SAE S6 SAE Besoin de nature industrielle PRJ FI/FA          | SAE S6 NAT IND PRJ FI/FA      | BPTM6S01                    | 6000     |      | PRJB   | 12           | 0                     |       |       |       |        | 12               |                     |                | O                   |                   | X      | X          | X      | X      |        |  |
| SAE S6 SAE Besoin de nature industrielle PRJ complément FI  | SAE S6 NAT. I. PRJ C FI       | BPTM6S02                    | 6000     |      | PRJB   | 34           | 0                     |       |       |       |        | 34               |                     | Obligatoire FI | O                   |                   | X      | X          | X      | X      |        |  |
| SAE S6 SAE Besoin de nature industrielle FI/FA              | SAE S6 NAT. INDUS. FI/FA      | BPTM6S03                    | 6000     |      | MATT   | 6,5          | 6,5                   | 1,5   |       |       | 5      |                  |                     |                | O                   |                   | X      | X          | X      | X      |        |  |
| SAE S6 SAE Besoin de nature industrielle complément         | SAE S6 NAT. I. Compl. FI      | BPTM6S04                    | 6000     |      | MATT   | 9,5          | 9,5                   | 4,5   | 4     |       | 1      |                  |                     | Obligatoire FI | O                   |                   | X      | X          | X      | X      |        |  |
| SAE S6 SAE Parcours Conception et Production Durables PRJ   | SAE S6 PARCOURS CPD PRJ       | BPTB6S01                    | 6000     |      | PRJB   | 14           | 0                     |       |       |       |        | 14               |                     |                | N                   |                   |        |            |        |        | X      |  |
| SAE S6 SAE Parcours Conception et Production Durables FI/FA | SAE S6 PARCOURS CPD FI/FA     | BPTB6S02                    | 6000     |      | MATT   | 4,5          | 4,5                   |       | 1,5   |       | 3      |                  |                     |                | N                   |                   |        |            |        |        | X      |  |
| SAE S6 SAE Parcours Conception Production Durables comp. FI | SAE S6 PRCs CPD compl. FI     | BPTB6S03                    | 6000     |      | MATC   | 1,5          | 1,5                   | 1,5   |       |       |        |                  |                     | Obligatoire FI | N                   |                   |        |            |        |        | X      |  |
| Portfolio S6 FI/FA  | PORTFOLIO S6 FI/FA            | BPTM6S05                    | 9999     |      | MATC   | 1,5          | 1,5                   |       | 1,5   |       |        |                  |                     |                | O                   |                   | X      | X          | X      | X      | X      |  |
| Portfolio S6 complément FI                                  | PORTFOLIO S6 compl. FI        | BPTM6S06                    | 9999     |      | MATC   | 1,5          | 1,5                   |       | 1,5   |       |        |                  |                     | Obligatoire FI | O                   |                   | X      | X          | X      | X      | X      |  |
| SAE S6 SAE Stage  | SAE S6 Stage                  | BPTM6S07                    | 6000     |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 14                  |                | O                   |                   | X      | X          | X      | X      | X      |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                     |                   |        |            |        |        |        |  |

| Identification                  |  | Approbation instances |  |
|---------------------------------|--|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)  | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Génie Mécanique et Productique - Management de process industriel | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3PZCD 231   | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3PTCE 231   | Date màj              |  |
| Département / CIP               | GMP  |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |                       |  |

| MAQUETTE                          |                               |                             |           |             |              |                       |             |             |             |             |                  |                     |
|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------|---------------------|
| Libellé long (60 caractères)      | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5       | heures de projet | Stage (en semaines) |
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>        | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>739</b>   | <b>539</b>            | <b>104</b>  | <b>228</b>  | <b>159</b>  | <b>49</b>   | <b>200</b>       |                     |
| Semestre 5                        |                               | BPTCA5S                     | 30        | SEM         | 523          | 383                   | 74          | 162         | 112         | 36          | 140              |                     |
| Semestre 6                        |                               | BPTCA6S                     | 30        | SEM         | 216          | 156                   | 30          | 66          | 47          | 13          | 60               | 14                  |
| <b>BLCC 1 SPECIFIER NIVEAU 3</b>  | <b>BLCC1 SPECIFIER NIV3</b>   | <b>B3PTC1AB</b>             | <b>8</b>  | <b>BLCC</b> | <b>108,5</b> | <b>68,2</b>           | <b>11,2</b> | <b>28,5</b> | <b>11,7</b> | <b>16,8</b> | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.1 SPECIFIER                  | SPECIFIER S5                  | BPTC51AU                    | 5         | MODI        | 82,9         | 54,1                  | 9,2         | 21,8        | 9,2         | 14,0        | 28,8             |                     |
| UE 6.1 SPECIFIER                  | SPECIFIER S6                  | BPTC61AU                    | 3         | MODI        | 25,6         | 14,1                  | 2,0         | 6,8         | 2,5         | 2,8         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 2 DEVELOPPER NIVEAU 3</b> | <b>BLCC2 DEVELOPPER NIV3</b>  | <b>B3PTC2AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>188,5</b> | <b>148,2</b>          | <b>37,7</b> | <b>58,9</b> | <b>48,2</b> | <b>3,5</b>  | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.2 DEVELOPPER                 | DEVELOPPER S5                 | BPTC52AU                    | 7         | MODI        | 129,1        | 100,4                 | 25,2        | 42,0        | 31,2        | 2,0         | 28,8             |                     |
| UE 6.2 DEVELOPPER                 | DEVELOPPER S6                 | BPTC62AU                    | 8         | MODI        | 59,4         | 47,9                  | 12,5        | 16,9        | 17,0        | 1,5         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 3 REALISER NIVEAU 3</b>   | <b>BLCC3 REALISER NIV3</b>    | <b>B3PTC3AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>187,2</b> | <b>147,0</b>          | <b>28,4</b> | <b>55,5</b> | <b>46,2</b> | <b>16,8</b> | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.3 REALISER                   | REALISER S5                   | BPTC53AU                    | 8         | MODI        | 139,4        | 110,6                 | 22,4        | 40,0        | 34,2        | 14,0        | 28,8             |                     |
| UE 6.3 REALISER                   | REALISER S6                   | BPTC63AU                    | 7         | MODI        | 47,9         | 36,4                  | 6,0         | 15,5        | 12,0        | 2,8         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 4 EXPLOITER NIVEAU 3</b>  | <b>BLCC4 EXPLOITER NIV3</b>   | <b>B3PTC4AB</b>             | <b>9</b>  | <b>BLCC</b> | <b>104,7</b> | <b>64,4</b>           | <b>10,4</b> | <b>25,4</b> | <b>19,8</b> | <b>8,8</b>  | <b>40,3</b>      |                     |
| UE 5.4 EXPLOITER                  | EXPLOITER S5                  | BPTC54AU                    | 4         | MODI        | 68,7         | 40,0                  | 5,4         | 15,3        | 13,3        | 6,0         | 28,8             |                     |
| UE 6.4 EXPLOITER                  | EXPLOITER S6                  | BPTC64AU                    | 5         | MODI        | 35,9         | 24,4                  | 5,0         | 10,1        | 6,5         | 2,8         | 11,5             |                     |
| <b>BLCC 5 MANAGER NIVEAU 2</b>    | <b>BLCC5 MANAGER NIV2</b>     | <b>B3PTC5AB</b>             | <b>13</b> | <b>BLCC</b> | <b>149,7</b> | <b>110,7</b>          | <b>15,8</b> | <b>59,3</b> | <b>32,7</b> | <b>3,0</b>  | <b>39,0</b>      |                     |
| UE 5.5 MANAGER                    | MANAGER S5                    | BPTC55AU                    | 6         | MODI        | 103,0        | 78,0                  | 11,3        | 42,5        | 24,2        | 0,0         | 25,0             |                     |
| UE 6.5 MANAGER                    | MANAGER S6                    | BPTC65AU                    | 7         | MODI        | 46,8         | 32,8                  | 4,5         | 16,8        | 8,5         | 3,0         | 14,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :  |                               | MPI                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        | SEMESTRE 5 |   |  |  |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|------------|---|--|--|--|
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque          | UE 5.1 | UE 5.2 | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5     |   |  |  |  |
| <b>Semestre 5</b>  |                               |                             |          | 30   | SEM    | 523,00       | 383,00                | 73,50 | 161,50 | 112,00 | 36,00  | 140,00           |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
| UE 5.1 SPECIFIER   | SPECIFIER S5                  | BPTCS1AU                    |          | 5    | MODI   | 82,85        | 54,10                 | 9,18  | 21,75  | 9,18   | 14,00  | 28,75            |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
| UE 5.2 DEVELOPPER  | DEVELOPPER S5                 | BPTCS2AU                    |          | 7    | MODI   | 129,10       | 100,35                | 25,18 | 42,00  | 31,18  | 2,00   | 28,75            |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
| UE 5.3 REALISER  | REALISER S5                   | BPTCS3AU                    |          | 8    | MODI   | 139,35       | 110,60                | 22,43 | 40,00  | 34,18  | 14,00  | 28,75            |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
| UE 5.4 EXPLOITER   | EXPLOITER S5                  | BPTCS4AU                    |          | 4    | MODI   | 68,73        | 39,98                 | 5,43  | 15,25  | 13,30  | 6,00   | 28,75            |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
| UE 5.5 MANAGER   | MANAGER S5                    | BPTCS5AU                    |          | 6    | MODI   | 102,98       | 77,98                 | 11,30 | 42,50  | 24,18  | 0,00   | 25,00            |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
| UE 5.6   |                               |                             |          |      | MODI   | 0,00         | 0,00                  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00             |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                         |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
| Mecanique S5   | MECA S5                       | BPTMSR01                    | 6000     |      | MATC   | 18           | 18                    | 6     | 9      | 3      |        |                  |                     |               | O                   |                   |        | X      |        |        |            |   |  |  |  |
| Dimensionnement Des Structures S5                          | DDS S5                        | BPTMSR02                    | 6000     |      | MATC   | 24           | 24                    | 9     | 12     | 3      |        |                  |                     |               | O                   |                   |        | X      | X      |        |            |   |  |  |  |
| Sciences Des Matériaux S5                                  | SDM S5                        | BPTMSR03                    | 6000     |      | MATT   | 10,5         | 10,5                  | 4,5   | 6      |        |        |                  |                     |               | O                   |                   | X      |        |        |        |            |   |  |  |  |
| Mathematiques appliquees et Outils scientifiques S5        | MATHS S5                      | BPTMSR04                    | 2500     |      | MATC   | 18           | 18                    | 7,5   | 10,5   |        |        |                  |                     |               | O                   |                   |        | X      |        |        |            |   |  |  |  |
| Ingenierie de construction mecanique S5                    | ICM S5                        | BPTMSR05                    | 6000     |      | MATC   | 27           | 27                    | 6     | 9      | 12     |        |                  |                     |               | O                   |                   |        | X      | X      |        |            |   |  |  |  |
| Production-Methodes S5                                     | PROD S5                       | BPTMSR06                    | 6000     |      | MATT   | 40,5         | 40,5                  | 4,5   | 12     |        | 24     |                  |                     |               | O                   |                   | X      |        | X      |        |            |   |  |  |  |
| Metrologie S5  | METRO S5                      | BPTMSR07                    | 6000     |      | MATT   | 8,5          | 8,5                   | 1,5   | 3      |        | 4      |                  |                     |               | O                   |                   |        |        |        |        | X          |   |  |  |  |
| Organisation et Pilotage industriel S5                     | OPI S5                        | BPTMSR08                    | 6000     |      | MATC   | 24           | 24                    | 3     | 9      | 12     |        |                  |                     |               | O                   |                   |        |        | X      |        | X          |   |  |  |  |
| Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques S5                  | ISC S5                        | BPTMSR09                    | 6300     |      | MATC   | 24           | 24                    | 4,5   | 4,5    | 15     |        |                  |                     |               | O                   |                   |        | X      | X      |        |            |   |  |  |  |
| Expression Communication S5                                | EC S5                         | BPTMSR10                    | 7100     |      | MATC   | 16,5         | 16,5                  | 1,5   | 9      | 6      |        |                  |                     |               | O                   |                   | X      |        |        | X      | X          |   |  |  |  |
| Anglais S5   | ANGLAIS S5                    | BPTMSR11                    | 1100     |      | MATC   | 15,5         | 15,5                  | 0     | 8      | 7,5    |        |                  |                     |               | O                   |                   | X      | X      | X      |        | X          | X |  |  |  |
| Projet Personnel et Professionnel S5                       | PPP S5                        | BPTMSR12                    | 9999     |      | MATC   | 6            | 6                     | 1,5   | 3      | 1,5    |        |                  |                     |               | O                   |                   | X      | X      | X      | X      | X          | X |  |  |  |
| Management S5  | MANAGER S5                    | BPTCSR01                    | 6000     |      | MATC   | 46,5         | 46,5                  | 9     | 21,5   | 16     |        |                  |                     |               | N                   |                   |        |        |        |        |            | X |  |  |  |
| Sciences Aeronautiques S5                                  | SA S5                         | BPTMSR13                    | 6200     |      | MATC   | 14           | 14                    | 7     | 7      |        |        |                  |                     |               | O                   | Adaptation locale |        |        | X      |        |            |   |  |  |  |
| Composites   | COMPOSITES S5                 | BPTMSR14                    | 6000     |      | MATC   | 18           | 18                    |       | 6      | 12     |        |                  |                     |               | O                   | Adaptation locale |        | X      | X      |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
| SAE S5 SAE Besoin de nature industrielle PRJ FI/FA         | SAE S5 NAT IND PRJ FI/FA      | BPTMS501                    | 6000     |      | PRJB   | 30           | 0                     |       |        |        |        | 30               |                     |               | O                   |                   | X      | X      | X      | X      |            |   |  |  |  |
| SAE S5 SAE Besoin de nature industrielle PRJ complément FI | SAE S5 NAT. IND. PRJ C FI     | BPTMS502                    | 6000     |      | PRJB   | 85           | 0                     |       |        |        |        | 85               |                     |               | Obligatoire FI      |                   | X      | X      | X      | X      |            |   |  |  |  |
| SAE S5 SAE Besoin de nature industrielle FI/FA             | SAE S5 NAT. INDUS. FI/FA      | BPTMS503                    | 6000     |      | MATC   | 25           | 25                    | 6     | 11     | 8      |        |                  |                     |               | O                   |                   | X      | X      | X      | X      |            |   |  |  |  |
| SAE S5 SAE Besoin de nature industrielle complément        | SAE S5 NAT. INDUS. C. FI      | BPTMS504                    | 6000     |      | MATC   | 14,5         | 14,5                  | 0,5   | 2      | 12     |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      |                   | X      | X      | X      | X      |            |   |  |  |  |
| SAE S5 SAE Besoin de nature industrielle TP1/3 FI/FA       | SAE S5 NAT. I. TP13 FI/FA     | BPTMS505                    | 6000     |      | MATT   | 4            | 4                     |       |        |        | 4      |                  |                     |               | O                   |                   | X      | X      | X      | X      |            |   |  |  |  |
| SAE S5 SAE Besoin de nature industrielle complément FI     | SAE S5 NAT. I. TP13 C FI      | BPTMS506                    | 6000     |      | MATT   | 4            | 4                     |       |        |        | 4      |                  |                     |               | Obligatoire FI      |                   | X      | X      | X      | X      |            |   |  |  |  |
| SAE S5 SAE Parcours Management de process industriel PRJ   | SAE S5 PARCOURS MGT PRJ       | BPTCSS01                    | 6000     |      | PRJB   | 25           | 0                     |       |        |        |        | 25               |                     |               | N                   |                   |        |        |        |        |            | X |  |  |  |
| SAE S5 SAE Parcours Management de process industriel FI/FA | SAE S5 PARCOURS MGT FI/FA     | BPTCSS02                    | 6000     |      | MATC   | 7            | 7                     |       | 3      | 4      |        |                  |                     |               | N                   |                   |        |        |        |        |            | X |  |  |  |
| SAE S5 SAE Parcours Management process indus comp. FI      | SAE S5 PRCS MGT compl. FI     | BPTCSS03                    | 6000     |      | MATC   | 13           | 13                    | 1,5   | 11,5   |        |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      |                   |        |        |        |        |            | X |  |  |  |
| Portfolio S5 FI/FA   | PORTFOLIO S5 FI/FA            | BPTMS507                    | 9999     |      | MATC   | 1,5          | 1,5                   |       | 1,5    |        |        |                  |                     |               | O                   |                   | X      | X      | X      | X      | X          | X |  |  |  |
| Portfolio S5 complément FI                                 | PORTFOLIO S5 compl. FI        | BPTMS508                    | 9999     |      | MATC   | 3            | 3                     |       | 3      |        |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      |                   | X      | X      | X      | X      | X          | X |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                     |                   |        |        |        |        |            |   |  |  |  |



| Identification                  |   | Approbation instances |  |
|---------------------------------|---|-----------------------|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)   | CFVU - IUT            |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Hygiène - Sécurité - Environnement – Science du danger et management des risques pro | Conseil d'IUT         |  |
| VDI                             | B3HZAD 231  | CFVU UT3              |  |
| VET                             | B3HAAE-231  | Date màj              |  |
| Département / CIP               | HSE   |                       |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |                       |  |

| MAQUETTE   |                               |                             |           |             |              |                       |             |             |             |            |                  |                     |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                 | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>717</b>   | <b>544</b>            | <b>106</b>  | <b>250</b>  | <b>188</b>  | <b>0</b>   | <b>173</b>       |                     |
| Semestre 5   |                               | BHAAA5S                     | 30        | SEM         | 350          | 250                   | 44          | 116         | 90          | 0          | 100              |                     |
| Semestre 6   |                               | BHAAA6S                     | 30        | SEM         | 367          | 294                   | 62          | 134         | 98          | 0          | 73               | 14                  |
| <b>BLCC1 ANALYSER NIVEAU 3</b>                             | <b>BLCC1 ANALYSER NIV3</b>    | <b>B3HAA1AB</b>             | <b>12</b> | <b>BLCC</b> | <b>127,3</b> | <b>93,4</b>           | <b>16,9</b> | <b>41,7</b> | <b>34,8</b> | <b>0,0</b> | <b>33,9</b>      |                     |
| UE 5.1 ANALYSER LES RISQUES PROF., TECHNO ET ENVIRON.      | ANALYSER RISQUES PTE          | BHAA51AU                    | 6         | MODI        | 63,6         | 46,4                  | 7,3         | 21,1        | 18,0        | 0,0        | 17,2             |                     |
| UE 6.1 ANALYSER LES RISQUES PROF., TECHNO ET ENVIRON.      | ANALYSER RISQUES PTE          | BHAA61AU                    | 6         | MODI        | 63,7         | 47,0                  | 9,6         | 20,6        | 16,8        | 0,0        | 16,7             |                     |
| <b>BLCC2 MAITRISER NIVEAU 3</b>                            | <b>BLCC2 MAITRISER NIV3</b>   | <b>B3HAA2AB</b>             | <b>12</b> | <b>BLCC</b> | <b>127,3</b> | <b>93,4</b>           | <b>16,9</b> | <b>41,7</b> | <b>34,8</b> | <b>0,0</b> | <b>33,9</b>      |                     |
| UE 5.2 MAÎTRISER LES RISQUES PROF., TECHNO ET ENVIRON.     | MAÎTRISER RISQUES PTE         | BHAA52AU                    | 6         | MODI        | 63,6         | 46,4                  | 7,3         | 21,1        | 18,0        | 0,0        | 17,2             |                     |
| UE 6.2 MAÎTRISER LES RISQUES PROF., TECHNO ET ENVIRON.     | MAÎTRISER RISQUES PTE         | BHAA62AU                    | 6         | MODI        | 63,7         | 47,0                  | 9,6         | 20,6        | 16,8        | 0,0        | 16,7             |                     |
| <b>BLCC3 URGENCES NIVEAU 3</b>                             | <b>BLCC3 URGENCES NIV3</b>    | <b>B3HAA3AB</b>             | <b>11</b> | <b>BLCC</b> | <b>120,8</b> | <b>93,4</b>           | <b>19,5</b> | <b>42,4</b> | <b>31,5</b> | <b>0,0</b> | <b>27,4</b>      |                     |
| UE 5.3 RÉPONDRE AUX SITUATIONS D'URGENCE ET DE CRISE       | INTERVENIR LORS DE CRISES     | BHAA53AU                    | 5         | MODI        | 54,6         | 38,4                  | 6,9         | 19,8        | 11,7        | 0,0        | 16,2             |                     |
| UE 6.3 RÉPONDRE AUX SITUATIONS D'URGENCE ET DE CRISE       | INTERVENIR LORS DE CRISES     | BHAA63AU                    | 6         | MODI        | 66,2         | 55,0                  | 12,6        | 22,6        | 19,8        | 0,0        | 11,2             |                     |
| <b>BLCC4 ANIMER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC4 ANIMER NIV3</b>      | <b>B3HAA4AB</b>             | <b>11</b> | <b>BLCC</b> | <b>160,8</b> | <b>132,4</b>          | <b>29,5</b> | <b>54,4</b> | <b>48,5</b> | <b>0,0</b> | <b>28,4</b>      |                     |
| UE 5.4 ANIMER LA DÉMARCHE QUALITÉ HYG. SANTÉ SÉCU ENVIRON. | ANIMER LA DÉMARCHE QHSSE      | BHAA54AU                    | 5         | MODI        | 79,6         | 62,4                  | 13,9        | 26,8        | 21,7        | 0,0        | 17,2             |                     |
| UE 6.4 ANIMER LA DÉMARCHE QUALITÉ HYG. SANTÉ SÉCU ENVIRON. | ANIMER LA DÉMARCHE QHSSE      | BHAA64AU                    | 6         | MODI        | 81,2         | 70,0                  | 15,6        | 27,6        | 26,8        | 0,0        | 11,2             |                     |
| <b>BLCC5 MANAGER LE QHSSE NIVEAU 2</b>                     | <b>BLCC5 MANAGER NIV2</b>     | <b>B3HAA5AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>180,8</b> | <b>131,4</b>          | <b>23,2</b> | <b>69,7</b> | <b>38,5</b> | <b>0,0</b> | <b>49,4</b>      |                     |
| UE 5.5 ACCOMPAGNER LA DIRECTION DANS SON MANAGEMENT QHSSE  | CONSEILLER MANAGEM. QHSSE     | BHAA55AU                    | 8         | MODI        | 88,6         | 56,4                  | 8,6         | 27,1        | 20,7        | 0,0        | 32,2             |                     |
| UE 6.5 ACCOMPAGNER LA DIRECTION DANS SON MANAGEMENT QHSSE  | CONSEILLER MANAGEM. QHSSE     | BHAA65AU                    | 6         | MODI        | 92,2         | 75,0                  | 14,6        | 42,6        | 17,8        | 0,0        | 17,2             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.



| Acronyme parcours :   |                               | SDMR                        |      | SEMESTRE 5 |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |                |                 |          |        |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|----------------|-----------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |            |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |                |                 |          |        |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS       | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.1 | UE 5.2 | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5 |
| Semestre 5  |                               | BHAA5S                      |      | 30         | SEM    | 350,00       | 250,00                | 44,00 | 116,00 | 90,00 | 0,00   | 100,00           |                     |                |                 |          |        |        |        |        |        |
| UE 5.1 ANALYSER LES RISQUES PROF., TECHNO ET ENVIRON.       | ANALYSER RISQUES PTE          | BHAA51AU                    |      | 6          | MODI   | 63,60        | 46,40                 | 7,27  | 21,13  | 18,00 | 0,00   | 17,20            |                     |                |                 |          |        |        |        |        |        |
| UE 5.2 MAÎTRISER LES RISQUES PROF., TECHNO ET ENVIRON.      | MAÎTRISER RISQUES PTE         | BHAA52AU                    |      | 6          | MODI   | 63,60        | 46,40                 | 7,27  | 21,13  | 18,00 | 0,00   | 17,20            |                     |                |                 |          |        |        |        |        |        |
| UE 5.3 RÉPONDRE AUX SITUATIONS D'URGENCE ET DE CRISE        | INTERVENIR LORS DE CRISES     | BHAA53AU                    |      | 5          | MODI   | 54,60        | 38,40                 | 6,93  | 19,80  | 11,67 | 0,00   | 16,20            |                     |                |                 |          |        |        |        |        |        |
| UE 5.4 ANIMER LA DÉMARCHÉ QUALITÉ HYG. SANTÉ SÉCU ENVIRON.  | ANIMER LA DÉMARCHÉ QHSSE      | BHAA54AU                    |      | 5          | MODI   | 79,60        | 62,40                 | 13,93 | 26,80  | 21,67 | 0,00   | 17,20            |                     |                |                 |          |        |        |        |        |        |
| UE 5.5 ACCOMPAGNER LA DIRECTION DANS SON MANAGEMENT QHSSE   | CONSEILLER MANAGEM. QHSSE     | BHAA55AU                    |      | 8          | MODI   | 88,60        | 56,40                 | 8,60  | 27,13  | 20,67 | 0,00   | 32,20            |                     |                |                 |          |        |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                                 |                               |                             |      |            |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |                |                 |          |        |        |        |        |        |
| R5.01. Enjeux et organisation de l'entreprise               | R5.01. Enjeux & organ.        | BHAA5R01                    | 0600 |            | MATC   | 24           | 24                    | 4     | 18     | 2     |        |                  |                     |                |                 | Tous     |        |        | x      | x      | x      |
| R5.02 Risques biologiques et risques liés aux rayonnements  | R5.02 Risques biol            | BHAA5R02                    | 6200 |            | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 10     | 6     |        |                  |                     |                |                 | Tous     | x      | x      |        |        |        |
| R5.03 Pénibilité et risques professionnels multifactoriels  | R5.03 Pénib. et risques       | BHAA5R03                    | 1600 |            | MATC   | 24           | 24                    | 4     | 10     | 10    |        |                  |                     |                |                 | Tous     | x      | x      |        |        | x      |
| R5.04 Impact environnemental des activités anthropiques     | R5.04 Impact environ.         | BHAA5R04                    | 6700 |            | MATC   | 24           | 24                    | 4     | 12     | 8     |        |                  |                     |                |                 | Tous     | x      | x      |        |        | x      |
| R5.05 Risques naturels                                      | R5.05 Risques naturels        | BHAA5R05                    | 6700 |            | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 8      | 4     |        |                  |                     |                |                 | Tous     |        |        | x      | x      |        |
| R5.06 Communication   | R5.06 Communication           | BHAA5R06                    | 7100 |            | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 4      | 4     |        |                  |                     |                |                 | Tous     |        |        |        |        | x      |
| R5.07 Anglais   | R5.07 Anglais                 | BHAA5R07                    | 1100 |            | MATC   | 14           | 14                    | 4     | 4      | 6     |        |                  |                     |                |                 | Tous     |        |        |        |        | x      |
| R5.08 PPP   | R5.08 PPP                     | BHAA5R08                    | 1600 |            | MATC   | 8            | 8                     | 4     | 0      | 4     |        |                  |                     |                |                 | Tous     | x      | x      | x      | x      | x      |
| R+5.09 Ressources complémentaires                           | R+5.09 Ress. Complém.         | BHAA5R09                    | 9999 |            | MATC   | 38           | 38                    | 0     | 24     | 14    |        |                  |                     |                | Obligatoire FI  | FI       | x      | x      | x      | x      | x      |
|   |                               |                             |      |            |        | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     |                |                 |          |        |        |        |        |        |
| SAE 5.01 - Conduire une démarche intégrée d'analyse         | SAE 5.01 ICPE 1               | BHAA5S01                    | 9999 |            | MATC   | 25           | 25                    | 4     | 8      | 13    |        | 0                |                     |                |                 | Tous     | x      | x      |        | x      | x      |
| SAE 5.01 - Conduire une démarche intégrée d'analyse Prj     | SAE 5.01 ICPE 2               | BHAA5S02                    | 9999 |            | PRJB   | 30           | 0                     | 0     | 0      | 0     |        | 30               |                     |                |                 | Tous     | x      | x      |        | x      | x      |
| SAE+ 5.01 - Conduire une démarche intégrée d'analyse FI     | SAE 5.01 ICPE (FI) 1          | BHAA5S07                    | 9999 |            | MATC   | 15           | 15                    | 0     | 8      | 7     |        | 0                |                     | Obligatoire FI | FI              | x        | x      |        | x      | x      |        |
| SAE+ 5.01 - Conduire une démarche intégrée d'analyse FI Prj | SAE 5.01 ICPE (FI) 2          | BHAA5S08                    | 9999 |            | PRJB   | 34           | 0                     | 0     | 0      | 0     |        | 34               |                     | Obligatoire FI | FI              | x        | x      |        | x      | x      |        |
| SAE 5.02 - Concevoir un PCA en lien avec risque naturel     | SAE 5.02 PCA risq nat 1       | BHAA5S03                    | 9999 |            | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 6      | 6     |        | 0                |                     |                |                 | Tous     |        |        | x      |        | x      |
| SAE 5.02 - Concevoir un PCA en lien avec risque naturel Prj | SAE 5.02 PCA risq nat 2       | BHAA5S04                    | 9999 |            | PRJB   | 16           | 0                     | 0     | 0      | 0     |        | 16               |                     |                |                 | Tous     |        |        | x      |        | x      |
| SAE 5.02 - Concevoir un PCA en lien avec risque naturel FI  | SAE 5.02 PCA risq nat FI1     | BHAA5S09                    | 9999 |            | MATC   | 8            | 8                     | 0     | 4      | 4     |        | 0                |                     | Obligatoire FI | FI              |          |        |        | x      |        | x      |
| SAE 5.02 - Concevoir un PCA en lien avec risque nat. FI Prj | SAE 5.02 PCA risq nat FI2     | BHAA5S10                    | 9999 |            | PRJB   | 14           | 0                     | 0     | 0      | 0     |        | 14               |                     | Obligatoire FI | FI              |          |        |        | x      |        | x      |
| SAE 5.03 - Portfolio  | SAE 5.03 - Portfolio 1        | BHAA5S05                    | 7100 |            | MATC   | 6            | 6                     | 4     | 0      | 2     |        | 0                |                     |                |                 | Tous     | x      | x      | x      | x      | x      |
| SAE 5.03 - Portfolio (PRJ)                                  | SAE 5.03 - Portfolio 2        | BHAA5S06                    | 7100 |            | PRJB   | 6            | 0                     | 0     | 0      | 0     |        | 6                |                     |                |                 | Tous     | x      | x      | x      | x      | x      |

| Acronyme parcours :   |                               | SDMR                        |      | SEMESTRE 6 |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |        |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |            |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réserve Scol.) | CNU  | ECTS       | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.1 | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5 |
| <b>Semestre 6</b>   |                               | BHAAA6S                     |      | 30         | SEM    | 367,00       | 294,00                | 62,00 | 134,00 | 98,00 | 0,00   | 73,00            | 14                  |               |                 |          |        |        |        |        |        |
| UE 6.1 ANALYSER LES RISQUES PROF., TECHNO ET ENVIRON.       | ANALYSER RISQUES PTE          | BHAA61AU                    |      | 6          | MODI   | 63,70        | 47,00                 | 9,60  | 20,60  | 16,80 | 0,00   | 16,70            |                     |               |                 |          |        |        |        |        |        |
| UE 6.2 MAÎTRISER LES RISQUES PROF., TECHNO ET ENVIRON.      | MAÎTRISER RISQUES PTE         | BHAA62AU                    |      | 6          | MODI   | 63,70        | 47,00                 | 9,60  | 20,60  | 16,80 | 0,00   | 16,70            |                     |               |                 |          |        |        |        |        |        |
| UE 6.3 RÉPONDRE AUX SITUATIONS D'URGENCE ET DE CRISE        | INTERVENIR LORS DE CRISES     | BHAA63AU                    |      | 6          | MODI   | 66,20        | 55,00                 | 12,60 | 22,60  | 19,80 | 0,00   | 11,20            |                     |               |                 |          |        |        |        |        |        |
| UE 6.4 ANIMER LA DÉMARCHE QUALITÉ HYG. SANTÉ SÉCU ENVIRON.  | ANIMER LA DÉMARCHE QHSSE      | BHAA64AU                    |      | 6          | MODI   | 81,20        | 70,00                 | 15,60 | 27,60  | 26,80 | 0,00   | 11,20            |                     |               |                 |          |        |        |        |        |        |
| UE 6.5 ACCOMPAGNER LA DIRECTION DANS SON MANAGEMENT QHSSE   | CONSEILLER MANAGEM. QHSSE     | BHAA65AU                    |      | 6          | MODI   | 92,20        | 75,00                 | 14,60 | 42,60  | 17,80 | 0,00   | 17,20            |                     |               |                 |          |        |        |        |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                          |                               |                             |      |            |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |        |        |
| R6.01 Gestion de crise                                      | R601 Gestion de crise         | BHAA6R01                    | 9999 |            | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 10     | 2     | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     |        |        | x      | x      |        |
| R6.02 Risques liés au transport                             | R602 Risques liés transp.     | BHAA6R02                    | 9999 |            | MATC   | 14           | 14                    | 4     | 8      | 2     | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     | x      | x      |        |        |        |
| R6.03 Système de management intégré QHSSE                   | R603 Syst. manag. QHSSE       | BHAA6R03                    | 1600 |            | MATC   | 31           | 31                    | 4     | 25     | 2     | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     |        |        |        |        | x      |
| R6.04 Outils scientifiques d'aide à la prise de décision    | R604 Outils sci. décision     | BHAA6R04                    | 2600 |            | MATC   | 6            | 6                     | 2     | 2      | 2     | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     |        |        | x      |        | x      |
| R6.05 Communication   | R605 Communication            | BHAA6R05                    | 7100 |            | MATC   | 18           | 18                    | 4     | 6      | 8     | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     |        |        | x      | x      |        |
| R6.06 Anglais   | R606 Anglais                  | BHAA6R06                    | 1100 |            | MATC   | 18           | 18                    | 4     | 6      | 8     | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     |        |        |        | x      |        |
| R6.07 PPP   | R607 PPP                      | BHAA6R07                    | 7100 |            | MATC   | 6            | 6                     | 2     | 2      | 2     | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     | x      | x      | x      | x      | x      |
| R6.08 Ressources locales                                    | R608 Ress. locales            | BHAA6R08                    | 9999 |            | MATC   | 58           | 58                    | 12    | 26     | 20    | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     | x      | x      | x      | x      | x      |
| R6.09 Ressources complémentaires FI                         | R609 Ress. Compl. FI          | BHAA6R09                    | 9999 |            | MATC   | 55           | 55                    | 10    | 25     | 20    | 0      | 0                |                     |               | Obligatoire FI  | FI       | x      | x      | x      | x      | x      |
|   |                               |                             |      |            |        | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |        |        |        |        |
| SAE 6.01 Approfondissement de l'analyse maîtrise risque     | SAE 601 Approf. risque 1      | BHAA6S01                    | 9999 |            | MATC   | 30           | 30                    | 4     | 12     | 14    | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     | x      | x      |        |        |        |
| SAE 6.01 Approfondissement de l'analyse maîtrise risque Prj | SAE 601 Approf. risque 2      | BHAA6S02                    | 9999 |            | PRJB   | 31           | 0                     | 0     | 0      | 0     | 0      | 31               |                     |               |                 | Tous     | x      | x      |        |        |        |
| SAE 6.02 Participer à une cellule de crise à un événem.     | SAE 602 cellule crise 1       | BHAA6S03                    | 9999 |            | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 4      | 8     | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     |        |        | x      | x      |        |
| SAE 6.02 Participer à une cellule de crise à un événem. Prj | SAE 602 cellule crise 2       | BHAA6S04                    | 9999 |            | PRJB   | 14           | 0                     | 0     | 0      | 0     | 0      | 14               |                     |               |                 | Tous     |        |        | x      | x      |        |
| SAE 6.02 Participer à une cellule de crise à un événem. FI  | SAE 602 cellule crise FI1     | BHAA6S10                    | 9999 |            | MATC   | 6            | 6                     | 2     | 2      | 2     | 0      | 0                |                     |               | Obligatoire FI  | FI       |        |        | x      | x      |        |
| SAE 6.02 Participer à une cellule de crise événem. FI Prj   | SAE 602 cellule crise FI2     | BHAA6S11                    | 9999 |            | PRJB   | 6            | 0                     | 0     | 0      | 0     | 0      | 6                |                     |               | Obligatoire FI  | FI       |        |        | x      | x      |        |
| SAE 6.03 Préparation, réalisation et suivi d'un audit QHSSE | SAE 603 Audit int. QHS 1      | BHAA6S05                    | 1600 |            | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 6      | 6     | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     |        |        |        |        | x      |
| SAE 6.03 Préparation, réalisation et suivi audit QHSSE Prj  | SAE 603 Audit int. QHS 2      | BHAA6S06                    | 1600 |            | PRJB   | 16           | 0                     | 0     | 0      | 0     | 0      | 16               |                     |               |                 | Tous     |        |        |        |        | x      |
| SAE 6.04 - Portfolio  | SAE 604 Portfolio 1           | BHAA6S07                    | 7100 |            | MATC   | 6            | 6                     | 4     | 0      | 2     | 0      | 0                |                     |               |                 | Tous     | x      | x      | x      | x      | x      |
| SAE 6.04 - Portfolio (PRJ)                                  | SAE 604 Portfolio 2           | BHAA6S08                    | 7100 |            | PRJB   | 6            | 0                     | 0     | 0      | 0     | 0      | 6                |                     |               |                 | Tous     | x      | x      | x      | x      | x      |
| SAE 6.05 - Stage  | SAE 605 Stage                 | BHAA6S09                    | 9999 |            | STAT   | 0            | 0                     | 0     | 0      | 0     | 0      | 0                | 14                  |               |                 | Tous     | x      | x      | x      | x      | x      |

| Identification                  |  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)  |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A INFO - Réalisation d'applications : conception, développement, validation |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3FZAD 231   |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3FTA E-231  |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | INF  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)             | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réserve Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>               | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>700</b>   | <b>450</b>            | <b>78</b>   | <b>260</b>  | <b>112</b>  | <b>0</b>   | <b>250</b>       |                     |
| Semestre 5                               |                               | BFTAA5S                     | 30        | SEM         | 548          | 348                   | 60          | 194         | 94          | 0          | 200              |                     |
| Semestre 6                               |                               | BFTAA6S                     | 30        | SEM         | 152          | 102                   | 18          | 66          | 18          | 0          | 50               | 15                  |
| <b>BLCC1 REALISER NIVEAU 3</b>           | <b>BLCC1 REALISER NIV3</b>    | <b>B3FTA1AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>224,8</b> | <b>141,5</b>          | <b>25,5</b> | <b>69,7</b> | <b>46,3</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT         | DEVELOPPEMENT S5              | BFTA51AU                    | 10        | MODI        | 181,7        | 115,0                 | 22,0        | 54,2        | 38,8        | 0,0        | 66,7             |                     |
| UE 6.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT         | DEVELOPPEMENT S6              | BFTA61AU                    | 10        | MODI        | 43,2         | 26,5                  | 3,5         | 15,5        | 7,5         | 0,0        | 16,7             |                     |
| <b>BLCC2 OPTIMISER</b>                   | <b>BLCC2 OPTIMISER NIV3</b>   | <b>B3FTA2AB</b>             | <b>21</b> | <b>BLCC</b> | <b>257,8</b> | <b>174,5</b>          | <b>33,0</b> | <b>90,7</b> | <b>50,8</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS        | OPTIMISATION APPLI S5         | BFTA52AU                    | 11        | MODI        | 214,7        | 148,0                 | 29,5        | 75,2        | 43,3        | 0,0        | 66,7             |                     |
| UE 6.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS        | OPTIMISATION APPLI S6         | BFTA62AU                    | 10        | MODI        | 43,2         | 26,5                  | 3,5         | 15,5        | 7,5         | 0,0        | 16,7             |                     |
| <b>BLCC6 COLLABORER NIVEAU 3</b>         | <b>BLCC6 COLLABORER NIV3</b>  | <b>B3FTA6AB</b>             | <b>19</b> | <b>BLCC</b> | <b>217,3</b> | <b>134,0</b>          | <b>19,5</b> | <b>99,7</b> | <b>14,8</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE | COLLABORER EN EQUIPE S5       | BFTA56AU                    | 9         | MODI        | 151,7        | 85,0                  | 8,5         | 64,7        | 11,8        | 0,0        | 66,7             |                     |
| UE 6.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE | COLLABORER EN EQUIPE S6       | BFTA66AU                    | 10        | MODI        | 65,7         | 49,0                  | 11,0        | 35,0        | 3,0         | 0,0        | 16,7             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours : RAPP                        |                                |                             |      |           |             |               |                       |              |               |              |             |                  |                     |                |                 |                | SEMESTRE 5 |        |        |
|---|--------------------------------|-----------------------------|------|-----------|-------------|---------------|-----------------------|--------------|---------------|--------------|-------------|------------------|---------------------|----------------|-----------------|----------------|------------|--------|--------|
| MAQUETTE  |                                |                             |      |           |             |               |                       |              |               |              |             |                  |                     |                |                 |                |            |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                    | Libellé court (25 caractères)  | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS      | Nature      | Total heures  | Total heures CM/TD/TP | CM           | TD            | TP           | TP 1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | Mutualisé ? O/N | Remarque       | UE 5.1     | UE 5.2 | UE 5.6 |
| <b>Semestre 5</b>                               |                                |                             |      | <b>30</b> | <b>SEM</b>  | <b>548,00</b> | <b>348,00</b>         | <b>60,00</b> | <b>194,00</b> | <b>94,00</b> | <b>0,00</b> | <b>200,00</b>    |                     |                |                 |                |            |        |        |
| <b>UE 5.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT</b>         | <b>DEVELOPPEMENT S5</b>        | <b>BFTA51AU</b>             |      | <b>10</b> | <b>MODI</b> | <b>181,67</b> | <b>115,00</b>         | <b>22,00</b> | <b>54,17</b>  | <b>38,83</b> | <b>0,00</b> | <b>66,67</b>     |                     |                |                 |                |            |        |        |
| <b>UE 5.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS</b>        | <b>OPTIMISATION APPLI S5</b>   | <b>BFTA52AU</b>             |      | <b>11</b> | <b>MODI</b> | <b>214,67</b> | <b>148,00</b>         | <b>29,50</b> | <b>75,17</b>  | <b>43,33</b> | <b>0,00</b> | <b>66,67</b>     |                     |                |                 |                |            |        |        |
| <b>UE 5.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE</b> | <b>COLLABORER EN EQUIPE S5</b> | <b>BFTA56AU</b>             |      | <b>9</b>  | <b>MODI</b> | <b>151,67</b> | <b>85,00</b>          | <b>8,50</b>  | <b>64,67</b>  | <b>11,83</b> | <b>0,00</b> | <b>66,67</b>     |                     |                |                 |                |            |        |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>              |                                | <b>BFTAA5L</b>              |      |           |             |               |                       |              |               |              |             |                  |                     |                |                 |                |            |        |        |
| R5.01 - Initiation au management                | R5.01 Init. management         | <b>BFTM5R01</b>             | 0600 |           | MATC        | 12            | <b>12</b>             | 0            | 12            | 0            |             |                  |                     |                | O               |                |            |        | x      |
| R5.02 - Projet professionnel et personnel       | R5.02 PPP                      | <b>BFTM5R02</b>             | 7100 |           | MATC        | 9             | <b>9</b>              | 0            | 9             | 0            |             |                  |                     |                | O               |                | x          | x      | x      |
| R5.03 - Communication                           | R5.03 Communication            | <b>BFTM5R03</b>             | 7100 |           | MATC        | 24            | <b>24</b>             | 0            | 24            | 0            |             |                  |                     |                | O               |                |            |        | x      |
| R5.A04 - Qualité algorithmique                  | R5.A04 Qualité algo            | BFTA5R01                    | 2700 |           | MATC        | 18            | <b>18</b>             | 3            | 9             | 6            |             |                  |                     |                | N               |                | x          | x      |        |
| R5.A05 - Programmation avancée                  | R5.A05 Prog. avancée           | BFTA5R02                    | 2700 |           | MATC        | 33            | <b>33</b>             | 6            | 9             | 18           |             |                  |                     |                | N               |                | x          | x      |        |
| R5.A06 - Programmation multimédia               | R5.A06 Prog. multimédia        | BFTA5R03                    | 2700 |           | MATC        | 12            | <b>12</b>             | 3            | 0             | 9            |             |                  |                     |                | N               |                | x          | x      | x      |
| R5.A07 - Automatisation                         | R5.A07 Automatisation          | BFTA5R04                    | 2700 |           | MATC        | 12            | <b>12</b>             | 3            | 0             | 9            |             |                  |                     |                | N               |                | x          |        | x      |
| R5.A08 - Qualité de développement               | R5.A08 Qualité dévelop.        | BFTA5R05                    | 2700 |           | MATC        | 27            | <b>27</b>             | 6            | 9             | 12           |             |                  |                     |                | N               |                | x          | x      |        |
| R5.A09 - Virtualisation avancée                 | R5.A09 Virtualis. avancée      | BFTA5R06                    | 2700 |           | MATC        | 18            | <b>18</b>             | 3            | 9             | 6            |             |                  |                     |                | N               |                | x          | x      |        |
| R5.A10 - Nouvelles bases de données             | R5.A10 Nouvelles BD            | BFTA5R07                    | 2700 |           | MATC        | 36            | <b>36</b>             | 9            | 15            | 12           |             |                  |                     |                | N               |                | x          | x      |        |
| R5.A11 - Aide à la décision                     | R5.A11 Aide à la décision      | BFTA5R08                    | 2700 |           | MATC        | 12            | <b>12</b>             | 3            | 9             | 0            |             |                  |                     |                | N               |                |            | x      |        |
| R5.A12 - Modélisations mathématiques            | R5.A12 Modélisations math      | BFTA5R09                    | 2600 |           | MATC        | 33            | <b>33</b>             | 9            | 15            | 9            |             |                  |                     |                | N               |                |            | x      |        |
| R5.A13 - Economie durable et numérique          | R5.A13 Eco durable et num      | BFTA5R10                    | 0600 |           | MATC        | 12            | <b>12</b>             | 6            | 6             | 0            |             |                  |                     |                | N               |                | x          |        | x      |
| R5.A14 - Anglais                                | R5.A14 Anglais                 | BFTA5R11                    | 1100 |           | MATC        | 34            | <b>34</b>             | 9            | 12            | 13           |             |                  |                     |                | N               |                | x          | x      | x      |
| S5.A01 - Développement avancé 1                 | S5.A01 Dév. avancé 1           | BFTA5S01                    | 2700 |           | MATC        | 21            | <b>21</b>             | 0            | 21            | 0            |             |                  |                     |                | N               |                | x          | x      | x      |
| S5.A01.P - Développement avancé 1               | S5.A01P Dév. avancé 1          | BFTA5S02                    | 2700 |           | PRJB        | 60            | <b>0</b>              |              |               |              |             | 60               |                     |                | N               |                | x          | x      | x      |
| S5.A02 - Développement avancé 2                 | S5.A02 Dév. avancé 2           | BFTA5S03                    | 2700 |           | MATC        | 33            | <b>33</b>             | 0            | 33            | 0            |             |                  |                     |                | N               | Obligatoire FI | x          | x      | x      |
| S5.A02.P - Développement avancé 2               | S5.A02P Dév. avancé 2          | BFTA5S04                    | 2700 |           | PRJB        | 140           | <b>0</b>              |              |               |              |             | 140              |                     |                | N               | Obligatoire FI | x          | x      | x      |
| S5.St - Stage                                   | S5.St Stage                    | <b>BFTM5S01</b>             | 2700 |           | STAT        | 0             | <b>0</b>              |              |               |              |             |                  | 9                   | Obligatoire FA | O               |                | x          | x      | x      |
| P5.A01 - Démarche Portfolio                     | P5.A01 Portfolio               | BFTA5S05                    | 7100 |           | MATC        | 2             | <b>2</b>              | 0            | 2             | 0            |             |                  |                     |                | N               |                | x          | x      | x      |

| Acronyme parcours :  |                               | RAPP                        |      | MAQUETTE |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        | SEMESTRE 6 |        |   |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|----------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------|--------|------------|--------|---|
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS     | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.1 | UE 6.2     | UE 6.6 |   |
| <b>Semestre 6</b>  |                               |                             |      | 30       | SEM    | 152,00       | 102,00                | 18,00 | 66,00 | 18,00 | 0,00   | 50,00            | 15                  |               |                 |          |        |            |        |   |
| UE 6.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT                             | DEVELOPPEMENT S6              | BFTA61AU                    |      | 10       | MODI   | 43,17        | 26,50                 | 3,50  | 15,50 | 7,50  | 0,00   | 16,67            |                     |               |                 |          |        |            |        |   |
| UE 6.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS                            | OPTIMISATION APPLI S6         | BFTA62AU                    |      | 10       | MODI   | 43,17        | 26,50                 | 3,50  | 15,50 | 7,50  | 0,00   | 16,67            |                     |               |                 |          |        |            |        |   |
| UE 6.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE                     | COLLABORER EN EQUIPE S6       | BFTA66AU                    |      | 10       | MODI   | 65,67        | 49,00                 | 11,00 | 35,00 | 3,00  | 0,00   | 16,67            |                     |               |                 |          |        |            |        |   |
| liste des ressources et SAE                                  |                               | BFTAA6L                     |      |          |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |            |        |   |
| R6.01 - Initiation à l'entrepreneuriat                       | R6.01 Entrepreneuriat         | BFTM6R01                    | 0600 |          | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 9     | 0     |        |                  |                     |               | O               |          |        |            |        | x |
| R6.02 - Droit du numérique et de la propriété intellectuelle | R6.02 Droit num. et PI        | BFTM6R02                    | 0600 |          | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 9     | 0     |        |                  |                     |               | O               |          |        |            |        | x |
| R6.03 - Communication : organisation diffusion information   | R6.03 Comm. information       | BFTM6R03                    | 7100 |          | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 6     | 0     |        |                  |                     |               | O               |          |        |            |        | x |
| R6.04 - Projet professionnel et personnel                    | R6.04 PPP                     | BFTM6R04                    | 7100 |          | MATC   | 8            | 8                     | 3     | 5     | 0     |        |                  |                     |               | O               |          | x      | x          |        | x |
| R6.A05 - Développement avancé                                | R6.A05 Dév. avancé            | BFTA6R01                    | 2700 |          | MATC   | 21           | 21                    | 3     | 9     | 9     |        |                  |                     |               | N               |          | x      | x          |        | x |
| R6.A06 - Maintenance applicative                             | R6.A06 Maintenance appli      | BFTA6R02                    | 2700 |          | MATC   | 21           | 21                    | 3     | 9     | 9     |        |                  |                     |               | N               |          | x      | x          |        |   |
| S6.A01 - Evolution d'une application                         | S6.A01 Evolution appli        | BFTA6S01                    | 2700 |          | MATC   | 17           | 17                    | 0     | 17    | 0     |        |                  |                     |               | N               |          | x      | x          |        | x |
| S6.A01.P - Evolution d'une application                       | S6.A01P Evolution appli       | BFTA6S02                    | 2700 |          | PRJB   | 45           | 0                     |       |       |       |        | 45               |                     |               | N               |          | x      | x          |        | x |
| S6.St - Stage  | S6.St Stage                   | BFTM6S01                    | 2700 |          | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 15                  |               | O               |          | x      | x          |        | x |
| P6.A01 - Démarche Portfolio                                  | P6.A01 Portfolio              | BFTA6S03                    | 7100 |          | MATC   | 2            | 2                     | 0     | 2     | 0     |        |                  |                     |               | N               |          | x      | x          |        | x |
| P6.A01.P - Démarche Portfolio                                | P6.A01P Portfolio             | BFTA6S04                    | 7100 |          | PRJB   | 5            | 0                     |       |       |       |        | 5                |                     |               | N               |          | x      | x          |        | x |

| Identification                  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|-----------------------|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                      |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A INFO - Déploiement d'applications communicantes et sécurisées |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |
| VDI                             | B3FZBD 231   |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |
| VET                             | B3FTBE-231   |  |  | Date màj              |  |  |  |
| Département / CIP               | INF  |  |  |                       |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |                       |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)             | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD           | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>               | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>700</b>   | <b>450</b>            | <b>78</b>   | <b>260</b>   | <b>112</b>  | <b>0</b>   | <b>250</b>       |                     |
| Semestre 5                               |                               | BFTBA5S                     | 30        | SEM         | 548          | 348                   | 60          | 194          | 94          | 0          | 200              |                     |
| Semestre 6                               |                               | BFTBA6S                     | 30        | SEM         | 152          | 102                   | 18          | 66           | 18          | 0          | 50               | 15                  |
| <b>BLCC1 REALISER NIVEAU 3</b>           | <b>BLCC1 REALISER NIV3</b>    | <b>B3FTB1AB</b>             | <b>19</b> | <b>BLCC</b> | <b>195,8</b> | <b>112,5</b>          | <b>16,0</b> | <b>57,7</b>  | <b>38,8</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT         | DEVELOPPEMENT S5              | BFTB51AU                    | 9         | MODI        | 149,2        | 82,5                  | 12,0        | 40,7         | 29,8        | 0,0        | 66,7             |                     |
| UE 6.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT         | DEVELOPPEMENT S6              | BFTB61AU                    | 10        | MODI        | 46,7         | 30,0                  | 4,0         | 17,0         | 9,0         | 0,0        | 16,7             |                     |
| <b>BLCC3 ADMINISTRER NIVEAU 3</b>        | <b>BLCC3 ADMINISTRER NIV3</b> | <b>B3FTB3AB</b>             | <b>22</b> | <b>BLCC</b> | <b>297,8</b> | <b>214,5</b>          | <b>44,5</b> | <b>105,7</b> | <b>64,3</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES          | ADMINISTRATION SYSTEME S5     | BFTB53AU                    | 12        | MODI        | 251,2        | 184,5                 | 40,5        | 88,7         | 55,3        | 0,0        | 66,7             |                     |
| UE 6.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES          | ADMINISTRATION SYSTEME S6     | BFTB63AU                    | 10        | MODI        | 46,7         | 30,0                  | 4,0         | 17,0         | 9,0         | 0,0        | 16,7             |                     |
| <b>BLCC6 COLLABORER NIVEAU 3</b>         | <b>BLCC6 COLLABORER NIV3</b>  | <b>B3FTB6AB</b>             | <b>19</b> | <b>BLCC</b> | <b>206,3</b> | <b>123,0</b>          | <b>17,5</b> | <b>96,7</b>  | <b>8,8</b>  | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE | COLLABORER EN EQUIPE S5       | BFTB56AU                    | 9         | MODI        | 147,7        | 81,0                  | 7,5         | 64,7         | 8,8         | 0,0        | 66,7             |                     |
| UE 6.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE | COLLABORER EN EQUIPE S6       | BFTB66AU                    | 10        | MODI        | 58,7         | 42,0                  | 10,0        | 32,0         | 0,0         | 0,0        | 16,7             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours : DACS                        |                                  |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |                |                     |          |        | SEMESTRE 5 |        |  |
|---|----------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|----------------|---------------------|----------|--------|------------|--------|--|
| MAQUETTE  |                                  |                             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |                |                     |          |        |            |        |  |
| Libellé long (60 caractères)                    | Libellé court (25 caractères)    | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.1 | UE 5.3     | UE 5.6 |  |
| <b>Semestre 5</b>                               |                                  |                             |      | 30   | SEM    | 548,00       | 348,00                | 60,00 | 194,00 | 94,00 | 0,00   | 200,00           |                     |                |                     |          |        |            |        |  |
| <b>UE 5.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT</b>         | <b>DEVELOPPEMENT S5</b>          | <b>BFTB51AU</b>             |      | 9    | MODI   | 149,17       | 82,50                 | 12,00 | 40,67  | 29,83 | 0,00   | 66,67            |                     |                |                     |          |        |            |        |  |
| <b>UE 5.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES</b>          | <b>ADMINISTRATION SYSTEME S5</b> | <b>BFTB53AU</b>             |      | 12   | MODI   | 251,17       | 184,50                | 40,50 | 88,67  | 55,33 | 0,00   | 66,67            |                     |                |                     |          |        |            |        |  |
| <b>UE 5.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE</b> | <b>COLLABORER EN EQUIPE S5</b>   | <b>BFTB56AU</b>             |      | 9    | MODI   | 147,67       | 81,00                 | 7,50  | 64,67  | 8,83  | 0,00   | 66,67            |                     |                |                     |          |        |            |        |  |
| <b>liste des ressources et SAE</b>              |                                  | <b>BFTB5A5L</b>             |      |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |                |                     |          |        |            |        |  |
| R5.01 - Initiation au management                | R5.01 Init. management           | BFTM5R01                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 0     | 12     | 0     |        |                  |                     |                | O                   |          |        |            | x      |  |
| R5.02 - Projet professionnel et personnel       | R5.02 PPP                        | BFTM5R02                    | 7100 |      | MATC   | 9            | 9                     | 0     | 9      | 0     |        |                  |                     |                | O                   |          | x      | x          | x      |  |
| R5.03 - Communication                           | R5.03 Communication              | BFTM5R03                    | 7100 |      | MATC   | 24           | 24                    | 0     | 24     | 0     |        |                  |                     |                | O                   |          |        |            | x      |  |
| R5.B04 - Programmation système                  | R5.B04 Prog. système             | BFTB5R01                    | 2700 |      | MATC   | 27           | 27                    | 3     | 9      | 15    |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x          |        |  |
| R5.B05 - Automatisation                         | R5.B05 Automatisation            | BFTB5R02                    | 2700 |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 0      | 9     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      |            | x      |  |
| R5.B06 - Services complexes                     | R5.B06 Services complexes        | BFTB5R03                    | 2700 |      | MATC   | 42           | 42                    | 9     | 12     | 21    |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x          |        |  |
| R5.B07 - Virtualisation avancée                 | R5.B07 Virtualis. avancée        | BFTB5R04                    | 2700 |      | MATC   | 18           | 18                    | 3     | 9      | 6     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x          |        |  |
| R5.B08 - Continuité de service                  | R5.B08 Continuité service        | BFTB5R05                    | 2700 |      | MATC   | 45           | 45                    | 9     | 18     | 18    |        |                  |                     |                | N                   |          |        | x          |        |  |
| R5.B09 - Cybersécurité                          | R5.B09 Cybersécurité             | BFTB5R06                    | 2700 |      | MATC   | 36           | 36                    | 9     | 15     | 12    |        |                  |                     |                | N                   |          |        | x          |        |  |
| R5.B10 - Modélisations mathématiques            | R5.B10 Modélisations math        | BFTB5R07                    | 2600 |      | MATC   | 21           | 21                    | 9     | 12     | 0     |        |                  |                     |                | N                   |          |        | x          |        |  |
| R5.B11 - Economie durable et numérique          | R5.B11 Eco durable et num        | BFTB5R08                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 6     | 6      | 0     |        |                  |                     |                | N                   |          |        | x          | x      |  |
| R5.B12 - Anglais                                | R5.B12 Anglais                   | BFTB5R09                    | 1100 |      | MATC   | 34           | 34                    | 9     | 12     | 13    |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| S5.B01 - Evolution d'infrastructure 1           | S5.B01 Evo infrastruct 1         | BFTB5S01                    | 2700 |      | MATC   | 21           | 21                    | 0     | 21     | 0     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| S5.B01.P - Evolution d'infrastructure 1         | S5.B01P Evo infrastruct 1        | BFTB5S02                    | 2700 |      | PRJB   | 60           | 0                     |       |        |       |        | 60               |                     |                | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| S5.B02 - Evolution d'infrastructure 2           | S5.B02 Evo infrastruct 2         | BFTB5S03                    | 2700 |      | MATC   | 33           | 33                    | 0     | 33     | 0     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| S5.B02.P - Evolution d'infrastructure 2         | S5.B02P Evo infrastruct 2        | BFTB5S04                    | 2700 |      | PRJB   | 140          | 0                     |       |        |       |        | 140              |                     |                | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| S5.St - Stage                                   | S5.St Stage                      | BFTM5S01                    | 2700 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  | 9                   | Obligatoire FA | O                   |          | x      | x          | x      |  |
| P5.B01 - Démarche Portfolio                     | P5.B01 Portfolio                 | BFTB5S05                    | 7100 |      | MATC   | 2            | 2                     | 0     | 2      | 0     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x          | x      |  |

| Acronyme parcours :  |                               | DACS                        |      | MAQUETTE  |            |               |                       |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |          |        | SEMESTRE 6 |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|-----------|------------|---------------|-----------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------|--------|------------|--------|--|
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS      | Nature     | Total heures  | Total heures CM/TD/TP | CM           | TD           | TP           | TP 1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.1 | UE 6.3     | UE 6.6 |  |
| <b>Semestre 6</b>  |                               | <b>BFTBA6S</b>              |      | <b>30</b> | <b>SEM</b> | <b>152,00</b> | <b>102,00</b>         | <b>18,00</b> | <b>66,00</b> | <b>18,00</b> | <b>0,00</b> | <b>50,00</b>     | <b>15</b>           |               |                     |          |        |            |        |  |
| UE 6.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT                             | DEVELOPPEMENT S6              | BFTB61AU                    |      | 10        | MODI       | 46,67         | 30,00                 | 4,00         | 17,00        | 9,00         | 0,00        | 16,67            |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| UE 6.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES                              | ADMINISTRATION SYSTEME S6     | BFTB63AU                    |      | 10        | MODI       | 46,67         | 30,00                 | 4,00         | 17,00        | 9,00         | 0,00        | 16,67            |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| UE 6.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE                     | COLLABORER EN EQUIPE S6       | BFTB66AU                    |      | 10        | MODI       | 58,67         | 42,00                 | 10,00        | 32,00        | 0,00         | 0,00        | 16,67            |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| liste des ressources et SAE                                  |                               | BFTBA6L                     |      |           |            |               |                       |              |              |              |             |                  |                     |               |                     |          |        |            |        |  |
| R6.01 - Initialtion à l'entreprenariat                       | R6.01 Entreprenariat          | BFTM6R01                    | 0600 |           | MATC       | 12            | 12                    | 3            | 9            | 0            |             |                  |                     |               | O                   |          |        |            | x      |  |
| R6.02 - Droit du numérique et de la propriété intellectuelle | R6.02 Droit num. et PI        | BFTM6R02                    | 0600 |           | MATC       | 12            | 12                    | 3            | 9            | 0            |             |                  |                     |               | O                   |          |        |            | x      |  |
| R6.03 - Communication : organisation diffusion information   | R6.03 Comm. information       | BFTM6R03                    | 7100 |           | MATC       | 9             | 9                     | 3            | 6            | 0            |             |                  |                     |               | O                   |          |        |            | x      |  |
| R6.04 - Projet professionnel et personnel                    | R6.04 PPP                     | BFTM6R04                    | 7100 |           | MATC       | 8             | 8                     | 3            | 5            | 0            |             |                  |                     |               | O                   |          | x      | x          | x      |  |
| R6.B05 - Optimisation des services complexes                 | R6.B05 Optimis. services      | BFTB6R01                    | 2700 |           | MATC       | 21            | 21                    | 3            | 9            | 9            |             |                  |                     |               | N                   |          | x      | x          |        |  |
| R6.B06 - Cloud computing                                     | R6.B06 - Cloud computing      | BFTB6R02                    | 2700 |           | MATC       | 21            | 21                    | 3            | 9            | 9            |             |                  |                     |               | N                   |          | x      | x          |        |  |
| S6.B01 - Optimisation des services                           | S6.B01 Optimis. services      | BFTB6S01                    | 2700 |           | MATC       | 17            | 17                    | 0            | 17           | 0            |             |                  |                     |               | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| S6.B01.P - Optimisation des services                         | S6.B01P Optimis. services     | BFTB6S02                    | 2700 |           | PRJB       | 45            | 0                     |              |              |              |             | 45               |                     |               | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| S6.St - Stage  | S6.St Stage                   | BFTM6S01                    | 2700 |           | STAT       | 0             | 0                     |              |              |              |             |                  | 15                  |               | O                   |          | x      | x          | x      |  |
| P6.B01 - Démarche Portfolio                                  | P6.B01 Portfolio              | BFTB6S03                    | 7100 |           | MATC       | 2             | 2                     | 0            | 2            | 0            |             |                  |                     |               | N                   |          | x      | x          | x      |  |
| P6.B01.P - Démarche Portfolio                                | P6.B01P Portfolio             | BFTB6S04                    | 7100 |           | PRJB       | 5             | 0                     |              |              |              |             | 5                |                     |               | N                   |          | x      | x          | x      |  |



| Identification                  |   |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|---|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                   |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A INFO - Administration, gestion et exploitation des données |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3FZCD 231  |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3FTCE-231  |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | INF   |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)             | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD    | TP   | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|-------|------|-------|------------------|---------------------|
| BACHELOR 3ème ANNEE                      | BUT 3                         |                             | 60   | VET    | 700          | 450                   | 78   | 260   | 112  | 0     | 250              |                     |
| Semestre 5                               |                               | BFTCA5S                     | 30   | SEM    | 548          | 348                   | 60   | 194   | 94   | 0     | 200              |                     |
| Semestre 6                               |                               | BFTCA6S                     | 30   | SEM    | 152          | 102                   | 18   | 66    | 18   | 0     | 50               | 15                  |
| BLCC4 GERER NIVEAU 3                     | BLCC4 GERER NIV3              | B3FTC4AB                    | 22   | BLCC   | 287,8        | 204,5                 | 42,0 | 97,2  | 65,3 | 0,0   | 83,3             |                     |
| UE 5.4 GERER DES DONNEES                 | GESTION DONNEES S5            | BFTC54AU                    | 12   | MODI   | 241,2        | 174,5                 | 38,0 | 80,2  | 56,3 | 0,0   | 66,7             |                     |
| UE 6.4 GERER DES DONNEES                 | GESTION DONNEES S6            | BFTC64AU                    | 10   | MODI   | 46,7         | 30,0                  | 4,0  | 17,0  | 9,0  | 0,0   | 16,7             |                     |
| BLCC5 CONDUIRE NIVEAU 3                  | BLCC5 CONDUIRE NIV3           | B3FTC5AB                    | 19   | BLCC   | 191,8        | 108,5                 | 15,0 | 58,2  | 35,3 | 0,0   | 83,3             |                     |
| UE 5.5 - CONDUIRE UN PROJET              | CONDUITE PROJET S5            | BFTC55AU                    | 9    | MODI   | 145,2        | 78,5                  | 11,0 | 41,2  | 26,3 | 0,0   | 66,7             |                     |
| UE 6.5 - CONDUIRE UN PROJET              | CONDUITE PROJET S6            | BFTC65AU                    | 10   | MODI   | 46,7         | 30,0                  | 4,0  | 17,0  | 9,0  | 0,0   | 16,7             |                     |
| BLCC6 COLLABORER NIVEAU 3                | BLCC6 COLLABORER NIV3         | B3FTC6AB                    | 19   | BLCC   | 220,3        | 137,0                 | 21,0 | 104,7 | 11,3 | 0,0   | 83,3             |                     |
| UE 5.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE | COLLABORER EN EQUIPE S5       | BFTC56AU                    | 9    | MODI   | 161,7        | 95,0                  | 11,0 | 72,7  | 11,3 | 0,0   | 66,7             |                     |
| UE 6.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE | COLLABORER EN EQUIPE S6       | BFTC66AU                    | 10   | MODI   | 58,7         | 42,0                  | 10,0 | 32,0  | 0,0  | 0,0   | 16,7             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :                                    |                               | AGED                        | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |                |                     |          |        |        |        | SEMESTRE 5 |
|--|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|----------------|---------------------|----------|--------|--------|--------|------------|
| Libellé long (60 caractères)                           | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.4 | UE 5.5 | UE 5.6 |            |
| <b>Semestre 5</b>                                      |                               |                             |          | 30   | SEM    | 548,00       | 348,00                | 60,00 | 194,00 | 94,00 | 0,00   | 200,00           |                     |                |                     |          |        |        |        |            |
| UE 5.4 GERER DES DONNEES                               | GESTION DONNEES S5            | BFTC54AU                    |          | 12   | MODI   | 241,17       | 174,50                | 38,00 | 80,17  | 56,33 | 0,00   | 66,67            |                     |                |                     |          |        |        |        |            |
| UE 5.5 - CONDUIRE UN PROJET                            | CONDUITE PROJET S5            | BFTC55AU                    |          | 9    | MODI   | 145,17       | 78,50                 | 11,00 | 41,17  | 26,33 | 0,00   | 66,67            |                     |                |                     |          |        |        |        |            |
| UE 5.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE               | COLLABORER EN EQUIPE S5       | BFTC56AU                    |          | 9    | MODI   | 161,67       | 95,00                 | 11,00 | 72,67  | 11,33 | 0,00   | 66,67            |                     |                |                     |          |        |        |        |            |
| liste des ressources et SAE                            |                               | BFTCA5L                     |          |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |                |                     |          |        |        |        |            |
| R5.01 - Initiation au management                       | R5.01 Init. management        | BFTM5R01                    | 0600     |      | MATC   | 12           | 12                    | 0     | 12     | 0     |        |                  |                     |                | O                   |          |        |        | x      |            |
| R5.02 - Projet professionnel et personnel              | R5.02 PPP                     | BFTM5R02                    | 7100     |      | MATC   | 9            | 9                     | 0     | 9      | 0     |        |                  |                     |                | O                   |          | x      | x      | x      |            |
| R5.03 - Communication                                  | R5.03 Communication           | BFTM5R03                    | 7100     |      | MATC   | 24           | 24                    | 0     | 24     | 0     |        |                  |                     |                | O                   |          |        |        | x      |            |
| R5.C04 - Web bases de données                          | R5.C04 Web BD                 | BFTC5R01                    | 2700     |      | MATC   | 27           | 27                    | 3     | 6      | 18    |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x      |        |            |
| R5.C05 - Nouvelles bases de données                    | R5.C05 Nouvelles BD           | BFTC5R02                    | 2700     |      | MATC   | 36           | 36                    | 9     | 15     | 12    |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x      |        |            |
| R5.C06 - Exploitation bases de données                 | R5.C06 Exploitation BD        | BFTC5R03                    | 2700     |      | MATC   | 24           | 24                    | 6     | 12     | 6     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      |        |        |            |
| R5.C07 - Données massives                              | R5.C07 Données massives       | BFTC5R04                    | 2700     |      | MATC   | 12           | 12                    | 6     | 0      | 6     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      |        |        |            |
| R5.C08 - Techniques d'intelligence artificielle        | R5.C08 Techniques d'IA        | BFTC5R05                    | 2700     |      | MATC   | 33           | 33                    | 9     | 21     | 3     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      |        |        |            |
| R5.C09 - Statistique inférentielle                     | R5.C09 Stat inférentielle     | BFTC5R06                    | 2700     |      | MATC   | 27           | 27                    | 6     | 6      | 15    |        |                  |                     |                | N                   |          | x      |        |        |            |
| R5.C10 - Economie durable et numérique                 | R5.C10 Eco durable et num     | BFTC5R07                    | 0600     |      | MATC   | 12           | 12                    | 6     | 6      | 0     |        |                  |                     |                | N                   |          |        |        | x      |            |
| R5.C11 - Optimisation données et systèmes décisionnels | R5.C11 Optimis données SI     | BFTC5R08                    | 0600     |      | MATC   | 42           | 42                    | 6     | 15     | 21    |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x      | x      |            |
| R5.C12 - Anglais                                       | R5.C12 Anglais                | BFTC5R09                    | 1100     |      | MATC   | 34           | 34                    | 9     | 12     | 13    |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x      | x      |            |
| S5.C01 - Datamining 1                                  | S5.C01 Datamining 1           | BFTC5S01                    | 2700     |      | MATC   | 21           | 21                    | 0     | 21     | 0     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x      | x      |            |
| S5.C01.P - Datamining 1                                | S5.C01P Datamining 1          | BFTC5S02                    | 2700     |      | PRJB   | 60           | 0                     |       |        |       |        | 60               |                     |                | N                   |          | x      | x      | x      |            |
| S5.C02 - Datamining 2                                  | S5.C02 Datamining 2           | BFTC5S03                    | 2700     |      | MATC   | 33           | 33                    | 0     | 33     | 0     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x      | x      |            |
| S5.C02.P - Datamining 2                                | S5.C02P Datamining 2          | BFTC5S04                    | 2700     |      | PRJB   | 140          | 0                     |       |        |       |        | 140              |                     |                | N                   |          | x      | x      | x      |            |
| S5.St - Stage  | S5.St Stage                   | BFTM5S01                    | 2700     |      | STAT   | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  | 9                   | Obligatoire FA | O                   |          | x      | x      | x      |            |
| P5.C01 - Démarche Portfolio                            | P5.C01 Portfolio              | BFTC5S05                    | 7100     |      | MATC   | 2            | 2                     | 0     | 2      | 0     |        |                  |                     |                | N                   |          | x      | x      | x      |            |

| Acronyme parcours :  |                               | AGED                        | SEMESTRE 6 |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE   |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.4 | UE 6.5 | UE 6.6 |
| <b>Semestre 6</b>  |                               |                             |            | 30   | SEM    | 152,00       | 102,00                | 18,00 | 66,00 | 18,00 | 0,00   | 50,00            | 15                  |               |                     |          |        |        |        |
| UE 6.4 GERER DES DONNEES                                     | GESTION DONNEES S6            | BFTC64AU                    |            | 10   | MODI   | 46,67        | 30,00                 | 4,00  | 17,00 | 9,00  | 0,00   | 16,67            |                     |               |                     |          |        |        |        |
| UE 6.5 - CONDUIRE UN PROJET                                  | CONDUITE PROJET S6            | BFTC65AU                    |            | 10   | MODI   | 46,67        | 30,00                 | 4,00  | 17,00 | 9,00  | 0,00   | 16,67            |                     |               |                     |          |        |        |        |
| UE 6.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE                     | COLLABORER EN EQUIPE S6       | BFTC66AU                    |            | 10   | MODI   | 58,67        | 42,00                 | 10,00 | 32,00 | 0,00  | 0,00   | 16,67            |                     |               |                     |          |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                                  |                               | BFTCA6L                     |            |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |        |        |        |
| R6.01 - Initialtion à l'entreprenariat                       | R6.01 Entreprenariat          | BFTM6R01                    | 0600       |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 9     | 0     |        |                  |                     |               | O                   |          |        |        | x      |
| R6.02 - Droit du numérique et de la propriété intellectuelle | R6.02 Droit num. et PI        | BFTM6R02                    | 0600       |      | MATC   | 12           | 12                    | 3     | 9     | 0     |        |                  |                     |               | O                   |          |        |        | x      |
| R6.03 - Communication : organisation diffusion information   | R6.03 Comm. information       | BFTM6R03                    | 7100       |      | MATC   | 9            | 9                     | 3     | 6     | 0     |        |                  |                     |               | O                   |          |        |        | x      |
| R6.04 - Projet professionnel et personnel                    | R6.04 PPP                     | BFTM6R04                    | 7100       |      | MATC   | 8            | 8                     | 3     | 5     | 0     |        |                  |                     |               | O                   |          | x      | x      | x      |
| R6.C05 - Admnsitration des bases de données                  | R6.C05 Administration BD      | BFTC6R01                    | 2700       |      | MATC   | 21           | 21                    | 3     | 9     | 9     |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      |        |
| R6.C06 - Méthodes d'optimisation pour l'aide à la décision   | R6.C06 Méthodes optimisat     | BFTC6R02                    | 2600       |      | MATC   | 21           | 21                    | 3     | 9     | 9     |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      |        |
| S6.C01 - Organisation et protection des données              | S6.C01 Org et protection      | BFTC6S01                    | 2700       |      | MATC   | 17           | 17                    | 0     | 17    | 0     |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |
| S6.C01.P - Organisation et protection des données            | S6.C01P Org et protection     | BFTC6S02                    | 2700       |      | PRJB   | 45           | 0                     |       |       |       |        | 45               |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |
| S6.St - Stage  | S6.St Stage                   | BFTM6S01                    | 2700       |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 15                  |               | O                   |          | x      | x      | x      |
| P6.C01 - Démarche Portfolio                                  | P6.C01 Portfolio              | BFTC6S03                    | 7100       |      | MATC   | 2            | 2                     | 0     | 2     | 0     |        |                  |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |
| P6.C01.P - Démarche Portfolio                                | P6.C01P Portfolio             | BFTC6S04                    | 7100       |      | PRJB   | 5            | 0                     |       |       |       |        | 5                |                     |               | N                   |          | x      | x      | x      |

| Identification                  |  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                    |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Information-Communication - Communication des organisations |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |
| VDI                             | B3IZCD 231   |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |
| VET                             | B3ITCE-231   |  |  |  | Date maj              |  |  |  |  |
| Département / CIP               | INFOCOM / INC  |  |  |  |                       |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |  |                       |  |  |  |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                   | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>688</b>   | <b>468</b>            | <b>120</b>  | <b>246</b>  | <b>102</b>  | <b>0</b>   | <b>220</b>       |                     |
| Semestre 5   |                               | BITCA5S                     | 30        | SEM         | 458          | 310                   | 81          | 159         | 70          | 0          | 148              |                     |
| Semestre 6   |                               | BITCA6S                     | 30        | SEM         | 230          | 158                   | 39          | 87          | 32          | 0          | 72               | 12                  |
| <b>BLCC1 DECRYPTER NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC1 DECRYPTER NIV3</b>   | <b>B3ITC1AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>182,0</b> | <b>126,5</b>          | <b>49,5</b> | <b>64,5</b> | <b>12,5</b> | <b>0,0</b> | <b>55,5</b>      |                     |
| UE 5.1 INTÉGRER LES ENJEUX INFOCOM DE L'ORGANISATION         | ENJEUX INFOCOM S5             | BITC51AU                    | 7         | MODI        | 118,0        | 80,5                  | 32,5        | 38,5        | 9,5         | 0,0        | 37,5             |                     |
| UE 6.1 INTÉGRER LES ENJEUX INFO-COM D'UNE ORGANISATION (S6)  | ENJEUX INFOCOM S6             | BITC61AU                    | 7         | MODI        | 64,0         | 46,0                  | 17,0        | 26,0        | 3,0         | 0,0        | 18,0             |                     |
| <b>BLCC3 CONCEVOIR NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC3 CONCEVOIR NIV3</b>   | <b>B3ITC3AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>158,3</b> | <b>102,8</b>          | <b>21,8</b> | <b>54,2</b> | <b>26,8</b> | <b>0,0</b> | <b>55,5</b>      |                     |
| UE 5.3 ELABORER ET PILOTER UNE STRATÉGIE COM ET DE MARQUE    | STRAT. COM. MARQUE S5         | BITC53AU                    | 6         | MODI        | 100,0        | 62,5                  | 13,8        | 32,2        | 16,5        | 0,0        | 37,5             |                     |
| UE 6.3 ELABORER ET PILOTER UNE STRATÉGIE DE COM ET DE MARQUE | STRAT. COM. MARQUE S6         | BITC63AU                    | 8         | MODI        | 58,3         | 40,3                  | 8,0         | 22,0        | 10,3        | 0,0        | 18,0             |                     |
| <b>BLCC4 ELABORER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC4 ELABORER NIV3</b>    | <b>B3ITC4AB</b>             | <b>17</b> | <b>BLCC</b> | <b>184,3</b> | <b>129,8</b>          | <b>26,8</b> | <b>68,2</b> | <b>34,8</b> | <b>0,0</b> | <b>54,5</b>      |                     |
| UE 5.4 CONCEVOIR LES MOY. DE COM. LA LOGIQUE ÉDITORIALE      | MOYENS DE COM S5              | BITC54AU                    | 9         | MODI        | 126,0        | 89,5                  | 18,8        | 46,2        | 24,5        | 0,0        | 36,5             |                     |
| UE 6.4 CONCEVOIR LES MOYENS DE COM. LOGIQUE ÉDITORIALE       | MOYENS DE COM S6              | BITC64AU                    | 8         | MODI        | 58,3         | 40,3                  | 8,0         | 22,0        | 10,3        | 0,0        | 18,0             |                     |
| <b>BLCC5 PILOTER NIVEAU 3</b>                                | <b>BLCC5 PILOTER NIV3</b>     | <b>B3ITC5AB</b>             | <b>15</b> | <b>BLCC</b> | <b>163,3</b> | <b>108,8</b>          | <b>21,8</b> | <b>59,2</b> | <b>27,8</b> | <b>0,0</b> | <b>54,5</b>      |                     |
| UE 5.5 COORDONNER LES RELATIONS. LA CONFIANCE                | COORDONNER RELATIONS S5       | BITC55AU                    | 8         | MODI        | 114,0        | 77,5                  | 15,8        | 42,2        | 19,5        | 0,0        | 36,5             |                     |
| UE 6.5 COORDONNER LES RELATIONS. LA CONFIANCE                | COORDONNER RELATIONS S6       | BITC65AU                    | 7         | MODI        | 49,3         | 31,3                  | 6,0         | 17,0        | 8,3         | 0,0        | 18,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :                                       |                               | COM                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |             |             |        |        | SEMESTRE 5 |  |  |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|-------------|-------------|--------|--------|------------|--|--|--|
| Libellé long (60 caractères)                              | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque    | UE 5.1      | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5     |  |  |  |
| <b>Semestre 5</b>   |                               |                             |          | 30   | SEM    | 458,00       | 310,00                | 81,00 | 159,00 | 70,00 | 0,00   | 148,00           |                     |               |                 |             |             |        |        |            |  |  |  |
| UE 5.1 INTÉGRER LES ENJEUX INFOCOM DE L'ORGANISATION      | ENEUX INFOCOM S5              | BITC51AU                    |          | 7    | MODI   | 118,00       | 80,50                 | 32,50 | 38,50  | 9,50  | 0,00   | 37,50            |                     |               |                 |             |             |        |        |            |  |  |  |
| UE 5.3 ELABORER ET PILOTER UNE STRATÉGIE COM ET DE MARQUE | STRAT. COM. MARQUE S5         | BITC53AU                    |          | 6    | MODI   | 100,00       | 62,50                 | 13,83 | 32,17  | 16,50 | 0,00   | 37,50            |                     |               |                 |             |             |        |        |            |  |  |  |
| UE 5.4 CONCEVOIR LES MOY.DE COM. LA LOGIQUE ÉDITORIALE    | MOYENS DE COM S5              | BITC54AU                    |          | 9    | MODI   | 126,00       | 89,50                 | 18,83 | 46,17  | 24,50 | 0,00   | 36,50            |                     |               |                 |             |             |        |        |            |  |  |  |
| UE 5.5 COORDONNER LES RELATIONS. LA CONFIANCE             | COORDONNER RELATIONS S5       | BITC55AU                    |          | 8    | MODI   | 114,00       | 77,50                 | 15,83 | 42,17  | 19,50 | 0,00   | 36,50            |                     |               |                 |             |             |        |        |            |  |  |  |
| <b>Liste des ressources et SAE</b>                        |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |             |             |        |        |            |  |  |  |
| Sciences de l'information et de la communication          | Sciences info.com             | BITMSR01                    | 7100     |      | MATC   | 15           | 15                    | 15    |        |       |        |                  |                     |               | o               |             | *           |        |        |            |  |  |  |
| Relations et communication interculturelles               | Com.interculturelle           | BITMSR02                    | 1400     |      | MATC   | 15           | 15                    |       | 15     |       |        |                  |                     |               | o               |             | *           |        |        |            |  |  |  |
| Responsabilité sociale des organisations                  | RSE                           | BITMSR03                    | 7100     |      | MATC   | 20           | 20                    | 14    | 6      |       |        |                  |                     |               | o               |             | *           |        |        |            |  |  |  |
| Expression écrite et orale                                | EEO (S5)                      | BITMSR04                    | 9999     |      | MATC   | 20           | 20                    |       | 20     |       |        |                  |                     |               | o               | création AL | *           | *      | *      | *          |  |  |  |
| Projet Personnel et Professionnel                         | PPP                           | BITMSR05                    | 9999     |      | MATC   | 10           | 10                    |       | 10     |       |        |                  |                     |               | o               |             | *           | *      | *      | *          |  |  |  |
| R5.05 Création d'organisation                             | Créa.d'orga                   | BITC5R01                    | 9999     |      | MATC   | 18           | 18                    | 4     | 14     |       |        |                  |                     |               | n               |             |             | *      | *      | *          |  |  |  |
| R5.07 Conseil et Marque -1                                | Conseil.Marque 1              | BITC5R02                    | 7100     |      | MATC   | 30           | 30                    | 10    | 14     | 6     |        |                  |                     |               | n               |             |             |        | *      | *          |  |  |  |
| R5.10 Communication Responsable 1                         | Com. Responsable 1            | BITC5R03                    | 7100     |      | MATC   | 30           | 30                    | 12    | 18     |       |        |                  |                     |               | n               | Création AL | *           | *      | *      | *          |  |  |  |
| R5.11 Communication Numérique Responsable                 | CNR                           | BITC5R04                    | 7100     |      | MATC   | 24           | 24                    | 6     | 8      | 10    |        |                  |                     |               | n               | Création AL |             | *      | *      | *          |  |  |  |
| R5.06 Management et stratégie d'organisation              | Management & Strat. Orga      | BITC5R05                    | 7100     |      | MATC   | 18           | 18                    | 12    | 6      |       |        |                  |                     |               | n               |             |             | *      | *      | *          |  |  |  |
| R5.09 Communication professionnelle avancée               | Com.ProA                      | BITC5R06                    | 7100     |      | MATC   | 8            | 8                     |       | 8      |       |        |                  |                     |               | n               |             |             |        | *      | *          |  |  |  |
| R5.08 Outils de communications spécifique                 | Outils de com.                | BITC5R07                    | 7100     |      | MATC   | 12           | 12                    | 6     | 6      |       |        |                  |                     |               | n               |             |             | *      | *      | *          |  |  |  |
| R5.06 Management et stratégie des organisations ( FI)     | Management.Stat. orga. FI     | BITC5R08                    | 1600     |      | MATC   | 12           | 12                    |       | 6      | 6     |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | n           |             | *      | *      | *          |  |  |  |
| R5.09 Communication professionnelle avancée (FI)          | Com. ProA.                    | BITC5R09                    | 7100     |      | MATC   | 14           | 14                    |       |        | 14    |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | n           |             |        | *      | *          |  |  |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     |               |                 |             |             |        |        |            |  |  |  |
| SAE 1 Concevoir dispositif responsable de médiation       | Dispositif Médiation          | BITC5S01                    | 7100     |      | MATC   | 16           | 16                    |       |        | 16    |        |                  |                     |               | n               |             | *           | *      |        |            |  |  |  |
| SAE 1 concevoir dispositif responsable de médiation (PRJ) | Dispositif Médiat. (PRJ)      | BITC5S02                    | 7100     |      | PRIB   | 40           | 0                     |       |        |       |        | 40               |                     |               | n               |             | x           | x      |        |            |  |  |  |
| SAE 2 démarche entrepreneuriale                           | SAE Entrepreneuriat           | BITC5S03                    | 9999     |      | MATC   | 6            | 6                     |       | 6      |       |        |                  |                     |               | n               |             |             |        | *      | *          |  |  |  |
| SAE 2 démarche entrepreneuriale (PRJ)                     | SAE Entrepreneuriat (PRJ)     | BITC5S04                    | 9999     |      | PRIB   | 8            | 0                     |       |        |       |        | 8                |                     |               | n               |             |             |        | *      | *          |  |  |  |
| SAE 2 démarche entrepreneuriale (FI Uniquement)           | Entrepreneuriat               | BITC5S05                    | 9999     |      | MATC   | 12           | 12                    |       |        | 12    |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | n           |             |        | *      | *          |  |  |  |
| SAE 2 démarche entrepreneuriale (PRJ) (FI Uniquement)     | Entrepreneuriat (PRJ)         | BITC5S06                    | 9999     |      | PRIB   | 30           | 0                     |       |        |       |        | 30               |                     |               | Obligatoire FI  | n           |             |        | *      | *          |  |  |  |
| SAE 3 Stratégie de communication responsable              | SAE Strat.Com Responsable     | BITC5S07                    | 7100     |      | MATC   | 10           | 10                    |       | 10     |       |        |                  |                     |               | n               | Création AL | *           | *      | *      | *          |  |  |  |
| SAE 3 Stratégie de communication responsable (PRJ)        | SAE Strat.Com Responsable     | BITC5S08                    | 7100     |      | PRIB   | 20           | 0                     |       |        |       |        | 20               |                     |               | n               |             | *           | *      | *      | x          |  |  |  |
| SAE 3 stratégie de communication responsable (FI)         | Strat.Com. responsable        | BITC5S09                    | 7100     |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 12     |       |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | n           | Création AL | *      | *      | *          |  |  |  |
| SAE 3 stratégie de communication responsable (PRJ) FI     | Strat.com. Respons. (PRJ)     | BITC5S10                    | 7100     |      | PRIB   | 30           | 0                     |       |        |       |        | 30               |                     |               | Obligatoire FI  | n           |             | *      | *      | *          |  |  |  |
| Portfolio S5  | Porfolio                      | BITMS01                     | 9999     |      | MATC   | 6            | 6                     |       |        | 6     |        |                  |                     |               | o               |             | *           | *      | *      | *          |  |  |  |
| Portfolio S5 (PRJ)  | Porfolio (PRJ)                | BITMS02                     | 9999     |      | PRIB   | 20           | 0                     |       |        |       |        | 20               |                     |               | o               |             | *           | *      | *      | *          |  |  |  |

| Acronyme parcours :  |                               | COM                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                   |               |        |        | SEMESTRE 6 |   |  |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|-------------------|---------------|--------|--------|------------|---|--|--|
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque          | UE 6.1        | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5     |   |  |  |
| Semestre 6   |                               |                             |          | 30   | SEM    | 230,00       | 158,00                | 39,00 | 87,00 | 32,00 | 0,00   | 72,00            | 12                  |               |                 |                   |               |        |        |            |   |  |  |
| UE 6.1 INTÉGRER LES ENJEUX INFO-COM D'UNE ORGANISATION (S6)  | ENJEUX INFOCOM S6             | BITC61AU                    |          | 7    | MODI   | 64,00        | 46,00                 | 17,00 | 26,00 | 3,00  | 0,00   | 18,00            |                     |               |                 |                   |               |        |        |            |   |  |  |
| UE 6.3 ELABORER ET PILOTER UNE STRATÉGIE DE COM ET DE MARQUE | STRAT. COM. MARQUE S6         | BITC63AU                    |          | 8    | MODI   | 58,33        | 40,33                 | 8,00  | 22,00 | 10,33 | 0,00   | 18,00            |                     |               |                 |                   |               |        |        |            |   |  |  |
| UE 6.4 CONCEVOIR LES MOYENS DE COM. LOGIQUE ÉDITORIALE       | MOYENS DE COM S6              | BITC64AU                    |          | 8    | MODI   | 58,33        | 40,33                 | 8,00  | 22,00 | 10,33 | 0,00   | 18,00            |                     |               |                 |                   |               |        |        |            |   |  |  |
| UE 6.5 COORDONNER LES RELATIONS. LA CONFIANCE                | COORDONNER RELATIONS S6       | BITC65AU                    |          | 7    | MODI   | 49,33        | 31,33                 | 6,00  | 17,00 | 8,33  | 0,00   | 18,00            |                     |               |                 |                   |               |        |        |            |   |  |  |
| liste des ressources et SAE                                  |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                   |               |        |        |            |   |  |  |
| Sciences humaines et sociales                                | SHS (S6)                      | BITM6R01                    | 9999     |      | MATC   | 15           | 15                    | 15    |       |       |        |                  |                     |               | o               |                   | *             |        |        |            |   |  |  |
| Relations et communication interculturelles                  | Com. Interculturelles 2       | BITM6R02                    | 1400     |      | MATC   | 15           | 15                    |       | 15    |       |        |                  |                     |               | o               |                   | *             |        |        |            |   |  |  |
| Projet Personnel et Professionnel                            | PPP                           | BITM6R03                    | 9999     |      | MATC   | 10           | 10                    |       | 10    |       |        |                  |                     |               | o               |                   | *             | *      | *      | *          |   |  |  |
| Expression Ecrite et Orale                                   | EEO                           | BITM6R04                    | 9999     |      | MATC   | 14           | 14                    |       | 14    |       |        |                  |                     |               | o               | Création AL       | *             | *      | *      | *          |   |  |  |
| Conseils et Marque -2  | Conseil.Marque -2             | BITC6R01                    | 7100     |      | MATC   | 14           | 14                    | 4     | 10    |       |        |                  |                     |               | n               |                   |               | *      | *      |            |   |  |  |
| Communication spécialisée                                    | Com spécialisée               | BITC6R02                    | 7100     |      | MATC   | 22           | 22                    | 10    | 12    |       |        |                  |                     |               | n               | AL 30h et non 27h |               | *      | *      | *          |   |  |  |
| Communication durable et RSE                                 | RSE                           | BITC6R03                    | 7100     |      | MATC   | 12           | 12                    | 2     | 6     | 4     |        |                  |                     |               | n               |                   |               | *      | *      | *          |   |  |  |
| Conseils et Marque -2 (Uniquement FI)                        | Conseils et Marque (FI)       | BITC6R04                    | 7100     |      | MATC   | 4            | 4                     |       |       | 4     |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | n                 | Uniquement FI |        | *      | *          |   |  |  |
| Communication spécialisée (Uniquement FI)                    | Com spécialisée (FI)          | BITC6R05                    | 7100     |      | MATC   | 8            | 8                     |       |       | 8     |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | n                 | Uniquement FI |        | *      | *          | * |  |  |
| Communication durable et RSE (Uniquement FI)                 | RSE (FI)                      | BITC6R06                    | 7100     |      | MATC   | 4            | 4                     |       |       | 4     |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | n                 | Uniquement FI |        | *      | *          | * |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                   |               |        |        |            |   |  |  |
| SAE 1 répondre à un brief client - S6                        | Challenge de la com           | BITC6S01                    | 7100     |      | MATC   | 26           | 26                    | 8     | 14    | 4     |        |                  |                     |               | n               |                   | x             | x      | x      | x          |   |  |  |
| SAE 1 répondre à un brief client - S6 (PRJ)                  | Challenge de la com (PRJ)     | BITC6S02                    | 7100     |      | PRJB   | 44           | 0                     |       |       |       |        | 44               |                     |               | n               |                   | *             | *      | *      | *          |   |  |  |
| SAE 1 répondre à un brief client - S6 (Uniquement FI)        | Challenge de la com (FI)      | BITC6S03                    | 7100     |      | MATC   | 8            | 8                     |       |       | 8     |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | n                 | Uniquement FI |        | *      | *          | * |  |  |
| SAE 1 répondre à un brief client - S6 (PRJ) (Uniquement FI)  | Challenge (PRJ) (FI)          | BITC6S04                    | 7100     |      | PRJB   | 8            | 0                     |       |       |       |        | 8                |                     |               | Obligatoire FI  | n                 | Uniquement FI |        | *      | *          | * |  |  |
| Portfolio S6   | Portfolio (S6)                | BITM6S01                    | 9999     |      | MATC   | 6            | 6                     |       | 6     |       |        |                  |                     |               | o               |                   | *             | *      | *      | *          |   |  |  |
| Portfolio (S6) (PRJ)   | Portfolio (S6) (PRJ)          | BITM6S02                    | 9999     |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |       |       |        | 20               |                     |               | o               |                   | *             | *      | *      | *          |   |  |  |
| Stage  | Stage                         | BITM6S03                    | 9999     |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 12                  |               | o               |                   | *             | *      | *      | *          |   |  |  |

| Identification                  |  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                    |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Information-Communication - Communication des organisations |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |
| VDI                             | B3IZND 231   |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |
| VET                             | B3ITNE-231   |  |  |  | Date maj              |  |  |  |  |
| Département / CIP               | INFOCOM / INC  |  |  |  |                       |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |  |                       |  |  |  |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP   | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|------|-------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                  | <b>BUT 3</b>                  |                             | 60   | VET    | 688          | 468                   | 86   | 262  | 120  | 0     | 220              |                     |
| Semestre 5  |                               | BITCNA5S                    | 30   | SEM    | 450          | 310                   | 59   | 175  | 76   | 0     | 140              |                     |
| Semestre 6  |                               | BITCNA6S                    | 30   | SEM    | 238          | 158                   | 27   | 87   | 44   | 0     | 80               | 12                  |
| <b>BLCC1 DECRYPTER NIVEAU 3</b>                             | <b>BLCC1 DECRYPTER NIV3</b>   | B3ITN1AB                    | 15   | BLCC   | 173,0        | 118,0                 | 48,5 | 58,5 | 11,0 | 0,0   | 55,0             |                     |
| UE 5.1 : INTÉGRER LES ENJEUX INFOCOM D'UNE ORGANISATION     | INTEGRER ENJEUX IC S5         | BITN51AU                    | 7    | MODI   | 109,5        | 74,5                  | 32,5 | 33,0 | 9,0  | 0,0   | 35,0             |                     |
| UE 6.1 : INTÉGRER LES ENJEUX INFOCOM D'UNE ORGANISATION     | INTEGRER ENJEUX S6            | BITN61AU                    | 8    | MODI   | 63,5         | 43,5                  | 16,0 | 25,5 | 2,0  | 0,0   | 20,0             |                     |
| <b>BLCC3 DEPLOYER NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC3 DEPLOYER NIV3</b>    | B3ITN3AB                    | 16   | BLCC   | 178,3        | 123,3                 | 14,2 | 70,2 | 39,0 | 0,0   | 55,0             |                     |
| UE 5.3 : DÉPLOYER UN ENVIRONNEMENT INFORMATIONNEL           | DEPLOYER INFO DONNEES S5      | BITN53AU                    | 8    | MODI   | 124,2        | 89,2                  | 11,2 | 55,7 | 22,3 | 0,0   | 35,0             |                     |
| UE 6.3 : CONDUIRE UNE POLITIQUE DE GESTION DE L'INFORMATION | DEPLOYER INFO DONNEES S6      | BITN63AU                    | 8    | MODI   | 54,2         | 34,2                  | 3,0  | 14,5 | 16,7 | 0,0   | 20,0             |                     |
| <b>BLCC4 VEILLER NIVEAU 3</b>                               | <b>BLCC4 VEILLER NIV3</b>     | B3ITN4AB                    | 12   | BLCC   | 130,3        | 75,3                  | 8,2  | 46,2 | 21,0 | 0,0   | 55,0             |                     |
| UE 5.4 : CONTRIBUER AU PILOTAGE STRATÉGIQUE DE L'ORGA       | CONTRIBUER STRAT INFO S5      | BITN54AU                    | 7    | MODI   | 92,2         | 57,2                  | 7,2  | 35,7 | 14,3 | 0,0   | 35,0             |                     |
| UE 6.4 : CONTRIBUER AU PILOTAGE STRATÉGIQUE DE L'ORGA       | CONTRIBUER STRAT INFO S6      | BITN64AU                    | 5    | MODI   | 38,2         | 18,2                  | 1,0  | 10,5 | 6,7  | 0,0   | 20,0             |                     |
| <b>BLCC5 VALORISER NIVEAU 3</b>                             | <b>BLCC5 VALORISER NIV3</b>   | B3ITN5AB                    | 17   | BLCC   | 206,3        | 151,3                 | 15,2 | 87,2 | 49,0 | 0,0   | 55,0             |                     |
| UE 5.5 : PROMOUVOIR LE CONTENU INFORMATIONNEL               | PROMOUVOIR CONTENUS S5        | BITN55AU                    | 8    | MODI   | 124,2        | 89,2                  | 8,2  | 50,7 | 30,3 | 0,0   | 35,0             |                     |
| UE 6.5 : PROMOUVOIR LE CONTENU INFORMATIONNEL               | PROMOUVOIR INFODONNEES S6     | BITN65AU                    | 9    | MODI   | 82,2         | 62,2                  | 7,0  | 36,5 | 18,7 | 0,0   | 20,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :  |                               | INO                         | SEMESTRE 5 |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |             |                           |        |        |        |   |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|-------------|---------------------------|--------|--------|--------|---|
| MAQUETTE   |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |             |                           |        |        |        |   |
| Libellé long (60 caractères)                                   | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque    | UE 5.1                    | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5 |   |
| <b>Semestre 5</b>  |                               |                             |            | 30   | SEM    | 450,00       | 310,00                | 59,00 | 175,00 | 76,00 | 0,00   | 140,00           |                     |               |                     |             |                           |        |        |        |   |
| UE 5.1 : INTÉGRER LES ENJEUX INFOCOM D'UNE ORGANISATION        | INTEGRER ENJEUX IC S5         | BITN51AU                    |            | 7    | MODI   | 109,50       | 74,50                 | 32,50 | 33,00  | 9,00  | 0,00   | 35,00            |                     |               |                     |             |                           |        |        |        |   |
| UE 5.3 : DÉPLOYER UN ENVIRONNEMENT INFORMATIIONNEL             | DEPLOYER INFO DONNEES S5      | BITN53AU                    |            | 8    | MODI   | 124,17       | 89,17                 | 11,17 | 55,67  | 22,33 | 0,00   | 35,00            |                     |               |                     |             |                           |        |        |        |   |
| UE 5.4 : CONTRIBUER AU PILOTAGE STRATÉGIQUE DE L'ORGA          | CONTRIBUER STRAT INFO S5      | BITN54AU                    |            | 7    | MODI   | 92,17        | 57,17                 | 7,17  | 35,67  | 14,33 | 0,00   | 35,00            |                     |               |                     |             |                           |        |        |        |   |
| UE 5.5 : PROMOUVOIR LE CONTENU INFORMATIIONNEL                 | PROMOUVOIR CONTENUS S5        | BITN55AU                    |            | 8    | MODI   | 124,17       | 89,17                 | 8,17  | 50,67  | 30,33 | 0,00   | 35,00            |                     |               |                     |             |                           |        |        |        |   |
| <b>Liste des ressources et SAE</b>                             |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |             |                           |        |        |        |   |
| Sciences de l'information et de la communication               | Sciences info.com             | BITM5R01                    | 9999       |      | MATC   | 15           | 15                    | 15    |        |       |        |                  |                     |               | o                   |             | x                         |        |        |        |   |
| Relations et communication interculturelles                    | com.interculturelle           | BITM5R02                    | 1400       |      | MATC   | 15           | 15                    |       | 15     |       |        |                  |                     |               | o                   |             | x                         |        |        |        |   |
| Responsabilité sociale des organisations                       | RSE                           | BITM5R03                    | 7100       |      | MATC   | 20           | 20                    | 14    | 6      |       |        |                  |                     |               | o                   |             | x                         |        |        |        |   |
| Expression écrite et orale                                     | EEO (S5)                      | BITM5R04                    | 900        |      | MATC   | 20           | 20                    |       | 20     |       |        |                  |                     |               | o                   | création AL | x                         | x      | x      | x      |   |
| Projet personnel et professionnel                              | PPP                           | BITM5R05                    | 9999       |      | MATC   | 10           | 10                    |       | 10     |       |        |                  |                     |               | o                   |             | x                         | x      | x      | x      |   |
| Data et documents  | data.documents1               | BITN5R01                    | 7100       |      | MATC   | 12           | 12                    | 2     | 10     |       |        |                  |                     |               | n                   |             |                           | x      | x      | x      |   |
| Pratiques collaboratives et partage des connaissances          | pratiques.collaboratives1     | BITN5R02                    | 7100       |      | MATC   | 18           | 18                    | 2     | 10     | 6     |        |                  |                     |               | n                   |             |                           |        |        | x      |   |
| Architecture de l'information                                  | architecture.information1     | BITN5R03                    | 7100       |      | MATC   | 18           | 18                    |       | 14     | 4     |        |                  |                     |               | n                   |             |                           |        |        | x      |   |
| Stratégies de veille collaborative                             | veille.données                | BITN5R04                    | 7100       |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 12     |       |        |                  |                     |               | n                   |             |                           |        |        | x      |   |
| Stratégies de communication numérique                          | communication.numérique       | BITN5R05                    | 7100       |      | MATC   | 18           | 18                    | 2     | 8      | 8     |        |                  |                     |               | n                   |             |                           |        |        | x      |   |
| Politique d'archivage et de conservation                       | records.management2           | BITN5R06                    | 7100       |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 12     |       |        |                  |                     |               | n                   |             |                           |        |        | x      |   |
| Droit de l'information (RGPD)                                  | RGPD                          | BITN5R07                    | 200        |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 12     |       |        |                  |                     |               | n                   |             |                           |        |        | x      |   |
| Expérience utilisateurs et ergonomie des interfaces            | UX.design                     | BITN5R08                    | 7100       |      | MATC   | 18           | 18                    | 2     | 8      | 8     |        |                  |                     |               | n                   |             |                           |        |        | x      |   |
| Statistiques et reporting                                      | statistiques                  | BITN5R09                    | 2600       |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 10     | 4     |        |                  |                     |               | N                   | création AL |                           | x      | x      |        |   |
| Pratiques et outils professionnels1 uniquement FI              | Outils.pro1_FI                | BITN5R10                    | 7100       |      | MATC   | 24           | 24                    | 2     | 6      | 16    |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      | n           | Création AL uniquement FI | x      | x      | x      | x |
| Approfondissement Data&Documents uniquement FI                 | data.documents1_approf_FI     | BITN5R11                    | 7100       |      | MATC   | 20           | 20                    |       | 10     | 10    |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      | n           | Création AL uniquement FI |        | x      | x      | x |
|  |                               |                             |            |      |        | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |             |                           |        |        |        |   |
| Mettre en place un portail data&document 1                     | Portail-datadoc-1             | BITN5S01                    | 7100       |      | MATC   | 20           | 20                    | 8     | 12     |       |        |                  |                     |               | n                   |             | x                         | x      | x      | x      |   |
| Mettre en place un portail data&document 1 uniquement FI       | Portail-datadoc-1 FI          | BITN5S02                    | 7100       |      | MATC   | 18           | 18                    | 4     |        | 14    |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      | n           | x                         | x      | x      | x      |   |
| Mettre en place un portail data&document 1 (PRJ)               | Portail-datadoc-1 (PRJ)       | BITN5S03                    | 7100       |      | PRJB   | 92           | 0                     |       |        |       |        | 92               |                     |               | n                   |             | x                         | x      | x      | x      |   |
| Mettre en place un portail data&document 1 uniquement FI (PRJ) | Portail-datadoc1 FI (PRJ)     | BITN5S04                    | 7100       |      | PRJB   | 28           | 0                     |       |        |       |        | 28               |                     |               | Obligatoire FI      | n           | x                         | x      | x      | x      |   |
| Portfolio S5   | Porfolio                      | BITM5S01                    | 9999       |      | MATC   | 6            | 6                     |       |        | 6     |        |                  |                     |               | o                   |             | x                         | x      | x      | x      |   |
| Portfolio S5 (PRJ)   | Porfolio (PRJ)                | BITM5S02                    | 9999       |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |        |       |        | 20               |                     |               | o                   |             | x                         | x      | x      | x      |   |



| Acronyme parcours :   |                               | INO                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |             |             |        |        | SEMESTRE 6 |   |   |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------|--------|--------|------------|---|---|--|
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque    | UE 6.1      | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5     |   |   |  |
| <b>Semestre 6</b>   |                               |                             |          | 30   | SEM    | 238,00       | 158,00                | 27,00 | 87,00 | 44,00 | 0,00   | 80,00            | 12                  |               |                     |             |             |        |        |            |   |   |  |
| UE 6.1 : INTÉGRER LES ENJEUX INFOCOM D'UNE ORGANISATION     | INTEGRER ENJEUX S6            | BITN61AU                    |          | 8    | MODI   | 63,50        | 43,50                 | 16,00 | 25,50 | 2,00  | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |             |             |        |        |            |   |   |  |
| UE 6.3 : CONDUIRE UNE POLITIQUE DE GESTION DE L'INFORMATION | DEPLOYER INFO DONNEES S6      | BITN63AU                    |          | 8    | MODI   | 54,17        | 34,17                 | 3,00  | 14,50 | 16,67 | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |             |             |        |        |            |   |   |  |
| UE 6.4 : CONTRIBUER AU PILOTAGE STRATÉGIQUE DE L'ORGA       | CONTRIBUER STRAT INFO S6      | BITN64AU                    |          | 5    | MODI   | 38,17        | 18,17                 | 1,00  | 10,50 | 6,67  | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |             |             |        |        |            |   |   |  |
| UE 6.5 : PROMOUVOIR LE CONTENU INFORMATIONNEL               | PROMOUVOIR INFODONNEES S6     | BITN65AU                    |          | 9    | MODI   | 82,17        | 62,17                 | 7,00  | 36,50 | 18,67 | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |             |             |        |        |            |   |   |  |
| liste des ressources et SAE                                 |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |             |             |        |        |            |   |   |  |
| Sciences humaines et sociales                               | SHS (S6)                      | BITM6R01                    | 9999     |      | MATC   | 15           | 15                    | 15    |       |       |        |                  |                     |               | o                   |             | x           |        |        |            |   |   |  |
| Relations et communication interculturelles                 | Com. Interculturelles 2       | BITM6R02                    | 1400     |      | MATC   | 15           | 15                    |       | 15    |       |        |                  |                     |               | o                   |             | x           |        |        |            |   |   |  |
| Projet Personnel et Professionnel                           | PPP                           | BITM6R03                    | 9999     |      | MATC   | 10           | 10                    |       | 10    |       |        |                  |                     |               | o                   |             | x           | x      | x      | x          | x |   |  |
| Expression Ecrite et Orale                                  | EEO                           | BITM6R04                    | 900      |      | MATC   | 14           | 14                    |       | 14    |       |        |                  |                     |               | o                   | Création AL | x           | x      | x      | x          | x |   |  |
| Pratiques collaboratives et partage des connaissances       | pratiques.collaboratives2     | BITN6R01                    | 7100     |      | MATC   | 14           | 14                    | 4     | 10    |       |        |                  |                     |               | n                   |             |             |        |        |            | x |   |  |
| Gestion d'un projet en architecture de l'information        | architecture.information2     | BITN6R02                    | 7100     |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 6     | 8     |        |                  |                     |               | n                   |             |             |        |        |            | x |   |  |
| Stratégies de communication multicanal                      | communication.numérique2      | BITN6R03                    | 7100     |      | MATC   | 14           | 14                    |       | 10    | 4     |        |                  |                     |               | n                   |             |             |        |        |            | x |   |  |
| Data & documents  | data.documents2               | BITN6R04                    | 7100     |      | MATC   | 14           | 14                    |       |       | 14    |        |                  |                     |               | n                   |             |             |        |        | x          | x | x |  |
| Pratiques et outils professionnels2 uniquement FI           | Outils.pro2_FI                | BITN6R05                    | 7100     |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 4     | 10    |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      | n           | Création AL |        |        | x          |   |   |  |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |             |             |        |        |            |   |   |  |
| Mettre en place un portail data&document (partie2)          | Portail-datadoc-2             | BITN6S01                    | 7100     |      | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 6     |       |        |                  |                     |               | n                   |             | x           | x      | x      | x          | x |   |  |
| Mettre en place un portail data&document (partie2) FI       | Portail-datadoc-2 FI          | BITN6S02                    | 7100     |      | MATC   | 14           | 14                    |       | 6     | 8     |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      | n           | x           | x      | x      | x          | x |   |  |
| Mettre en place un portail data&document 2 (PRJ)            | Portail-datadoc-2 (PRJ)       | BITN6S03                    | 7100     |      | PRJB   | 44           | 0                     |       |       |       |        | 44               |                     |               | n                   |             | x           | x      | x      | x          | x |   |  |
| Mettre en place un portail data&document 2 (PRJ) FI         | Portail-datadoc2 (PRJ) FI     | BITN6S04                    | 7100     |      | PRJB   | 16           | 0                     |       |       |       |        | 16               |                     |               | Obligatoire FI      | n           | x           | x      | x      | x          | x |   |  |
| Portfolio S6  | Portfolio (S6)                | BITM6S01                    | 9999     |      | MATC   | 6            | 6                     |       | 6     |       |        |                  |                     |               | o                   |             | x           | x      | x      | x          | x |   |  |
| Porfolio (S6) (PRJ)   | Porfolio (S6) (PRJ)           | BITM6S02                    | 9999     |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |       |       |        | 20               |                     |               | o                   |             | x           | x      | x      | x          | x |   |  |
| Stage   | Stage                         | BITM6S03                    | 9999     |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 12                  |               | O                   |             | x           | x      | x      | x          | x |   |  |

| Identification                  |  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                      |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Information-Communication - Métiers du livre et du patrimoine |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |
| VDI                             | B3IZPD 231   |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |
| VET                             | B3ITPE-231   |  |  |  | Date maj              |  |  |  |  |
| Département / CIP               | INFOCOM / INC  |  |  |  |                       |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |  |                       |  |  |  |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                           | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP   | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|------|-------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                             | <b>BUT 3</b>                  |                             | 60   | VET    | 690          | 470                   | 140  | 232  | 98   | 0     | 220              |                     |
| Semestre 5   |                               | BITCPA5S                    | 30   | SEM    | 450          | 310                   | 89   | 147  | 74   | 0     | 140              |                     |
| Semestre 6   |                               | BITCPA6S                    | 30   | SEM    | 240          | 160                   | 51   | 85   | 24   | 0     | 80               | 12                  |
| <b>BLCC1 DECRYPTER NIVEAU 3</b>                        | <b>BLCC1 DECRYPTER NIV3</b>   | B3ITP1AB                    | 15   | BLCC   | 167,5        | 112,5                 | 44,0 | 64,5 | 4,0  | 0,0   | 55,0             |                     |
| UE 5.1 INTÉGRER LES ENJEUX INFOCOM D'UNE ORGANISATION  | INTÉGRER ENJEUX S5            | BITP51AU                    | 7    | MODI   | 105,0        | 70,0                  | 29,0 | 37,0 | 4,0  | 0,0   | 35,0             |                     |
| UE 6.1 INTÉGRER LES ENJEUX INFOCOM. D'UNE ORGANISATION | INTÉGRER ENJEUX S6            | BITP61AU                    | 8    | MODI   | 62,5         | 42,5                  | 15,0 | 27,5 | 0,0  | 0,0   | 20,0             |                     |
| <b>BLCC3 DEVELOPPER NIVEAU 3</b>                       | <b>BLCC3 DEVELOPPER NIV3</b>  | B3ITP3AB                    | 16   | BLCC   | 187,5        | 132,5                 | 66,0 | 47,5 | 19,0 | 0,0   | 55,0             |                     |
| UE 5.3 INVENTER UNE OFFRE CULTURELLE INNOVANTE         | INVENTER UNE OFFRE S5         | BITP53AU                    | 8    | MODI   | 125,0        | 90,0                  | 42,0 | 34,0 | 14,0 | 0,0   | 35,0             |                     |
| UE 6.3 INVENTER UNE OFFRE CULTURELLE INNOVANTE         | INVENTER UNE OFFRE S6         | BITP62AU                    | 8    | MODI   | 62,5         | 42,5                  | 24,0 | 13,5 | 5,0  | 0,0   | 20,0             |                     |
| <b>BLCC4 ORGANISER NIVEAU 3</b>                        | <b>BLCC4 ORGANISER NIV3</b>   | B3ITP4AB                    | 16   | BLCC   | 182,5        | 127,5                 | 22,0 | 70,5 | 35,0 | 0,0   | 55,0             |                     |
| UE 5.4 CONCEVOIR LES DISPOSITIFS DE MÉDIATION          | CONCEVOIR DISPOSITIFS S5      | BITP54AU                    | 8    | MODI   | 121,0        | 86,0                  | 18,0 | 40,0 | 28,0 | 0,0   | 35,0             |                     |
| UE 6.4 CONCEVOIR LES DISPOSITIFS DE MÉDIATION          | CONCEVOIR DISPOSITIFS S6      | BITP63AU                    | 8    | MODI   | 61,5         | 41,5                  | 4,0  | 30,5 | 7,0  | 0,0   | 20,0             |                     |
| <b>BLCC5 GERER NIVEAU 3</b>                            | <b>BLCC5 GERER NIV3</b>       | B3ITP5AB                    | 13   | BLCC   | 152,5        | 97,5                  | 8,0  | 49,5 | 40,0 | 0,0   | 55,0             |                     |
| UE 5.5 MANAGER DES RESSOURCES ET DES ÉQUIPES           | MANAGER RESSOURCES S5         | BITP55AU                    | 7    | MODI   | 99,0         | 64,0                  | 0,0  | 36,0 | 28,0 | 0,0   | 35,0             |                     |
| UE 6.5 MANAGER DES RESSOURCES ET DES ÉQUIPES           | MANAGER RESSOURCES S6         | BITP64AU                    | 6    | MODI   | 53,5         | 33,5                  | 8,0  | 13,5 | 12,0 | 0,0   | 20,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :  |                               | MLP                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |                              |        |        |        | SEMESTRE 5 |   |  |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|------------------------------|--------|--------|--------|------------|---|--|--|
| Libellé long (60 caractères)                               | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque                     | UE 5.1 | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5     |   |  |  |
| <b>Semestre 5</b>  |                               |                             |          | 30   | SEM    | 450,00       | 310,00                | 89,00 | 147,00 | 74,00 | 0,00   | 140,00           |                     |               |                     |                              |        |        |        |            |   |  |  |
| UE 5.1 INTÉGRER LES ENJEUX INFOCOM D'UNE ORGANISATION      | INTÉGRER ENJEUX S5            | BITP51AU                    |          | 7    | MODI   | 105,00       | 70,00                 | 29,00 | 37,00  | 4,00  | 0,00   | 35,00            |                     |               |                     |                              |        |        |        |            |   |  |  |
| UE 5.3 INVENTER UNE OFFRE CULTURELLE INNOVANTE             | INVENTER UNE OFFRE S5         | BITP53AU                    |          | 8    | MODI   | 125,00       | 90,00                 | 42,00 | 34,00  | 14,00 | 0,00   | 35,00            |                     |               |                     |                              |        |        |        |            |   |  |  |
| UE 5.4 CONCEVOIR LES DISPOSITIFS DE MÉDIATION              | CONCEVOIR DISPOSITIFS S5      | BITP54AU                    |          | 8    | MODI   | 121,00       | 86,00                 | 18,00 | 40,00  | 28,00 | 0,00   | 35,00            |                     |               |                     |                              |        |        |        |            |   |  |  |
| UE 5.5 MANAGER DES RESSOURCES ET DES ÉQUIPES               | MANAGER RESSOURCES S5         | BITP55AU                    |          | 7    | MODI   | 99,00        | 64,00                 | 0,00  | 36,00  | 28,00 | 0,00   | 35,00            |                     |               |                     |                              |        |        |        |            |   |  |  |
| <b>Liste des ressources et SAE</b>                         |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |                              |        |        |        |            |   |  |  |
| Sciences de l'information et de la communication           | Sciences info.com             | BITM5R01                    | 7100     |      | MATC   | 15           | 15                    | 15    |        |       |        |                  |                     |               | o                   |                              | X      |        |        |            |   |  |  |
| Relations et communication interculturelles                | Com.interculturelle           | BITM5R02                    | 1400     |      | MATC   | 15           | 15                    |       | 15     |       |        |                  |                     |               | o                   |                              | X      |        |        |            |   |  |  |
| Responsabilité sociale des organisations                   | RSE                           | BITM5R03                    | 7100     |      | MATC   | 20           | 20                    | 14    | 6      |       |        |                  |                     |               | o                   |                              | X      |        |        |            |   |  |  |
| Expression écrite et orale                                 | EEO (S5)                      | BITM5R04                    | 900      |      | MATC   | 20           | 20                    |       | 20     |       |        |                  |                     |               | o                   | Adaptation locale            | X      | X      | X      | X          |   |  |  |
| Projet Personnel et Professionnel                          | PPP                           | BITM5R05                    | 9999     |      | MATC   | 10           | 10                    |       | 10     |       |        |                  |                     |               | o                   |                              | X      | X      | X      | X          |   |  |  |
| Littérature, arts et sciences : perspective internationale | Arts&Sciences (S5)            | BITP5R01                    | 9999     |      | MATC   | 28           | 28                    | 28    |        |       |        |                  |                     |               | n                   |                              |        | X      |        |            |   |  |  |
| Marché éditorial et stratégie d'offre                      | Stratégie.offre               | BITP5R02                    | 7100     |      | MATC   | 20           | 20                    |       | 10     | 10    |        |                  |                     |               | n                   |                              |        | X      |        |            |   |  |  |
| Approfondissement en médiation__UNIQUEMENT FI              | Approf.médiation_FI (S5)      | BITP5R03                    | 7100     |      | MATC   | 22           | 22                    | 14    | 8      |       |        |                  |                     |               | FI uniquement       | Adaptation locale/ FI uniqmt |        | X      |        |            |   |  |  |
| Écrits professionnels (mise à niveau)                      | Ecrits.pro (S5)               | BITP5R04                    | 900      |      | MATC   | 14           | 14                    |       | 4      | 10    |        |                  |                     |               | n                   |                              |        |        |        | X          |   |  |  |
| Médiation & communication                                  | Médiation.comm                | BITP5R05                    | 7100     |      | MATC   | 28           | 28                    | 18    | 10     |       |        |                  |                     |               | n                   | (dt 12h Adaptation locale)   |        |        |        | X          |   |  |  |
| Production audiovisuelle et numérique                      | Prod.audiov                   | BITP5R06                    | 1800     |      | MATC   | 24           | 24                    |       | 10     | 14    |        |                  |                     |               | n                   |                              |        |        |        | X          |   |  |  |
| Pratiques et outils professionnels                         | Pratiques.pro                 | BITP5R08                    | 7100     |      | MATC   | 24           | 24                    |       | 10     | 14    |        |                  |                     |               | n                   |                              |        |        |        |            | X |  |  |
| Approches et techniques spécifiques                        | Approches.spécifiques         | BITP5R09                    | 7100     |      | MATC   | 20           | 20                    |       | 10     | 10    |        |                  |                     |               | FI uniquement       | Adaptation locale/ FI uniqmt |        |        |        |            | X |  |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |        |       |        |                  |                     |               |                     |                              |        |        |        |            |   |  |  |
| Concevoir un projet culturel                               | Concevoir.projet              | BITP5S01                    | 7100     |      | MATC   | 24           | 24                    |       | 24     |       |        |                  |                     |               | n                   |                              | X      | X      | X      | X          |   |  |  |
| Concevoir un projet culturel (PRJ)                         | Concevoir.projet (PRJ)        | BITP5S02                    | 7100     |      | PRIB   | 92           | 0                     |       |        |       |        | 92               |                     |               | n                   |                              | X      | X      | X      | X          |   |  |  |
| Créer un dispositif de valorisation [uniqmt FI]            | Créer.dispositif_FI           | BITP5S03                    | 7100     |      | MATC   | 20           | 20                    |       | 10     | 10    |        |                  |                     |               | FI uniquement       | FI uniquement                | X      | X      | X      | X          |   |  |  |
| Créer un dispositif de valorisation [uniqmt FI] (PRJ)      | Créer.dispositif_FI (PRJ)     | BITP5S04                    | 7100     |      | PRIB   | 28           | 0                     |       |        |       |        | 28               |                     |               | FI uniquement       | FI uniquement                | X      | X      | X      | X          |   |  |  |
| Portfolio S5   | Porfolio                      | BITM5S01                    | 9999     |      | MATC   | 6            | 6                     |       |        | 6     |        |                  |                     |               | o                   |                              | X      | X      | X      | X          |   |  |  |
| Portfolio S5 (PRJ)   | Porfolio (PRJ)                | BITM5S02                    | 9999     |      | PRIB   | 20           | 0                     |       |        |       |        | 20               |                     |               | o                   |                              | X      | X      | X      | X          |   |  |  |

| Acronyme parcours :                                    |                               | MLP                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                           |                              |        | SEMESTRE 6 |        |   |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------------------|------------------------------|--------|------------|--------|---|--|
| Libellé long (60 caractères)                           | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque                  | UE 6.1                       | UE 6.3 | UE 6.4     | UE 6.5 |   |  |
| <b>Semestre 6</b>                                      |                               |                             |          | 30   | SEM    | 240,00       | 160,00                | 51,00 | 85,00 | 24,00 | 0,00   | 80,00            | 12                  |               |                     |                           |                              |        |            |        |   |  |
| UE 6.1 INTÉGRER LES ENJEUX INFOCOM. D'UNE ORGANISATION | INTÉGRER ENJEUX S6            | BITP61AU                    |          | 8    | MODI   | 62,50        | 42,50                 | 15,00 | 27,50 | 0,00  | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |                           |                              |        |            |        |   |  |
| UE 6.3 INVENTER UNE OFFRE CULTURELLE INNOVANTE         | INVENTER UNE OFFRE S6         | BITP62AU                    |          | 8    | MODI   | 62,50        | 42,50                 | 24,00 | 13,50 | 5,00  | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |                           |                              |        |            |        |   |  |
| UE 6.4 CONCEVOIR LES DISPOSITIFS DE MÉDIATION          | CONCEVOIR DISPOSITIFS S6      | BITP63AU                    |          | 8    | MODI   | 61,50        | 41,50                 | 4,00  | 30,50 | 7,00  | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |                           |                              |        |            |        |   |  |
| UE 6.5 MANAGER DES RESSOURCES ET DES ÉQUIPES           | MANAGER RESSOURCES S6         | BITP64AU                    |          | 6    | MODI   | 53,50        | 33,50                 | 8,00  | 13,50 | 12,00 | 0,00   | 20,00            |                     |               |                     |                           |                              |        |            |        |   |  |
| liste des ressources et SAE                            |                               |                             |          |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                           |                              |        |            |        |   |  |
| Sciences humaines et sociales                          | SHS (S6)                      | BITM6R01                    | 9999     |      | MATC   | 15           | 15                    | 15    |       |       |        |                  |                     |               | o                   |                           | X                            |        |            |        |   |  |
| Relations et communication interculturelles            | Com. Interculturelles 2       | BITM6R02                    | 1400     |      | MATC   | 15           | 15                    |       | 15    |       |        |                  |                     |               | o                   |                           | X                            |        |            |        |   |  |
| Expression Ecrite et Orale                             | EEO                           | BITM6R04                    | 0900     |      | MATC   | 14           | 14                    |       | 14    |       |        |                  |                     |               | o                   | Adaptation locale         | X                            | X      | X          | X      |   |  |
| Projet Personnel et Professionnel                      | PPP                           | BITM6R03                    | 9999     |      | MATC   | 10           | 10                    |       | 10    |       |        |                  |                     |               | o                   |                           | X                            | X      | X          | X      |   |  |
| Littérature, arts et sciences : mise en œuvre          | Arts&sciences (S6)            | BITP6R01                    | 9999     |      | MATC   | 16           | 16                    | 16    |       |       |        |                  |                     |               | n                   |                           |                              | X      |            |        |   |  |
| Écrits professionnels                                  | Ecrits.pro (S6)               | BITP6R02                    | 7100     |      | MATC   | 14           | 14                    |       |       | 14    |        |                  |                     |               | n                   |                           |                              |        | X          | X      |   |  |
| Dispositifs spécifiques en médiation__UNIQUEMENT FI    | Dispositifs.spé_FI (S6)       | BITP6R03                    | 7100     |      | MATC   | 22           | 22                    | 4     | 18    |       |        |                  |                     |               | FI uniquement       | n                         | Adaptation locale/ FI uniqmt |        |            | X      |   |  |
| Gestion, connaissance et valorisation des fonds        | Gestion.valorisation          | BITP6R04                    | 7100     |      | MATC   | 28           | 28                    | 16    | 2     | 10    |        |                  |                     |               | n                   | (dt 2h Adaptation locale) |                              |        | X          |        | X |  |
|  |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                           |                              |        |            |        |   |  |
| Répondre à une commande                                | Réponse.commande              | BITP6S01                    | 7100     |      | MATC   | 10           | 10                    |       |       | 10    |        |                  |                     |               | n                   |                           | X                            | X      | X          | X      |   |  |
| Répondre à une commande (PRJ)                          | Réponse.commande (PRJ)        | BITP6S02                    | 7100     |      | PRJB   | 44           | 0                     |       |       |       |        | 44               |                     |               | n                   |                           | X                            | X      | X          | X      |   |  |
| Réaliser un projet culturel__UNIQUEMENT FI             | Réal.projet.culturel_FI       | BITP6S03                    | 7100     |      | MATC   | 10           | 10                    |       |       | 10    |        |                  |                     |               | FI uniquement       | n                         | FI uniquement                | X      | X          | X      | X |  |
| Réaliser un projet culturel (PRJ)__UNIQUEMENT FI       | Réal.projet.cult FI (PRJ)     | BITP6S04                    | 7100     |      | PRJB   | 16           | 0                     |       |       |       |        | 16               |                     |               | FI uniquement       | n                         | FI uniquement                | X      | X          | X      | X |  |
| Portfolio S6   | Portfolio (S6)                | BITM6S01                    | 9999     |      | MATC   | 6            | 6                     |       |       | 6     |        |                  |                     |               | o                   |                           | X                            | X      | X          | X      |   |  |
| Portfolio (S6) (PRJ)                                   | Portfolio (S6) (PRJ)          | BITM6S02                    | 9999     |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |       |       |        | 20               |                     |               | o                   |                           | X                            | X      | X          | X      |   |  |
| Stage  | Stage                         | BITM6S03                    | 9999     |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 12                  |               | o                   |                           | X                            | X      | X          | X      |   |  |

| Identification                  |   |  |  | Approbation instances |  |  |  |
|---------------------------------|---|--|--|-----------------------|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)   |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Métiers du Multimédia & de l'Internet – Stratégie de communication num. & design d'e |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |
| VDI                             | B3MZAD 231  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |
| VET                             | B3MCAE-231  |  |  | Date màj              |  |  |  |
| Département / CIP               | MMI / SRC - MMI   |  |  |                       |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |  |  |                       |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)            | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD    | TP    | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|-------|-------|-------|------------------|---------------------|
| BACHELOR 3ème ANNEE                     | BUT 3                         |                             | 60   | VET    | 672          | 472                   | 91   | 229   | 152   | 0     | 200              |                     |
| Semestre 5                              |                               | BMCAA5S                     | 30   | SEM    | 552          | 402                   | 73   | 187   | 142   | 0     | 150              |                     |
| Semestre 6                              |                               | BMCAA6S                     | 30   | SEM    | 120          | 70                    | 18   | 42    | 10    | 0     | 50               | 14                  |
| BLCC 2 CONCEVOIR NIVEAU 3               | BLCC2 CONCEVOIR NIV3          | B3MCA2AB                    | 34   | BLCC   | 417,8        | 317,8                 | 60,7 | 143,2 | 114,0 | 0,0   | 100,0            |                     |
| UE 5.2 CONCEVOIR UNE STRATEGIE DIGITALE | CONCEVOIR STRATEGIE S5        | BMCA52AU                    | 20   | MODI   | 368,0        | 293,0                 | 54,5 | 129,5 | 109,0 | 0,0   | 75,0             |                     |
| UE 6.2 CONCEVOIR UNE STRATEGIE DIGITALE | CONCEVOIR STRATEGIE S6        | BMCA62AU                    | 14   | MODI   | 49,8         | 24,8                  | 6,2  | 13,7  | 5,0   | 0,0   | 25,0             |                     |
| BLCC 5 ENTREPRENDRE NIVEAU 3            | BLCC5 ENTREPRENDRE NIV3       | B3MCA5AB                    | 26   | BLCC   | 250,8        | 150,8                 | 29,7 | 83,2  | 38,0  | 0,0   | 100,0            |                     |
| UE 5.5 ENTREPRENDRE DANS LE NUMERIQUE   | ENTREPRENDRE S5               | BMCA55AU                    | 10   | MODI   | 184,0        | 109,0                 | 18,5 | 57,5  | 33,0  | 0,0   | 75,0             |                     |
| UE 6.5 ENTREPRENDRE DANS LE NUMERIQUE   | ENTREPRENDRE S6               | BMCA65AU                    | 16   | MODI   | 66,8         | 41,8                  | 11,2 | 25,7  | 5,0   | 0,0   | 25,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :                                    |                               | STRAT COM                   |      |           |             |               |                       |              |               |               |             |                  |                     |               |                 |          |        | SEMESTRE 5 |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|-----------|-------------|---------------|-----------------------|--------------|---------------|---------------|-------------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------|--------|------------|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |           |             |               |                       |              |               |               |             |                  |                     |               |                 |          |        |            |
| Libellé long (60 caractères)                           | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS      | Nature      | Total heures  | Total heures CM/TD/TP | CM           | TD            | TP            | TP 1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.2 | UE 5.5     |
| <b>Semestre 5</b>                                      |                               | <b>BMCA5S</b>               |      | <b>30</b> | <b>SEM</b>  | <b>552,00</b> | <b>402,00</b>         | <b>73,00</b> | <b>187,00</b> | <b>142,00</b> | <b>0,00</b> | <b>150,00</b>    |                     |               |                 |          |        |            |
| <b>UE 5.2 CONCEVOIR UNE STRATEGIE DIGITALE</b>         | <b>CONCEVOIR STRATEGIE S5</b> | <b>BMCA52AU</b>             |      | <b>20</b> | <b>MODI</b> | <b>368,00</b> | <b>293,00</b>         | <b>54,50</b> | <b>129,50</b> | <b>109,00</b> | <b>0,00</b> | <b>75,00</b>     |                     |               |                 |          |        |            |
| <b>UE 5.5 ENTREPRENDRE DANS LE NUMERIQUE</b>           | <b>ENTREPRENDRE S5</b>        | <b>BMCA55AU</b>             |      | <b>10</b> | <b>MODI</b> | <b>184,00</b> | <b>109,00</b>         | <b>18,50</b> | <b>57,50</b>  | <b>33,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>75,00</b>     |                     |               |                 |          |        |            |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                     |                               |                             |      |           |             |               |                       |              |               |               |             |                  |                     |               |                 |          |        |            |
| R501 Anglais   | Anglais                       | BMCM5R01                    | 1100 |           | MATC        | 14            | 14                    | 2            | 4             | 8             |             |                  |                     |               | O               |          | X      | x          |
| R502 Management et Assurance qualité                   | Management                    | BMCM5R02                    | 0600 |           | MATC        | 14            | 14                    | 4            | 10            | 0             |             |                  |                     |               | O               |          |        | X          |
| R503 Entrepreneuriat                                   | Entrepreneuriat               | BMCM5R03                    | 0600 |           | MATC        | 14            | 14                    | 4            | 10            | 0             |             |                  |                     |               | O               |          |        | X          |
| R504 Projet Personnel et Professionnel                 | 3PE                           | BMCM5R04                    | 7100 |           | MATC        | 10            | 10                    | 2            | 2             | 6             |             |                  |                     |               | O               |          | X      | X          |
| R505 Stratégie de communication                        | Stratégie de communicat.      | BMCA5R01                    | 7100 |           | MATC        | 50            | 50                    | 10           | 24            | 16            |             |                  |                     |               | N               |          | X      |            |
| R506 STRAT-COM Webmarketing                            | Webmarketing                  | BMCA5R02                    | 7100 |           | MATC        | 56            | 56                    | 12           | 20            | 24            |             |                  |                     |               | N               |          | X      |            |
| R507 STRAT-COM Design d'expérience                     | Design d'expérience           | BMCA5R03                    | 2700 |           | MATC        | 56            | 56                    | 12           | 20            | 24            |             |                  |                     |               | N               |          | X      |            |
| R509 Création numérique                                | Création numérique            | BMCM5R05                    | 1800 |           | MATC        | 50            | 50                    | 10           | 28            | 12            |             |                  |                     |               | O               |          | X      |            |
| R504 Projet Personnel et Professionnel FI              | 3PE FI                        | BMCM5R06                    | 7100 |           | MATC        | 10            | 10                    | 2            | 2             | 6             |             |                  |                     |               | OBLIGATOIRE FI  | O        | X      | X          |
|  |                               |                             |      |           |             | 0             | 0                     |              |               |               |             |                  |                     |               |                 |          |        |            |
| SAE501 Concevoir une stratégie de communication        | stratégie de com. 1           | BMCA5S01                    | 7100 |           | MATC        | 40            | 40                    | 6            | 18            | 16            |             |                  |                     |               | N               |          | X      | X          |
| SAE501 Concevoir une stratégie de communication PRJ    | stratégie de com. 2           | BMCA5S02                    | 7100 |           | PRJB        | 40            | 0                     |              |               |               |             | 40               |                     |               | N               |          | X      | X          |
| SAE502 Créer pour le numérique                         | Créer pour le numérique 1     | BMCA5S03                    | 1800 |           | MATC        | 20            | 20                    | 4            | 6             | 10            |             |                  |                     |               | N               |          | X      | X          |
| SAE502 Créer pour le numérique PRJ                     | Créer pour le numérique 2     | BMCA5S04                    | 1800 |           | PRJB        | 45            | 0                     |              |               |               |             | 45               |                     |               | N               |          | X      | X          |
| SAE503 Portfolio                                       | Portfolio                     | BMCM5S01                    | 9999 |           | MATC        | 5             | 5                     | 1            | 4             | 0             |             |                  |                     |               | O               |          | X      | X          |
| SAE501 STRAT-COM Concevoir une stratégie digitale FI   | stratégie digitale FI         | BMCA5S07                    | 7100 |           | MATC        | 42            | 42                    | 2            | 26            | 14            |             |                  |                     |               | OBLIGATOIRE FI  | N        | X      | X          |
| SAE502 STRAT-COM Créer pour le numérique FI            | Créer pour le numér. FI 1     | BMCA5S05                    | 1800 |           | MATC        | 21            | 21                    | 2            | 13            | 6             |             |                  |                     |               | OBLIGATOIRE FI  | N        | X      | X          |
| SAE502 STRAT-COM Créer pour le numérique PRJ FI        | Créer pour le numér. FI 2     | BMCA5S06                    | 1800 |           | PRJB        | 25            | 0                     |              |               |               |             | 25               |                     |               | OBLIGATOIRE FI  | N        | X      | X          |
| SAE503 Portfolio FI                                    | Portfolio FI                  | BMCM5S02                    | 9999 |           | PRJB        | 10            | 0                     |              |               |               |             | 10               |                     |               | OBLIGATOIRE FI  | O        | X      | X          |
| SAE501 STRAT-COM Concevoir une stratégie de com PRJ FI | stratégie de comm. PRJ        | BMCA5S08                    | 7100 |           | PRJB        | 30            | 0                     |              |               |               |             | 30               |                     |               | OBLIGATOIRE FI  | N        | X      | X          |

| Acronyme parcours :                           |                               | STRAT COM                   |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |          | SEMESTRE 6 |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|----------------|-----------------|----------|------------|--------|
| MAQUETTE                                      |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |          |            |        |
| Libellé long (60 caractères)                  | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.2     | UE 6.5 |
| Semestre 6                                    |                               | BMCAA6S                     |      | 30   | SEM    | 120,00       | 70,00                 | 18,00 | 42,00 | 10,00 | 0,00   | 50,00            | 14                  |                |                 |          |            |        |
| UE 6.2 CONCEVOIR UNE STRATEGIE DIGITALE       | CONCEVOIR STRATEGIE S6        | BMCA62AU                    |      | 14   | MODI   | 49,83        | 24,83                 | 6,17  | 13,67 | 5,00  | 0,00   | 25,00            |                     |                |                 |          |            |        |
| UE 6.5 ENTREPRENDRE DANS LE NUMERIQUE         | ENTREPRENDRE S6               | BMCA65AU                    |      | 16   | MODI   | 66,83        | 41,83                 | 11,17 | 25,67 | 5,00  | 0,00   | 25,00            |                     |                |                 |          |            |        |
| liste des ressources et SAE                   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |          |            |        |
| R601 Entrepreneuriat                          | Entrepreneuriat               | BMCM6R01                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 6     | 0     |        |                  |                     |                | O               |          |            | X      |
| R602 STRAT-COM Design d'Expérience            | Design d'expérience           | BMCA6R01                    | 2700 |      | MATC   | 18           | 18                    | 6     | 12    | 0     |        |                  |                     |                | N               |          | X          | x      |
| R603 Stratégie de communication pluri-média   | Stratégie de communicat.      | BMCA6R02                    | 7100 |      | MATC   | 18           | 18                    | 6     | 12    | 0     |        |                  |                     |                | N               |          | X          | X      |
| R604 STRAT-COM Création numérique interactive | Création numérique            | BMCA6R03                    | 1800 |      | MATC   | 10           | 10                    | 0     | 0     | 10    |        |                  |                     |                | N               |          | X          | x      |
| R601 Entrepreneuriat FI                       | Entrepreneuriat FI            | BMCM6R03                    | 0600 |      | MATC   | 7            | 7                     | 1     | 6     | 0     |        |                  |                     | OBLIGATOIRE FI | O               |          |            | X      |
|   |                               |                             |      |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |                |                 |          |            |        |
| SAE601 Projet transversal                     | Projet transversal 1          | BMCM6S01                    | 7100 |      | MATC   | 5            | 5                     | 1     | 4     | 0     |        |                  |                     |                | O               |          | x          | x      |
| SAE601 Projet transversal Prj                 | Projet transversal 2          | BMCM6S02                    | 7100 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |       |       |        | 40               |                     |                | O               |          | x          | x      |
| SAE Portfolio Prj                             | Portfolio                     | BMCM6S03                    | 9999 |      | PRJB   | 5            | 0                     |       |       |       |        | 5                |                     |                | O               |          | x          | x      |
| SAE Portfolio FI                              | Portfolio FI 1                | BMCM6S05                    | 9999 |      | MATC   | 2            | 2                     | 0     | 2     | 0     |        |                  |                     | OBLIGATOIRE FI | O               |          | x          | x      |
| SAE Portfolio FI Prj                          | Portfolio FI 2                | BMCM6S06                    | 9999 |      | PRJB   | 5            | 0                     |       |       |       |        | 5                |                     | OBLIGATOIRE FI | O               |          | x          | x      |
| Stage   | Stage                         | BMCM6S04                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 14                  |                | O               |          | x          | x      |

| Identification                  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|-----------------------|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Métiers du Multimédia et de l'Internet – Développement web et dispositifs interactifs |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |
| VDI                             | B3MZDD 231   |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |
| VET                             | B3MCBE-231   |  |  | Date màj              |  |  |  |
| Département / CIP               | MMI / SRC - MMI  |  |  |                       |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |                       |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)             | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD    | TP    | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|-------|-------|-------|------------------|---------------------|
| BACHELOR 3ème ANNEE                      | BUT 3                         |                             | 60   | VET    | 671          | 471                   | 97   | 230   | 144   | 0     | 200              |                     |
| Semestre 5                               |                               | BMCBA5S                     | 30   | SEM    | 551          | 401                   | 79   | 188   | 134   | 0     | 150              |                     |
| Semestre 6                               |                               | BMCBA6S                     | 30   | SEM    | 120          | 70                    | 18   | 42    | 10    | 0     | 50               | 14                  |
| BLCC 4 DEVELOPPER NIVEAU 3               | BLCC4 DEVELOPPER NIV3         | B3MCB4AB                    | 34   | BLCC   | 416,0        | 316,0                 | 62,0 | 146,0 | 108,0 | 0,0   | 100,0            |                     |
| UE 5.4 DEVELOPPER UNE STRATEGIE DIGITALE | DEVELOPPER STRATEGIE S5       | BMCB54AU                    | 20   | MODI   | 364,5        | 289,5                 | 55,5 | 131,0 | 103,0 | 0,0   | 75,0             |                     |
| UE 6.4 DEVELOPPER UNE STRATEGIE DIGITALE | DEVELOPPER STRATEGIE S6       | BMCB64AU                    | 14   | MODI   | 51,5         | 26,5                  | 6,5  | 15,0  | 5,0   | 0,0   | 25,0             |                     |
| BLCC 5 ENTREPRENDRE NIVEAU 3             | BLCC5 ENTREPRENDRE NIV3       | B3MCB5AB                    | 26   | BLCC   | 255,0        | 155,0                 | 35,0 | 84,0  | 36,0  | 0,0   | 100,0            |                     |
| UE 5.5 ENTREPRENDRE DANS LE NUMERIQUE    | ENTREPRENDRE S5               | BMCB55AU                    | 10   | MODI   | 186,5        | 111,5                 | 23,5 | 57,0  | 31,0  | 0,0   | 75,0             |                     |
| UE 6.5 ENTREPRENDRE DANS LE NUMERIQUE    | ENTREPRENDRE S6               | BMCB65AU                    | 16   | MODI   | 68,5         | 43,5                  | 11,5 | 27,0  | 5,0   | 0,0   | 25,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.



| Acronyme parcours :                                 |                                | DEV-WEB                     |      |           |             |               |                       |              |               |               |             |                  |                     |                |                     |          | SEMESTRE 5 |        |
|---|--------------------------------|-----------------------------|------|-----------|-------------|---------------|-----------------------|--------------|---------------|---------------|-------------|------------------|---------------------|----------------|---------------------|----------|------------|--------|
| MAQUETTE  |                                |                             |      |           |             |               |                       |              |               |               |             |                  |                     |                |                     |          |            |        |
| Libellé long (60 caractères)                        | Libellé court (25 caractères)  | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS      | Nature      | Total heures  | Total heures CM/TD/TP | CM           | TD            | TP            | TP 1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ?  | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.4     | UE 5.5 |
| <b>Semestre 5</b>                                   |                                | <b>BMCBA55</b>              |      | <b>30</b> | <b>SEM</b>  | <b>551,00</b> | <b>401,00</b>         | <b>79,00</b> | <b>188,00</b> | <b>134,00</b> | <b>0,00</b> | <b>150,00</b>    |                     |                |                     |          |            |        |
| <b>UE 5.4 DEVELOPPER UNE STRATEGIE DIGITALE</b>     | <b>DEVELOPPER STRATEGIE S5</b> | <b>BMCB54AU</b>             |      | <b>20</b> | <b>MODI</b> | <b>364,50</b> | <b>289,50</b>         | <b>55,50</b> | <b>131,00</b> | <b>103,00</b> | <b>0,00</b> | <b>75,00</b>     |                     |                |                     |          |            |        |
| <b>UE 5.5 ENTREPRENDRE DANS LE NUMERIQUE</b>        | <b>ENTREPRENDRE S5</b>         | <b>BMCB55AU</b>             |      | <b>10</b> | <b>MODI</b> | <b>186,50</b> | <b>111,50</b>         | <b>23,50</b> | <b>57,00</b>  | <b>31,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>75,00</b>     |                     |                |                     |          |            |        |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                  |                                |                             |      |           |             |               |                       |              |               |               |             |                  |                     |                |                     |          |            |        |
| R501 Anglais  | Anglais                        | BMCM5R01                    | 1100 |           | MATC        | 14            | 14                    | 2            | 4             | 8             |             |                  |                     |                | O                   |          | X          | X      |
| R502 Management et Assurance qualité                | Management                     | BMCM5R02                    | 0600 |           | MATC        | 14            | 14                    | 4            | 10            | 0             |             |                  |                     |                | O                   |          |            | X      |
| R503 Entrepreneuriat                                | Entrepreneuriat                | BMCM5R03                    | 0600 |           | MATC        | 14            | 14                    | 4            | 10            | 0             |             |                  |                     |                | O                   |          |            | X      |
| R504 Projet Personnel et Professionnel              | 3PE                            | BMCM5R04                    | 7100 |           | MATC        | 10            | 10                    | 2            | 2             | 6             |             |                  |                     |                | O                   |          | X          | X      |
| R505 DEV Développement front avancé                 | Développement front            | BMCB5R01                    | 2700 |           | MATC        | 42            | 42                    | 8            | 18            | 16            |             |                  |                     |                | N                   |          | X          |        |
| R506 DEV Développement back avancé                  | Développement back             | BMCB5R02                    | 2700 |           | MATC        | 42            | 42                    | 8            | 18            | 16            |             |                  |                     |                | N                   |          | X          |        |
| R507 DEV Dispositifs interactifs                    | Dispositifs interactifs        | BMCB5R03                    | 2700 |           | MATC        | 42            | 42                    | 8            | 18            | 16            |             |                  |                     |                | N                   |          | X          |        |
| R508 DEV Hébergement et cybersécurité               | Hébergement                    | BMCB5R04                    | 2700 |           | MATC        | 30            | 30                    | 6            | 12            | 12            |             |                  |                     |                | N                   |          | X          |        |
| R509 Création numérique                             | Création numérique             | BMCM5R05                    | 1800 |           | MATC        | 50            | 50                    | 10           | 28            | 12            |             |                  |                     |                | O                   |          | X          |        |
| R504 Projet Personnel et Professionnel FI           | 3PE FI                         | BMCM5R06                    | 7100 |           | MATC        | 10            | 10                    | 2            | 2             | 6             |             |                  |                     | OBLIGATOIRE FI | O                   |          | X          | X      |
|   |                                |                             |      |           |             | 0             | 0                     |              |               |               |             |                  |                     |                |                     |          |            |        |
| SAE501 DEV Développer pour le web                   | Développement web 1            | BMCB5S01                    | 2700 |           | MATC        | 40            | 40                    | 6            | 18            | 16            |             |                  |                     |                | N                   |          | X          | X      |
| SAE501 DEV Développer pour le web                   | Développement web 2            | BMCB5S02                    | 2700 |           | PRJB        | 40            | 0                     |              |               |               |             | 40               |                     |                | N                   |          | X          | X      |
| SAE502 DEV Projet transversal                       | DEV Projet transversal 1       | BMCB5S03                    | 2700 |           | MATC        | 20            | 20                    | 4            | 6             | 10            |             |                  |                     |                | N                   |          | X          | X      |
| SAE502 DEV Projet transversal Prj                   | DEV Projet transversal 2       | BMCB5S04                    | 2700 |           | PRJB        | 45            | 0                     |              |               |               |             | 45               |                     |                | N                   |          | X          | X      |
| SAE503 Portfolio                                    | Portfolio                      | BMCM5S01                    | 9999 |           | MATC        | 5             | 5                     | 1            | 4             | 0             |             |                  |                     |                | O                   |          | X          | X      |
| SAE501 DEV Développer pour le web FI                | Développement web 1            | BMCB5S05                    | 2700 |           | MATC        | 10            | 10                    | 0            | 6             | 4             |             |                  |                     | OBLIGATOIRE FI | N                   |          | X          | X      |
| SAE501 DEV Développer pour le web FI Prj            | Développement web 2            | BMCB5S06                    | 2700 |           | PRJB        | 30            | 0                     |              |               |               |             | 30               |                     | OBLIGATOIRE FI | N                   |          | X          | X      |
| SAE502 DEV Projet transversal FI                    | DEV Projet transver. FI 1      | BMCB5S07                    | 2700 |           | MATC        | 6             | 6                     | 4            | 2             | 0             |             |                  |                     | OBLIGATOIRE FI | N                   |          | X          | X      |
| SAE502 DEV Projet transversal FI Prj                | DEV Projet transver. FI 2      | BMCB5S08                    | 2700 |           | PRJB        | 25            | 0                     |              |               |               |             | 25               |                     | OBLIGATOIRE FI | N                   |          | X          | X      |
| SAE503 Portfolio FI                                 | Portfolio FI                   | BMCM5S02                    | 9999 |           | PRJB        | 10            | 0                     |              |               |               |             | 10               |                     | OBLIGATOIRE FI | O                   |          | X          | X      |
| SAE501 DEV Développer pour les medias numériques FI | Développement medias FI        | BMCB5S09                    | 2700 |           | MATC        | 52            | 52                    | 10           | 30            | 12            |             |                  |                     | OBLIGATOIRE FI | N                   |          | X          | X      |

| Acronyme parcours : DEV-WEB                         |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                      | SEMESTRE 6 |        |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------------------|------------|--------|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                      |            |        |
| Libellé long (60 caractères)                        | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque             | UE 6.4     | UE 6.5 |
| Semestre 6  |                               | BMCB6A5                     |      | 30   | SEM    | 120,00       | 70,00                 | 18,00 | 42,00 | 10,00 | 0,00   | 50,00            | 14                  |               |                     |                      |            |        |
| UE 6.4 DEVELOPPER UNE STRATEGIE DIGITALE            | DEVELOPPER STRATEGIE S6       | BMCB64AU                    |      | 14   | MODI   | 51,50        | 26,50                 | 6,50  | 15,00 | 5,00  | 0,00   | 25,00            |                     |               |                     |                      |            |        |
| UE 6.5 ENTREPRENDRE DANS LE NUMERIQUE               | ENTREPRENDRE S6               | BMCB65AU                    |      | 16   | MODI   | 68,50        | 43,50                 | 11,50 | 27,00 | 5,00  | 0,00   | 25,00            |                     |               |                     |                      |            |        |
| liste des ressources et SAE                         |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                      |            |        |
| R601 Entrepreneuriat                                | Entrepreneuriat               | BMCM6R01                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    | 4     | 6     | 0     |        |                  |                     |               | O                   |                      |            | X      |
| R602 DEV Développement web et dispositif interactif | Developpement web             | BMCB6R01                    | 2700 |      | MATC   | 36           | 36                    | 12    | 24    | 0     |        |                  |                     |               | N                   |                      | X          | X      |
| R603 Création Numérique                             | Création numérique            | BMCM6R02                    | 1800 |      | MATC   | 10           | 10                    | 0     | 0     | 10    |        |                  |                     |               | O                   | Commun avec CREA-NUM | X          | X      |
| R601 Entrepreneuriat FI                             | Entrepreneuriat FI            | BMCM6R03                    | 0600 |      | MATC   | 7            | 7                     | 1     | 6     | 0     |        |                  |                     |               | OBLIGATOIRE FI      |                      |            | X      |
|   |                               |                             |      |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                      |            |        |
| SAE601 Projet transversal                           | Projet transversal 1          | BMCM6S01                    | 2700 |      | MATC   | 5            | 5                     | 1     | 4     | 0     |        |                  |                     |               | O                   |                      | X          | X      |
| SAE601 Projet transversal Prj                       | Projet transversal 2          | BMCM6S02                    | 2700 |      | PRJB   | 40           | 0                     |       |       |       |        | 40               |                     |               | O                   |                      | X          | X      |
| SAE Portfolio Prj                                   | Portfolio                     | BMCM6S03                    | 9999 |      | PRJB   | 5            | 0                     |       |       |       |        | 5                |                     |               | O                   |                      | X          | X      |
| SAE Portfolio FI                                    | Portfolio FI 1                | BMCM6S05                    | 9999 |      | MATC   | 2            | 2                     | 0     | 2     | 0     |        |                  |                     |               | OBLIGATOIRE FI      |                      | X          | X      |
| SAE Portfolio FI Prj                                | Portfolio FI 2                | BMCM6S06                    | 9999 |      | PRJB   | 5            | 0                     |       |       |       |        | 5                |                     |               | OBLIGATOIRE FI      |                      | X          | X      |
| Stage   | Stage                         | BMCM6S04                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 14                  |               | O                   |                      |            |        |

| Identification                  |   |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|---|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                                     |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Mesures-Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3YZBD 231  |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3YTBE 231  |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | MPH   |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères)  | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|--------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                   | <b>BUT 3</b>                   |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>660</b>   | <b>455</b>            | <b>83</b>   | <b>183</b>  | <b>190</b>  | <b>0</b>   | <b>205</b>       |                     |
| Semestre 5   |                                | BYTAB5S                     | 30        | SEM         | 402          | 282                   | 49          | 114         | 120         | 0          | 120              |                     |
| Semestre 6   |                                | BYTAB6S                     | 30        | SEM         | 259          | 174                   | 35          | 69          | 70          | 0          | 85               | 15                  |
| <b>BLCC 1 MENER NIVEAU 3</b>                                 | <b>BLCC1 MENER NIV3</b>        | <b>B3YTB1AB</b>             | <b>23</b> | <b>BLCC</b> | <b>246,6</b> | <b>178,3</b>          | <b>34,9</b> | <b>74,3</b> | <b>69,0</b> | <b>0,0</b> | <b>68,3</b>      |                     |
| UE 5.1 MENER UNE CAMPAGNE DE MESURE DS UN CONTEXTE PROF. SPÉ | MENER UNE CAMP. MESURES        | BYTB51AU                    | 12        | MODI        | 152,0        | 112,0                 | 20,7        | 46,3        | 45,0        | 0,0        | 40,0             |                     |
| UE 6.1 Mener une camp. de mesure dans un contexte prof. Spé. | Mener une camp. mesures        | BYTB61AU                    | 11        | MODI        | 94,6         | 66,3                  | 14,3        | 28,0        | 24,0        | 0,0        | 28,3             |                     |
| <b>BLCC 2 DEPLOYER NIVEAU 3</b>                              | <b>BLCC2 DEPLOYER NIV3</b>     | <b>B3YTB2AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>166,8</b> | <b>98,5</b>           | <b>13,2</b> | <b>33,8</b> | <b>51,5</b> | <b>0,0</b> | <b>68,3</b>      |                     |
| UE 5.2 DÉP. LA MÉTROL. ET LA DÉM. QUAL. POUR UN PARC D'INST. | DEPLOYER MÉTRO. ET QUAL.       | BYTB52AU                    | 6         | MODI        | 97,5         | 57,5                  | 7,2         | 20,8        | 29,5        | 0,0        | 40,0             |                     |
| UE 6.2 Dép. la métrol. et la dém. qual. pour un parc d'inst. | Deployer métro. et qual;       | BYTB62AU                    | 8         | MODI        | 69,3         | 41,0                  | 6,0         | 13,0        | 22,0        | 0,0        | 28,3             |                     |
| <b>BLCC 4 CARACTERISER NIVEAU 3</b>                          | <b>BLCC4 CARACTERISER NIV3</b> | <b>B3YTB4AB</b>             | <b>23</b> | <b>BLCC</b> | <b>246,6</b> | <b>178,3</b>          | <b>34,9</b> | <b>74,3</b> | <b>69,0</b> | <b>0,0</b> | <b>68,3</b>      |                     |
| UE 5.4 CARACTÉRISER LES PROPRIÉTÉS DE PRODUIT ET MATÉRIAUX   | CARACT. LES PROPRIÉTÉS         | BYTB54AU                    | 12        | MODI        | 152,0        | 112,0                 | 20,7        | 46,3        | 45,0        | 0,0        | 40,0             |                     |
| UE 6.4 Caractériser les propriétés de produit et matériaux   | Caract. les propriétés         | BYTB64AU                    | 11        | MODI        | 94,6         | 66,3                  | 14,3        | 28,0        | 24,0        | 0,0        | 28,3             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours : MCPC            |                               |                             |      |      |        |              |                       |     |     |      |        |                  |                     |               |                 |          |        | SEMESTRE 5 |        |  |
|-------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-----|-----|------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------|--------|------------|--------|--|
| MAQUETTE                            |                               |                             |      |      |        |              |                       |     |     |      |        |                  |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| Libellé long (60 caractères)        | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM  | TD  | TP   | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.1 | UE 5.2     | UE 5.4 |  |
| Anglais 5                           | Anglais 5                     | BYTMSR01                    | 1100 |      | MATC   | 18           | 18                    | 0   | 7,5 | 10,5 |        |                  |                     |               | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Culture et communication 5          | Culture communication 5       | BYTMSR02                    | 7100 |      | MATC   | 16,5         | 16,5                  | 0   | 9   | 7,5  |        |                  |                     |               | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Projet personnel et professionnel 5 | PPP 5                         | BYTMSR03                    | 9999 |      | MATC   | 7,5          | 7,5                   | 0   | 4,5 | 3    |        |                  |                     |               | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Outils mathématiques avancés        | maths avancées                | BYTMSR04                    | 9996 |      | MATC   | 15           | 15                    | 6   | 9   | 0    |        |                  |                     |               | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Métrologie et Qualité 5             | Métrologie Qualité 5          | BYTMSR05                    | 999E |      | MATC   | 40,5         | 40,5                  | 7,5 | 15  | 18   |        |                  |                     |               | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Portfolio                           | Portfolio                     | BYTMS501                    | 9999 |      | MATC   | 4            | 4                     | 0   | 4   | 0    |        |                  |                     |               | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Projet 1                            | Projet 1                      | BYTMS502                    | 9999 |      | PRJB   | 80           | 0                     |     |     |      |        | 80               |                     | Fi uniquement | O               |          | X      | X          | X      |  |

| Acronyme parcours :  |                               | MCPC                        |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        | SEMESTRE 6 |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------|--------|------------|--------|--|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.1 | UE 6.2     | UE 6.4 |  |
| Semestre 6   |                               |                             |      | 30   | SEM    | 258,50       | 173,50                | 34,50 | 69,00 | 70,00 | 0,00   | 85,00            | 15                  |               |                 |          |        |            |        |  |
| UE 6.1 Mener une camp. de mesure dans un contexte prof. Spé. | Mener une camp. mesures       | BYTB61AU                    |      | 11   | MODI   | 94,58        | 66,25                 | 14,25 | 28,00 | 24,00 | 0,00   | 28,33            |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| UE 6.2 Dép. la métrol. et la dém. qual. pour un parc d'inst. | Deployer métr. et qual;       | BYTB62AU                    |      | 8    | MODI   | 69,33        | 41,00                 | 6,00  | 13,00 | 22,00 | 0,00   | 28,33            |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| UE 6.4 Caractériser les propriétés de produit et matériaux   | Caract. les propriétés        | BYTB64AU                    |      | 11   | MODI   | 94,58        | 66,25                 | 14,25 | 28,00 | 24,00 | 0,00   | 28,33            |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| liste des ressources et SAE                                  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| Anglais 6  | Anglais 6                     | BYTM6R01                    | 1100 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 0     | 6     | 7,5   |        |                  |                     |               | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Culture et communication 6                                   | Culture communication 6       | BYTM6R02                    | 7100 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 0     | 6     | 7,5   |        |                  |                     |               | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Organisation et gestion d'équipe                             | Gestion d'équipe              | BYTM6R03                    | 9999 |      | MATC   | 9            | 9                     | 4,5   | 4,5   | 0     |        |                  |                     |               | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Métrologie et Qualité 6                                      | Métrologie Qualité 6          | BYTM6R04                    | 999E |      | MATC   | 39           | 39                    | 7,5   | 10,5  | 21    |        |                  |                     |               | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Expertise et contrôle de produits industriels                | Contrôles industriels         | BYTB6R01                    | 6200 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 4,5   | 9     | 0     |        |                  |                     |               | N               |          | X      |            | X      |  |
| Electrochimie et analyses environ. avancées                  | Electrochimie avancée         | BYTB6R02                    | 3100 |      | MATC   | 37           | 37                    | 12    | 21    | 4     |        |                  |                     |               | N               | AL       | X      |            | X      |  |
| Projet et Culture industrielle                               | Projet Culture                | BYTM6R05                    | 9999 |      | MATC   | 18           | 18                    | 6     | 12    | 0     |        |                  |                     | FI uniquement | O               |          | X      | X          | X      |  |
| SAE expertises et contrôles de produits industriels          | SAE Contrôles industriels     | BYTB6S01                    | 6200 |      | MATC   | 26           | 26                    | 0     | 0     | 26    |        |                  |                     |               | N               |          | X      | X          | X      |  |
| SAE expertises et contrôles de produits industriels PRJ      | SAE Contrôles industriels PRJ | BYTB6S02                    | 6200 |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |       |       |        | 20               |                     |               | N               |          | X      | X          | X      |  |
| Portfolio  | Portfolio                     | BYTM6S01                    | 9999 |      | MATC   | 4            | 4                     | 0     | 0     | 4     |        |                  |                     |               | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Projet 2   | Projet 2                      | BYTM6S02                    | 9999 |      | PRJB   | 65           | 0                     |       |       |       |        | 65               |                     | FI uniquement | O               |          | X      | X          | X      |  |
| Stage  | Stage                         | BYTM6S03                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 15                  |               | O               |          | X      | X          | X      |  |

| Identification                  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|-----------------------|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                        |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Mesures-Physiques - Technique d'Instrumentation |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |
| VDI                             | B3YZAD 231   |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |
| VET                             | B3YTAE 231   |  |  | Date màj              |  |  |  |
| Département / CIP               | MPH  |  |  |                       |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |                       |  |  |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP   | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|------|-------|------------------|---------------------|
| BACHELOR 3ème ANNEE  | BUT 3                         |                             | 60   | VET    | 660          | 455                   | 96   | 162  | 198  | 0     | 205              |                     |
| Semestre 5   |                               | BYTAA5S                     | 30   | SEM    | 398          | 278                   | 56   | 99   | 124  | 0     | 120              |                     |
| Semestre 6   |                               | BYTAA6S                     | 30   | SEM    | 262          | 177                   | 41   | 63   | 74   | 0     | 85               | 15                  |
| BLCC 1 MENER NIVEAU 3  | BLCC1 MENER NIV3              | B3YTA1AB                    | 23   | BLCC   | 246,9        | 178,6                 | 42,0 | 64,1 | 72,5 | 0,0   | 68,3             |                     |
| UE 5.1 MENER UNE CAMPAGNE DE MESURE DS UN CONTEXTE PROF. SPÉ | MENER UNE CAMP. MESURES       | BYTA51AU                    | 12   | MODI   | 150,6        | 110,6                 | 24,8 | 39,1 | 46,8 | 0,0   | 40,0             |                     |
| UE 6.1 MENER UNE CAMPAGNE DE MESURE DS UN CONTEXTE PROF. SPÉ | MENER UNE CAMP. MESURES       | BYTA61AU                    | 11   | MODI   | 96,3         | 68,0                  | 17,3 | 25,0 | 25,8 | 0,0   | 28,3             |                     |
| BLCC 2 DEPLOYER NIVEAU 3                                     | BLCC2 DEPLOYER NIV3           | B3YTA2AB                    | 14   | BLCC   | 166,2        | 97,8                  | 12,0 | 33,3 | 52,5 | 0,0   | 68,3             |                     |
| UE 5.2 DÉP. LA MÉTROL. ET LA DÉM. QUAL. POUR UN PARC D'INST. | DEPLOYER MÉTRO. ET QUAL;      | BYTA52AU                    | 6    | MODI   | 96,8         | 56,8                  | 6,0  | 20,3 | 30,5 | 0,0   | 40,0             |                     |
| UE 6.2 DÉP. LA MÉTROL. ET LA DÉM. QUAL. POUR UN PARC D'INST. | DEPLOYER MÉTRO. ET QUAL.      | BYTA62AU                    | 8    | MODI   | 69,3         | 41,0                  | 6,0  | 13,0 | 22,0 | 0,0   | 28,3             |                     |
| BLCC 3 METTRE EN ŒUVRE NIVEAU 3                              | BLCC3 METTRE ŒUVRE NIV3       | B3YTA3AB                    | 23   | BLCC   | 246,9        | 178,6                 | 42,0 | 64,1 | 72,5 | 0,0   | 68,3             |                     |
| UE 5.3 METTRE EN OEUVRE UNE INSTRU.COMP. EN CONDTIONS SPÉC.  | METTRE OEUV. UNE INSTRU.      | BYTA53AU                    | 12   | MODI   | 150,6        | 110,6                 | 24,8 | 39,1 | 46,8 | 0,0   | 40,0             |                     |
| UE 6.3 METTRE EN OEUVRE UNE INSTRU.COMP. EN CONDTIONS SPÉC.  | METTRE OEUV. UNE INSTRU.      | BYTA63AU                    | 11   | MODI   | 96,3         | 68,0                  | 17,3 | 25,0 | 25,8 | 0,0   | 28,3             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :   |                                |                             |      |      |        |              |                       |       |       |        |        |                  |                     |               |                     |          | SEMESTRE 5 |        |        |        |        |        |  |
|---|--------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| TI  |                                |                             |      |      |        |              |                       |       |       |        |        |                  |                     |               |                     |          | MAQUETTE   |        |        |        |        |        |  |
| Libellé long (60 caractères)  | Libellé court (25 caractères)  | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.1     | UE 5.2 | UE 5.3 | UE 5.4 | UE 5.5 | UE 5.6 |  |
| Semestre 5  |                                |                             |      | 30   | SEM    | 398,00       | 278,00                | 55,50 | 98,50 | 124,00 | 0,00   | 120,00           |                     |               |                     |          |            |        |        |        |        |        |  |
| UE 5.1 MENER UNE CAMPAGNE DE MESURE DS UN CONTEXTE PROF. SPÉ                    | MENER UNE CAMP. MESURES        | BYTA51AU                    |      | 12   | MODI   | 150,58       | 110,58                | 24,75 | 39,08 | 46,75  | 0,00   | 40,00            |                     |               |                     |          |            |        |        |        |        |        |  |
| UE 5.2 DÉP. LA MÉTROL. ET LA DÉM. QUAL. POUR UN PARC D'INST.                    | DEPLOYER MÉTRO. ET QUAL.       | BYTA52AU                    |      | 6    | MODI   | 96,83        | 56,83                 | 6,00  | 20,33 | 30,50  | 0,00   | 40,00            |                     |               |                     |          |            |        |        |        |        |        |  |
| UE 5.3 METTRE EN OEUVE UNE INSTRU.COMP. EN CONDITIONS SPÉC.                     | METTRE OEUV. UNE INSTRU.       | BYTA53AU                    |      | 12   | MODI   | 150,58       | 110,58                | 24,75 | 39,08 | 46,75  | 0,00   | 40,00            | 24                  |               |                     |          |            |        |        |        |        |        |  |
| liste des ressources et SAE   |                                |                             |      |      |        |              |                       |       |       |        |        |                  |                     |               |                     |          |            |        |        |        |        |        |  |
| Anglais 5   | Anglais 5                      | BYTMSR01                    | 1100 |      | MATC   | 18           | 18                    | 0     | 7,5   | 10,5   |        |                  |                     |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Culture et communication 5  | Culture communication 5        | BYTMSR02                    | 7100 |      | MATC   | 16,5         | 16,5                  | 0     | 9     | 7,5    |        |                  |                     |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Projet personnel et professionnel 5   | PPP 5                          | BYTMSR03                    | 9999 |      | MATC   | 7,5          | 7,5                   | 0     | 4,5   | 3      |        |                  |                     |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Outils mathématiques avancés  | maths avancées                 | BYTMSR04                    | 9996 |      | MATC   | 15           | 15                    | 6     | 9     | 0      |        |                  |                     |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Métrie et Qualité 5   | Métrie et Qualité 5            | BYTMSR05                    | 999E |      | MATC   | 40,5         | 40,5                  | 7,5   | 15    | 18     |        |                  |                     |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Instrumentation Intelligente et Communicante                                    | Instrum communicante           | BYTASR01                    | 999A |      | MATC   | 44,5         | 44,5                  | 10,5  | 10,5  | 23,5   |        |                  |                     |               | N                   |          | X          |        | X      |        |        |        |  |
| Contrôles et essais : Electroacoustique   | Electroacoustique              | BYTASR02                    | 999A |      | MATC   | 21           | 21                    | 9     | 9     | 3      |        |                  |                     |               | N                   |          | X          |        | X      |        |        |        |  |
| Contrôles et essais : Optoélectronique - données et images                      | Optoélectronique               | BYTASR03                    | 999B |      | MATC   | 21           | 21                    | 9     | 9     | 3      |        |                  |                     |               | N                   |          | X          |        | X      |        |        |        |  |
| Contrôles et essais : Thermique des systèmes embarqués                          | Thermique                      | BYTASR04                    | 999B |      | MATC   | 21           | 21                    | 9     | 9     | 3      |        |                  |                     |               | N                   |          | X          |        | X      |        |        |        |  |
| Projet et culture industrielle instrumentation                                  | Projet culture industrielle TI | BYTASR05                    | 9999 |      | MATC   | 22           | 22                    | 4,5   | 12    | 5,5    |        |                  |                     | Fi uniquement | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Mise en oeuvre d'instrumentation intelligente dans un contexte industriel       | SAE instrum intelligente       | BYTASS01                    | 999A |      | MATC   | 15           | 15                    | 0     | 0     | 15     |        |                  |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Mise en oeuvre d'instrumentation intelligente dans un contexte industriel PRJ   | SAE instrum intelligente PRJ   | BYTASS02                    | 999A |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |       |        |        | 10               |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Mise en oeuvre d'instrumentation intelligente dans un contexte industriel compl | SAE instrum intelligente comp. | BYTASS03                    | 999A |      | MATC   | 5            | 5                     | 0     | 0     | 5      |        |                  |                     | Fi uniquement | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Mise en oeuvre de capteurs electroacoustiques dans un contexte industriel       | SAE Electroacoustique          | BYTASS04                    | 999A |      | MATC   | 9            | 9                     | 0     | 0     | 9      |        |                  |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Mise en oeuvre de capteurs electroacoustiques dans un contexte industriel PRJ   | SAE Electroacoustique PRJ      | BYTASS05                    | 999A |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |       |        |        | 10               |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Mise en oeuvre de capteurs optoélectroniques dans un contexte industriel        | SAE Optoélectronique           | BYTASS06                    | 999B |      | MATC   | 9            | 9                     | 0     | 0     | 9      |        |                  |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Mise en oeuvre de capteurs optoélectroniques dans un contexte industriel PRJ    | SAE Optoélectronique PRJ       | BYTASS07                    | 999B |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |       |        |        | 10               |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Mise en oeuvre de systèmes thermiques dans un contexte industriel               | SAE Thermique                  | BYTASS08                    | 999B |      | MATC   | 9            | 9                     | 0     | 0     | 9      |        |                  |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Mise en oeuvre syst thermiques dans contexte industriel PRJ                     | SAE Thermique PRJ              | BYTASS09                    | 999B |      | PRJB   | 10           | 0                     |       |       |        |        | 10               |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Portfolio   | Portfolio                      | BYTMSS01                    | 9999 |      | MATC   | 4            | 4                     | 0     | 4     | 0      |        |                  |                     |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |
| Projet 1  | Projet 1                       | BYTMSS02                    | 9999 |      | PRJB   | 80           | 0                     |       |       |        |        | 80               |                     | Fi uniquement | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |  |

| Acronyme parcours : TI                                       |                                |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          | SEMESTRE 6 |        |        |        |        |        |
|--|--------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE   |                                |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |            |        |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères)  | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.1     | UE 6.2 | UE 6.3 | UE 6.4 | UE 6.5 | UE 6.6 |
| Semestre 6   |                                |                             |      | 30   | SEM    | 262,00       | 177,00                | 40,50 | 63,00 | 73,50 | 0,00   | 85,00            | 15                  |               |                     |          |            |        |        |        |        |        |
| UE 6.1 MENER UNE CAMPAGNE DE MESURE DS UN CONTEXTE PROF. SPÉ | MENER UNE CAMP. MESURES        | BYTA61AU                    |      | 11   | MODI   | 96,33        | 68,00                 | 17,25 | 25,00 | 25,75 | 0,00   | 28,33            |                     |               |                     |          |            |        |        |        |        |        |
| UE 6.2 DÉP. LA MÉTROL. ET LA DÉM. QUAL. POUR UN PARC D'INST. | DEPLOYER MÉTRO. ET QUAL.       | BYTA62AU                    |      | 8    | MODI   | 69,33        | 41,00                 | 6,00  | 13,00 | 22,00 | 0,00   | 28,33            |                     |               |                     |          |            |        |        |        |        |        |
| UE 6.3 METTRE EN OEUVRE UNE INSTRU.COMP. EN CONDTIONS SPÉC.  | METTRE OEUV. UNE INSTRU.       | BYTA63AU                    |      | 11   | MODI   | 96,33        | 68,00                 | 17,25 | 25,00 | 25,75 | 0,00   | 28,33            |                     |               |                     |          |            |        |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                                  |                                |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |          |            |        |        |        |        |        |
| Anglais 6  | Anglais 6                      | BYTM6R01                    | 1100 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 0     | 6     | 7,5   |        |                  |                     |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Culture et communication 6                                   | Culture communication 6        | BYTM6R02                    | 7100 |      | MATC   | 13,5         | 13,5                  | 0     | 6     | 7,5   |        |                  |                     |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Organisation et gestion d'équipe                             | Gestion d'équipe               | BYTM6R03                    | 9999 |      | MATC   | 9            | 9                     | 4,5   | 4,5   | 0     |        |                  |                     |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Métrieologie et Qualité 6                                    | Métrieologie Qualité 6         | BYTM6R04                    | 999E |      | MATC   | 39           | 39                    | 7,5   | 10,5  | 21    |        |                  |                     |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Projet et Culture industrielle                               | Projet Culture                 | BYTM6R05                    | 9999 |      | MATC   | 18           | 18                    | 6     | 12    | 0     |        |                  |                     | Fi uniquement | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Essais en Compatibilité Electromagnétique                    | SAE CEM                        | BYTA6S01                    | 6300 |      | MATC   | 9            | 9                     | 0     | 0     | 9     |        |                  |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Essais en Compatibilité Electromagnétique PRJ                | SAE CEM PRJ                    | BYTA6S02                    | 6300 |      | PRJB   | 6            | 0                     |       |       |       |        | 6                |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Mise en oeuvre de mesures atmosphériques                     | SAE Mesures Atmosphériques     | BYTA6S03                    | 3700 |      | MATC   | 9            | 9                     | 0     | 0     | 9     |        |                  |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Mise en oeuvre de mesures atmosphériques PRJ                 | SAE Mesures Atmosphériques PRJ | BYTA6S04                    | 3700 |      | PRJB   | 7            | 0                     |       |       |       |        | 7                |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Fabrication de moyens de test                                | SAE moyens de test             | BYTA6S05                    | 9999 |      | MATC   | 8            | 8                     | 0     | 0     | 8     |        |                  |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Fabrication de moyens de test PRJ                            | SAE moyens de test PRJ         | BYTA6S06                    | 9999 |      | PRJB   | 7            | 0                     |       |       |       |        | 7                |                     |               | N                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Portfolio  | Portfolio                      | BYTM6S01                    | 9999 |      | MATC   | 4            | 4                     | 0     | 0     | 4     |        |                  |                     |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Projet 2   | Projet 2                       | BYTM6S02                    | 9999 |      | PRJB   | 65           | 0                     |       |       |       |        | 65               |                     | Fi uniquement | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |
| Stage  | Stage                          | BYTM6S03                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 15                  |               | O                   |          | X          | X      | X      |        |        |        |



| Identification                  |   |  |  | Approbation instances |                      |  |  |
|---------------------------------|---|--|--|-----------------------|----------------------|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                       |  |  | CFVU - IUT            | jeudi, mars 09, 2023 |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A PEC - Eco-conception homologation supply chain |  |  | Conseil d'IUT         | jeudi, mars 30, 2023 |  |  |
| VDI                             | B3KZAD 231  |  |  | CFVU UT3              |                      |  |  |
| VET                             | B3KCAE 231  |  |  | Date màj              |                      |  |  |
| Département / CIP               | GCE/PEC   |  |  |                       |                      |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |  |  |                       |                      |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)                          | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM         | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|---|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                            | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>700</b>   | <b>450</b>            | <b>29</b>  | <b>181</b>  | <b>240</b>  | <b>0</b>   | <b>250</b>       |                     |
| Semestre 5  |                               | BKCA5S                      | 30        | SEM         | 493          | 300                   | 24         | 134         | 142         | 0          | 193              |                     |
| Semestre 6  |                               | BKCA6S                      | 30        | SEM         | 207          | 150                   | 5          | 47          | 98          | 0          | 57               | 12                  |
| <b>BLCC 1 ECO-CONCEVOIR NIVEAU 3</b>                  | <b>BLCC1 NIVEAU 3</b>         | <b>B3KCA1AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>230,0</b> | <b>146,7</b>          | <b>9,7</b> | <b>59,0</b> | <b>78,0</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.1 METTRE EN VALEUR LA CONCEPTION                 | METTRE EN VALEUR CONCEP.      | BKCA51AU                    | 10        | MODI        | 161,0        | 96,7                  | 8,0        | 43,3        | 45,3        | 0,0        | 64,3             |                     |
| UE 6.1 METTRE EN VALEUR LA CONCEPTION                 | METTRE EN VALEUR CONCEP.      | BKCA61AU                    | 10        | MODI        | 69,0         | 50,0                  | 1,7        | 15,7        | 32,7        | 0,0        | 19,0             |                     |
| <b>BLCC 3 HOMOLOGUER NIVEAU 3</b>                     | <b>BLCC3 NIVEAU 3</b>         | <b>B3KCA3AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>235,0</b> | <b>151,7</b>          | <b>9,7</b> | <b>61,0</b> | <b>81,0</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.3 OPTIMISER UNE STRATÉGIE D'HOMOLOGATION ADAPTÉE | OPT. STRAT HOMOL. ADAP.       | BKCA53AU                    | 10        | MODI        | 166,0        | 101,7                 | 8,0        | 45,3        | 48,3        | 0,0        | 64,3             |                     |
| UE 6.3 OPTIMISER UNE STRATÉGIE D'HOMOLOGATION ADAPTÉE | OPT. STRAT HOMOL. ADAP.       | BKCA63AU                    | 10        | MODI        | 69,0         | 50,0                  | 1,7        | 15,7        | 32,7        | 0,0        | 19,0             |                     |
| <b>BLCC 4 OPTIMISER NIVEAU 3</b>                      | <b>BLCC4 NIVEAU 3</b>         | <b>B3KCA4AB</b>             | <b>20</b> | <b>BLCC</b> | <b>235,0</b> | <b>151,7</b>          | <b>9,7</b> | <b>61,0</b> | <b>81,0</b> | <b>0,0</b> | <b>83,3</b>      |                     |
| UE 5.4 PILOTER LA SUPPLY CHAIN                        | PILOTER LA SUPPLY CHAIN       | BKCA54AU                    | 10        | MODI        | 166,0        | 101,7                 | 8,0        | 45,3        | 48,3        | 0,0        | 64,3             |                     |
| UE 6.4 PILOTER LA SUPPLY CHAIN                        | PILOTER LA SUPPLY CHAIN       | BKCA64AU                    | 10        | MODI        | 69,0         | 50,0                  | 1,7        | 15,7        | 32,7        | 0,0        | 19,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours : ECHSC                                    |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |          | SEMESTRE 5 |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------|------------|--------|--------|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |          |            |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 5.1     | UE 5.3 | UE 5.4 |
| Semestre 5   |                               |                             |      | 30   | SEM    | 493,00       | 300,00                | 24,00 | 134,00 | 142,00 | 0,00   | 193,00           |                     |               |                 |          |            |        |        |
| UE 5.1 METTRE EN VALEUR LA CONCEPTION                        | METTRE EN VALEUR CONCEP.      | BKCA51AU                    |      | 10   | MODI   | 161,00       | 96,67                 | 8,00  | 43,33  | 45,33  | 0,00   | 64,33            |                     |               |                 |          |            |        |        |
| UE 5.3 OPTIMISER UNE STRATÉGIE D'HOMOLOGATION ADAPTÉE        | OPT. STRAT HOMOL. ADAP.       | BKCA53AU                    |      | 10   | MODI   | 166,00       | 101,67                | 8,00  | 45,33  | 48,33  | 0,00   | 64,33            |                     |               |                 |          |            |        |        |
| UE 5.4 PILOTER LA SUPPLY CHAIN                               | PILOTER LA SUPPLY CHAIN       | BKCA54AU                    |      | 10   | MODI   | 166,00       | 101,67                | 8,00  | 45,33  | 48,33  | 0,00   | 64,33            |                     |               |                 |          |            |        |        |
| liste des ressources et SAE                                  |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |          |            |        |        |
| R5.01 Conception volumique 5                                 | Conception volumique 5        | BKCA5R01                    | 6000 |      | MATC   | 38           | 38                    | 2     | 8      | 28     |        |                  |                     |               |                 |          | X          | X      | X      |
| R5.ECHSC.02 Lean management                                  | Lean management               | BKCA5R02                    | 6000 |      | MATC   | 38           | 38                    | 12    | 26     | 0      |        |                  |                     |               |                 |          | X          | X      | X      |
| R5.03 Homologation packaging 1                               | Homologation packaging 1      | BKCA5R03                    | 6000 |      | MATC   | 38           | 38                    | 8     | 22     | 8      |        |                  |                     |               |                 |          | X          | X      | X      |
| R5.04 Management   | Management                    | BKCA5R04                    | 9999 |      | MATC   | 10           | 10                    | 0     | 4      | 6      |        |                  |                     |               |                 |          |            | X      | X      |
| R5.05 : Mathématiques appliquées 5                           | Mathématiqu. appliquées 5     | BKCA5R05                    | 2600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 2     | 10     | 0      |        |                  |                     |               |                 |          | X          | X      | X      |
| R5.06 Anglais 5  | Anglais 5                     | BKCA5R06                    | 1100 |      | MATC   | 20           | 20                    | 0     | 8      | 12     |        |                  |                     |               |                 |          | X          | X      | X      |
| R5.07 Communication 5  | Communication 5               | BKCA5R07                    | 9999 |      | MATC   | 22           | 22                    | 0     | 0      | 22     |        |                  |                     |               |                 |          | X          | X      | X      |
| R5.08 Projet personnel et professionnel 5                    | Prj pers. et prof. 5          | BKCA5R08                    | 9999 |      | MATC   | 9            | 9                     | 0     | 9      | 0      |        |                  |                     |               |                 |          | X          | X      | X      |
| Choix Renforcement S5  | Choix renforcement S5         | BKCA500I                    | 9999 |      | CHOIX  | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |          |            |        |        |
| R5.09 Renforcement scientifique 1                            | Renforcement scien. 1         | BKCA5R09                    | 9999 |      | MATC   | 30           | 30                    | 0     | 0      | 30     |        |                  |                     | OUI           |                 |          | X          | X      | X      |
| R5.10 Renforcement professionnel 1                           | Renforcement prof. 1          | BKCA5R10                    | 9999 |      | MATC   | 30           | 30                    | 0     | 0      | 30     |        |                  |                     | OUI           |                 |          | X          | X      | X      |
| SAE 5.ECHSC. Projet de conception pour un nouv. packaging    | Proj concept nouveau pack     | BKCA5S01                    | 6000 |      | MATC   | 44           | 44                    | 0     | 8      | 36     |        |                  |                     |               |                 |          | X          | X      | X      |
| SAE 5.ECHSC Projet de conception pour un nouv. packaging PRJ | Proj concep. nv pack PRJ      | BKCA5S02                    | 6000 |      | PRJB   | 105          | 0                     |       |        |        |        | 105              |                     |               |                 |          | X          | X      | X      |
| PORTFOLIO  | PORTFOLIO                     | BKCA5S03                    | 9999 |      | MATC   | 9            | 9                     | 0     | 9      | 0      |        |                  |                     |               |                 |          | X          | X      | X      |
| SAE 5.ECHSC. Projet de concept. pour un nouv. pack. comp     | Proj concept nouveau pack     | BKCA5S04                    | 6000 |      | MATC   | 30           | 30                    |       | 30     |        |        |                  |                     | FI            |                 |          | X          | X      | X      |
| SAE 5.ECHSC. Projet de concept. pour un nouv. pack. comp PRJ | Proj concep. nv pack PRJ      | BKCA5S05                    | 6000 |      | PRJB   | 88           | 0                     |       |        |        |        | 88               |                     | FI            |                 |          | X          | X      | X      |

| Acronyme parcours :   |                               | ECHSC                       |      |      |        |              |                       |      |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        | SEMESTRE 6 |        |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------|--------|------------|--------|--|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |      |        |              |                       |      |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| Libellé long (60 caractères)  | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque | UE 6.1 | UE 6.3     | UE 6.4 |  |
| Semestre 6  |                               |                             |      | 30   | SEM    | 207,00       | 150,00                | 5,00 | 47,00 | 98,00 | 0,00   | 57,00            | 12                  |               |                 |          |        |            |        |  |
| UE 6.1 METTRE EN VALEUR LA CONCEPTION                               | METTRE EN VALEUR CONCEP.      | BKCA61AU                    |      | 10   | MODI   | 69,00        | 50,00                 | 1,67 | 15,67 | 32,67 | 0,00   | 19,00            |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| UE 6.3 OPTIMISER UNE STRATÉGIE D'HOMOLOGATION ADAPTÉE               | OPT. STRAT HOMOL. ADAP.       | BKCA63AU                    |      | 10   | MODI   | 69,00        | 50,00                 | 1,67 | 15,67 | 32,67 | 0,00   | 19,00            |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| UE 6.4 PILOTER LA SUPPLY CHAIN                                      | PILOTER LA SUPPLY CHAIN       | BKCA64AU                    |      | 10   | MODI   | 69,00        | 50,00                 | 1,67 | 15,67 | 32,67 | 0,00   | 19,00            |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| liste des ressources et SAE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |      |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| R6.01 Conception 6  | Conception 6                  | BKCA6R01                    | 6000 |      | MATC   | 24           | 24                    | 0    | 0     | 24    |        |                  |                     |               |                 |          | X      | X          | X      |  |
| R6.ECHSC.02 Chaîne logistique durable                               | Chaîne logistique durable     | BKCA6R02                    | 6000 |      | MATC   | 20           | 20                    | 5    | 7     | 8     |        |                  |                     |               |                 |          | X      | X          | X      |  |
| R6.03 Homologation packaging 2                                      | Homologation packaging 2      | BKCA6R03                    | 6000 |      | MATC   | 18           | 18                    | 0    | 11    | 7     |        |                  |                     |               |                 |          | X      | X          | X      |  |
| R6.04 Anglais 6   | Anglais 6                     | BKCA6R04                    | 1100 |      | MATC   | 14           | 14                    | 0    | 6     | 8     |        |                  |                     |               |                 |          | X      | X          | X      |  |
| R6.05 Communication 6   | Communication 6               | BKCA6R05                    | 9999 |      | MATC   | 16           | 16                    | 0    | 0     | 16    |        |                  |                     |               |                 |          | X      | X          | X      |  |
| Choix Renforcement S6   | Choix renforcement S6         | BKCA600I                    | 9999 |      | CHOIX  | 0            | 0                     |      |       |       |        |                  |                     |               |                 |          |        |            |        |  |
| R6.06 Renforcement scientifique 2                                   | Renforcement scient. 2        | BKCA6R06                    | 9999 |      | MATC   | 12           | 12                    | 0    | 0     | 12    |        |                  |                     |               | OUI             |          | X      | X          | X      |  |
| R6.07 Renforcement professionnel 2                                  | Renforcement prof.1 2         | BKCA6R07                    | 9999 |      | MATC   | 12           | 12                    | 0    | 0     | 12    |        |                  |                     |               | OUI             |          | X      | X          | X      |  |
| SAE 6.ECHSC Prj de développement logistique pour un nouv pack.      | Proj dev log nouveau pack     | BKCA6S01                    | 9999 |      | MATC   | 23           | 23                    | 0    | 0     | 23    |        | 0                |                     |               |                 |          | x      | x          | x      |  |
| SAE 6.ECHSC Prj de développement logistique pour nouv pack. PRJ     | Proj dev log nv pack PRJ      | BKCA6S02                    | 9999 |      | PRJB   | 15           | 0                     | 0    | 0     | 0     |        | 15               |                     |               |                 |          | X      | X          | X      |  |
| SAE 6 Stage   | Stage                         | BKCA6S03                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |      |       |       |        |                  | 12                  |               |                 |          | X      | X          | X      |  |
| PORTFOLIO   | PORTFOLIO                     | BKCA6S04                    | 9999 |      | MATC   | 8            | 8                     | 0    | 8     | 0     |        |                  |                     |               |                 |          | X      | X          | X      |  |
| SAE 6.ECHSC Projet de dev logistique pour un nouveau packaging comp | Proj dev log nv pack cmp      | BKCA6S05                    | 9999 |      | MATC   | 15           | 15                    |      | 15    |       |        |                  |                     |               | FI              |          | x      | x          | x      |  |
| SAE 6.ECHSC Projet de dev logistique pour un nouv pack. comp PRJ    | Prj dev log nv pack c PRJ     | BKCA6S06                    | 9999 |      | PRJB   | 42           | 0                     |      |       |       |        | 42               |                     |               | FI              |          | X      | X          | X      |  |

| Identification                  |   |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|---|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)   |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Techniques de Commercialisation – Marketing digital, e-business et entrepreneuriat |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3TZAD 231  |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3TCAE-231  |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | TEC CASTRES / TEC   |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

**MAQUETTE**

| Libellé long (60 caractères)                     | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM          | TD          | TP          | TP1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                       | <b>BUT 3</b>                  |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>708</b>   | <b>472</b>            | <b>100</b>  | <b>250</b>  | <b>122</b>  | <b>0</b>   | <b>236</b>       |                     |
| Semestre 5                                       |                               | BTCAA5S                     | 30        | SEM         | 484          | 368                   | 76          | 186         | 106         | 0          | 116              |                     |
| Semestre 6                                       |                               | BTCAA6S                     | 30        | SEM         | 224          | 104                   | 24          | 64          | 16          | 0          | 120              | 12                  |
| <b>BLCC1 MARKETING NIVEAU 3</b>                  | <b>BLCC1 MARKETING NIV3</b>   | <b>B3TCA1AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>175,3</b> | <b>116,3</b>          | <b>26,7</b> | <b>71,8</b> | <b>17,8</b> | <b>0,0</b> | <b>59,0</b>      |                     |
| UE 5.1 MARKETING                                 | MARKETING S5                  | BTCA51AU                    | 7         | MODI        | 119,0        | 90,0                  | 20,5        | 52,7        | 16,8        | 0,0        | 29,0             |                     |
| UE 6.1 MARKETING                                 | MARKETING S6                  | BTCA61AU                    | 7         | MODI        | 56,3         | 26,3                  | 6,2         | 19,2        | 1,0         | 0,0        | 30,0             |                     |
| <b>BLCC2 VENDE NIVEAU 3</b>                      | <b>BLCC2 VENDE NIV3</b>       | <b>B3TCA2AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>163,3</b> | <b>104,3</b>          | <b>22,7</b> | <b>47,8</b> | <b>33,8</b> | <b>0,0</b> | <b>59,0</b>      |                     |
| UE 5.2 VENDE                                     | VENDE S5                      | BTCA52AU                    | 7         | MODI        | 107,0        | 78,0                  | 16,5        | 36,7        | 24,8        | 0,0        | 29,0             |                     |
| UE 6.2 VENDE                                     | VENDE S6                      | BTCA62AU                    | 7         | MODI        | 56,3         | 26,3                  | 6,2         | 11,2        | 9,0         | 0,0        | 30,0             |                     |
| <b>BLCC4 MARKETING DIGITAL NIVEAU 2</b>          | <b>BLCC4 MKT DIGITAL NIV2</b> | <b>B3TCA4AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>197,7</b> | <b>138,7</b>          | <b>24,3</b> | <b>69,8</b> | <b>44,5</b> | <b>0,0</b> | <b>59,0</b>      |                     |
| UE 5.4 MARKETING DIGITAL                         | MKT DIGITAL S5                | BTCA53AU                    | 8         | MODI        | 137,3        | 108,3                 | 18,2        | 50,7        | 39,5        | 0,0        | 29,0             |                     |
| UE 6.4 MARKETING DIGITAL                         | MKT DIGITAL S6                | BTCA63AU                    | 8         | MODI        | 60,3         | 30,3                  | 6,2         | 19,2        | 5,0         | 0,0        | 30,0             |                     |
| <b>BLCC5 E-BUSINESS ENTREPRENEURIAT NIVEAU 2</b> | <b>BLCC5 EB-ENTREP NIV2</b>   | <b>B3TCA5AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>171,7</b> | <b>112,7</b>          | <b>26,3</b> | <b>60,5</b> | <b>25,8</b> | <b>0,0</b> | <b>59,0</b>      |                     |
| UE 5.5 E-BUSINESS ENTREPRENEURIAT                | EB- ENTREPRENEURIAT S5        | BTCA54AU                    | 8         | MODI        | 120,7        | 91,7                  | 20,8        | 46,0        | 24,8        | 0,0        | 29,0             |                     |
| UE 6.5 E-BUSINESS ENTREPRENEURIAT                | EB- ENTREPRENEURIAT S6        | BTCA64AU                    | 8         | MODI        | 51,0         | 21,0                  | 5,5         | 14,5        | 1,0         | 0,0        | 30,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :                                  |                               | MDE                         | SEMESTRE 5 |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |                     |        |        |        |        |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|---------------------|--------|--------|--------|--------|
| MAQUETTE   |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |                     |        |        |        |        |
| Libellé long (60 caractères)                         | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU        | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD     | TP     | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque            | UE 5.1 | UE 5.2 | UE 5.4 | UE 5.5 |
| Semestre 5   |                               | BTCA55                      |            | 30   | SEM    | 484,00       | 368,00                | 76,00 | 186,00 | 106,00 | 0,00   | 116,00           |                     |               |                 |                     |        |        |        |        |
| UE 5.1 MARKETING                                     | MARKETING S5                  | BTCA51AU                    |            | 7    | MODI   | 119,00       | 90,00                 | 20,50 | 52,67  | 16,83  | 0,00   | 29,00            |                     |               |                 |                     |        |        |        |        |
| UE 5.2 VENTE   | VENTE S5                      | BTCA52AU                    |            | 7    | MODI   | 107,00       | 78,00                 | 16,50 | 36,67  | 24,83  | 0,00   | 29,00            |                     |               |                 |                     |        |        |        |        |
| UE 5.4 MARKETING DIGITAL                             | MKT DIGITAL S5                | BTCA53AU                    |            | 8    | MODI   | 137,33       | 108,33                | 18,17 | 50,67  | 39,50  | 0,00   | 29,00            |                     |               |                 |                     |        |        |        |        |
| UE 5.5 E-BUSINESS ENTREPRENEURIAT                    | EB- ENTREPRENEURIAT S5        | BTCA54AU                    |            | 8    | MODI   | 120,67       | 91,67                 | 20,83 | 46,00  | 24,83  | 0,00   | 29,00            |                     |               |                 |                     |        |        |        |        |
| liste des ressources et SAE                          |                               |                             |            |      |        |              |                       |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |                     |        |        |        |        |
| Stratégie d'entreprise-1                             | Stratégie d'entreprise-1      | BTCM5R01                    | 0600       |      | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 12     | 0      |        |                  |                     |               | O               | commun 2 parcours   | x      |        |        |        |
| Négocier dans des contextes spécifiques-1            | Négo : contextes spé 1        | BTCM5R02                    | 0600       |      | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 4      | 8      |        |                  |                     |               | O               | commun 2 parcours   |        | x      |        |        |
| Financement et régulation de l'économie              | Financement et régulation     | BTCM5R03                    | 0600       |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 8      | 0      |        |                  |                     |               | O               | commun 2 parcours   | x      |        |        |        |
| Droit des activités commerciales-2                   | Droit commercial              | BTCM5R04                    | 0100       |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 8      | 0      |        |                  |                     |               | O               | commun 2 parcours   | x      | x      |        |        |
| Analyse financière                                   | Analyse financière            | BTCM5R05                    | 0600       |      | MATC   | 14           | 14                    | 4     | 6      | 4      |        |                  |                     |               | O               | commun 2 parcours   | x      | x      |        | x      |
| Anglais appliqué au commerce-5                       | Anglais                       | BTCM5R06                    | 1100       |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 2      | 6      |        |                  |                     |               | O               | commun 2 parcours   | x      | x      | x      | x      |
| LVB appliquée au commerce -5                         | LV B                          | BTCM5R07                    | 9999       |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 2      | 6      |        |                  |                     |               | O               | commun 2 parcours   | x      | x      | x      | x      |
| Expression Communication Culture 5                   | Exp. Com et culture 5         | BTCM5R08                    | 9999       |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 8      | 6      |        |                  |                     |               | O               | commun 2 parcours   | x      | x      | x      |        |
| PPP-5  | PPP-5                         | BTCM5R09                    | 9999       |      | MATC   | 8            | 8                     | 2     | 6      | 0      |        |                  |                     |               | O               | commun 2 parcours   | x      | x      | x      | x      |
| RCN (marketing digital, e-business, entrepreneuriat) | Ressources numériques 5       | BTCA5R01                    | 0600       |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 0      | 12     |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |        | x      | x      |
| Management de la créativité et de l'innovation       | Mgt créativité/innovation     | BTCA5R02                    | 0600       |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 4      | 4      |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |        |        | x      |
| Référencement  | Référencement                 | BTCA5R03                    | 0600       |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 8      | 6      |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |        | x      |        |
| Stratégie social media et e-CRM                      | Strat social media, e-CRM     | BTCA5R04                    | 0600       |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 6      | 6      |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |        | x      |        |
| Business model-2                                     | Business model-2              | BTCA5R05                    | 0600       |      | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 12     | 0      |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |        |        | x      |
| Stratégie de contenu et rédaction web                | Strategie de contenu web      | BTCA5R06                    | 9999       |      | MATC   | 14           | 14                    | 2     | 6      | 6      |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |        | x      |        |
| Logistique et supply chain                           | Logistique, supply chain      | BTCA5R07                    | 0600       |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 8      | 0      |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |        | x      | x      |
| renforcement langue professionnelle                  | renfo langue                  | BTCM5R10                    | 0110       |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 8      | 6      |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | commun 2 parcours   | x      | x      | x      | x      |
| renforcement expression culture                      | renfo exp-culture             | BTCM5R11                    | 9999       |      | MATC   | 34           | 34                    | 6     | 14     | 14     |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | commun 2 parcours   | x      | x      | x      | x      |
|  |                               |                             |            |      |        | 0            | 0                     |       |        |        |        |                  |                     |               |                 |                     |        |        |        |        |
| Portfolio -S5  | Portfolio-S5                  | BTCA6S01                    | 9999       |      | MATC   | 20           | 20                    | 6     | 12     | 2      |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours | x      | x      | x      | x      |
| Portfolio -S5-PRJ                                    | Portfolio-S5 PRJ              | BTCA6S02                    | 9999       |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |        |        |        | 20               |                     |               | N               | Spécifique parcours | x      | x      | x      | x      |
| SAE Développement d'un projet digital                | SAE dev projet digital        | BTCA6S03                    | 9999       |      | MATC   | 60           | 60                    | 6     | 34     | 20     |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours | x      | x      | x      | x      |
| SAE Développement d'un projet digital- PROJ          | SAE Dev prj digital PRJ       | BTCA6S04                    | 9999       |      | PRJB   | 76           | 0                     |       |        |        |        | 76               |                     |               | N               | Spécifique parcours | x      | x      | x      | x      |
| SAE gestion approfondie de l'entreprise              | SAE gest-approf 1             | BTCM5S01                    | 0600       |      | MATC   | 22           | 22                    | 4     | 18     |        |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | commun 2 parcours   | x      | x      | x      | x      |
| SAE gestion approfondie de l'entreprise Prj          | SAE gest-approf 2             | BTCM5S02                    | 0600       |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |        |        |        | 20               |                     |               | Obligatoire FI  | commun 2 parcours   | x      | x      | x      | x      |

| Acronyme parcours : MDE                                      |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                         | SEMESTRE 6        |        |        |        |   |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|-------------------------|-------------------|--------|--------|--------|---|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                         |                   |        |        |        |   |
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque                | UE 6.1            | UE 6.2 | UE 6.4 | UE 6.5 |   |
| <b>Semestre 6</b>  |                               |                             |      | 30   | SEM    | 224,00       | 104,00                | 24,00 | 64,00 | 16,00 | 0,00   | 120,00           | 12                  |               |                 |                         |                   |        |        |        |   |
| UE 6.1 MARKETING   | MARKETING S6                  | BTCA61AU                    |      | 7    | MODI   | 56,33        | 26,33                 | 6,17  | 19,17 | 1,00  | 0,00   | 30,00            |                     |               |                 |                         |                   |        |        |        |   |
| UE 6.2 VENTE   | VENTE S6                      | BTCA62AU                    |      | 7    | MODI   | 56,33        | 26,33                 | 6,17  | 11,17 | 9,00  | 0,00   | 30,00            |                     |               |                 |                         |                   |        |        |        |   |
| UE 6.4 MARKETING DIGITAL                                     | MKT DIGITAL S6                | BTCA63AU                    |      | 8    | MODI   | 60,33        | 30,33                 | 6,17  | 19,17 | 5,00  | 0,00   | 30,00            |                     |               |                 |                         |                   |        |        |        |   |
| UE 6.5 E-BUSINESS ENTREPRENEURIAT                            | EB- ENTREPRENEURIAT S6        | BTCA64AU                    |      | 8    | MODI   | 51,00        | 21,00                 | 5,50  | 14,50 | 1,00  | 0,00   | 30,00            |                     |               |                 |                         |                   |        |        |        |   |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                           |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                         |                   |        |        |        |   |
| Stratégie d'entreprise 2                                     | Stratégie d'entreprise 2      | BTCM6R01                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 8     | 0     |        |                  |                     |               | O               | commun 2 parcours       | x                 |        |        |        |   |
| Négocier dans des contextes spécifiques 2                    | Négo : contextes spé 2        | BTCM6R02                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 0     | 8     |        |                  |                     |               | O               | commun 2 parcours       |                   | x      |        |        |   |
| Trafic management - Analyse d'audience                       | Trafic Analyse audience       | BTCA6R01                    | 0600 |      | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 8     | 4     |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours     |                   |        | x      |        |   |
| Formalisation et sécurisation d'un business model            | Formalisme & sécurité B.M     | BTCA6R02                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 8     | 0     |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours     |                   |        |        | x      |   |
|  |                               |                             |      |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                 |                         |                   |        |        |        |   |
| portfolio-S6   | portfolio-S6                  | BTCA6S01                    | 9999 |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 10    | 4     |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours     | x                 | x      | x      | x      |   |
| portfolio-S6-Prj   | portfolio-S6-PRJ              | BTCA6S02                    | 9999 |      | PRJB   | 52           | 0                     |       |       |       |        | 52               |                     |               | N               | Spécifique parcours     | x                 | x      | x      | x      |   |
| Stage/alternance: marketing digital ebusiness & entrepr.     | Stage/alternance              | BTCA6S03                    | 9999 |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 14    |       |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours     | x                 | x      | x      |        |   |
| Stage/alternance: marketing digital ebusiness & entrepr. Prj | Stage/alternance              | BTCA6S04                    | 9999 |      | PRJB   | 48           | 0                     |       |       |       |        | 48               |                     |               | N               | Spécifique parcours     | x                 | x      | x      | x      |   |
| Stage  | Stage S6                      | BTCM6S01                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 12                  |               | O               | pour tous y compris alt | x                 | x      | x      | x      |   |
| SAE gestion approfondie de l'entreprise- phase 2             | sae Gest-Approf phase2 1      | BTCM6S02                    | 0600 |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 16    |       |        |                  |                     |               | Obligatoire FI  | O                       | commun 2 parcours | x      | x      | x      | x |
| SAE gestion approfondie de l'entreprise Prj-phase 2          | sae Gest-Approf phase2 2      | BTCM6S03                    | 0600 |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |       |       |        | 20               |                     |               | Obligatoire FI  | O                       | commun 2 parcours | x      | x      | x      | x |

| Identification                  |  |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)  |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Techniques de Commercialisation – Business développement et management de la rela |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3TZBD 231   |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3TCBE-231   |  |  |  | Date màj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | TEC CASTRES / TEC  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)          | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP   | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|------|-------|------------------|---------------------|
| BACHELOR 3ème ANNEE                   | BUT 3                         |                             | 60   | VET    | 708          | 472                   | 98   | 268  | 106  | 0     | 236              |                     |
| Semestre 5                            |                               | BTCBA5S                     | 30   | SEM    | 484          | 368                   | 74   | 204  | 90   | 0     | 116              |                     |
| Semestre 6                            |                               | BTCBA6S                     | 30   | SEM    | 224          | 104                   | 24   | 64   | 16   | 0     | 120              | 12                  |
| BLCC1 MARKETING NIVEAU 3              | BLCC1 MARKETING NIV3          | B3TCB1AB                    | 14   | BLCC   | 162,7        | 103,7                 | 23,0 | 65,8 | 14,8 | 0,0   | 59,0             |                     |
| UE 5.1 MARKETING                      | MARKETING S5                  | BTCB51AU                    | 7    | MODI   | 107,7        | 78,7                  | 17,0 | 47,8 | 13,8 | 0,0   | 29,0             |                     |
| UE 6.1 MARKETING                      | MARKETING S6                  | BTCB61AU                    | 7    | MODI   | 55,0         | 25,0                  | 6,0  | 18,0 | 1,0  | 0,0   | 30,0             |                     |
| BLCC2 VENDE NIVEAU 3                  | BLCC2 VENDE NIV3              | B3TCB2AB                    | 14   | BLCC   | 158,7        | 99,7                  | 21,7 | 47,2 | 30,8 | 0,0   | 59,0             |                     |
| UE 5.2 VENDE                          | VENDE S5                      | BTCB52AU                    | 7    | MODI   | 103,7        | 74,7                  | 15,7 | 37,2 | 21,8 | 0,0   | 29,0             |                     |
| UE 6.2 VENDE                          | VENDE S6                      | BTCB62AU                    | 7    | MODI   | 55,0         | 25,0                  | 6,0  | 10,0 | 9,0  | 0,0   | 30,0             |                     |
| BLCC4 BUSINESS DEVELOPPEMENT NIVEAU 2 | BLCC4 DEVELOPPEMENT NIV2      | B3TCB4AB                    | 16   | BLCC   | 193,0        | 134,0                 | 26,7 | 75,8 | 31,5 | 0,0   | 59,0             |                     |
| UE 5.4 BUSINESS DÉVELOPPEMENT 5       | B.DÉVELOPPEMENT S5            | BTCB54AU                    | 8    | MODI   | 134,0        | 105,0                 | 20,7 | 57,8 | 26,5 | 0,0   | 29,0             |                     |
| UE 6.4 BUSINESS DÉVELOPPEMENT         | B.DÉVELOPPEMENT S6            | BTCB64AU                    | 8    | MODI   | 59,0         | 29,0                  | 6,0  | 18,0 | 5,0  | 0,0   | 30,0             |                     |
| BLCC5 RELATION CLIENT NIVEAU 2        | BLCC5 RELATION CLT NIV2       | B3TCB5AB                    | 16   | BLCC   | 193,7        | 134,7                 | 26,7 | 79,2 | 28,8 | 0,0   | 59,0             |                     |
| UE 5.5 RELATION CLIENT                | RELATION CLT S5               | BTCB55AU                    | 8    | MODI   | 138,7        | 109,7                 | 20,7 | 61,2 | 27,8 | 0,0   | 29,0             |                     |
| UE 6.5 RELATION CLIENT                | RELATION CLT S6               | BTCB65AU                    | 8    | MODI   | 55,0         | 25,0                  | 6,0  | 18,0 | 1,0  | 0,0   | 30,0             |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :                                       |                               | DRC                         |      | MAQUETTE  |            |               |                       |              |               |              |             |                  |                     |               |                     |                     |                   | SEMESTRE 5 |        |        |   |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|-----------|------------|---------------|-----------------------|--------------|---------------|--------------|-------------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------|--------|--------|---|
| Libellé long (60 caractères)                              | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS      | Nature     | Total heures  | Total heures CM/TD/TP | CM           | TD            | TP           | TP 1,5      | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque            | UE 5.1            | UE 5.2     | UE 5.4 | UE 5.5 |   |
| <b>Semestre 5</b>   |                               | <b>BTCB55</b>               |      | <b>30</b> | <b>SEM</b> | <b>484,00</b> | <b>368,00</b>         | <b>74,00</b> | <b>204,00</b> | <b>90,00</b> | <b>0,00</b> | <b>116,00</b>    |                     |               |                     |                     |                   |            |        |        |   |
| UE 5.1 MARKETING  | MARKETING S5                  | BTCB51AU                    |      | 7         | MODI       | 107,67        | 78,67                 | 17,00        | 47,83         | 13,83        | 0,00        | 29,00            |                     |               |                     |                     |                   |            |        |        |   |
| UE 5.2 VENTE  | VENTE S5                      | BTCB52AU                    |      | 7         | MODI       | 103,67        | 74,67                 | 15,67        | 37,17         | 21,83        | 0,00        | 29,00            |                     |               |                     |                     |                   |            |        |        |   |
| UE 5.4 BUSINESS DÉVELOPPEMENT 5                           | B.DÉVELOPPEMENT S5            | BTCB54AU                    |      | 8         | MODI       | 134,00        | 105,00                | 20,67        | 57,83         | 26,50        | 0,00        | 29,00            |                     |               |                     |                     |                   |            |        |        |   |
| UE 5.5 RELATION CLIENT                                    | RELATION CLT S5               | BTCB55AU                    |      | 8         | MODI       | 138,67        | 109,67                | 20,67        | 61,17         | 27,83        | 0,00        | 29,00            |                     |               |                     |                     |                   |            |        |        |   |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                        |                               |                             |      |           |            |               |                       |              |               |              |             |                  |                     |               |                     |                     |                   |            |        |        |   |
| Stratégie d'entreprise-1                                  | Stratégie d'entreprise-1      | BTCM5R01                    | 0600 |           | MATC       | 16            | 16                    | 4            | 12            | 0            |             |                  |                     |               | O                   | commun 2 parcours   | x                 |            |        |        |   |
| Négocier dans des contextes spécifiques-1                 | Négo : contextes spé 1        | BTCM5R02                    | 0600 |           | MATC       | 16            | 16                    | 4            | 4             | 8            |             |                  |                     |               | O                   | commun 2 parcours   |                   | x          |        |        |   |
| Financement et régulation de l'économie                   | Financement et régulation     | BTCM5R03                    | 0600 |           | MATC       | 12            | 12                    | 4            | 8             | 0            |             |                  |                     |               | O                   | commun 2 parcours   | x                 |            | x      | x      |   |
| Droit des activités commerciales-2                        | Droit commercial              | BTCM5R04                    | 0100 |           | MATC       | 12            | 12                    | 4            | 8             | 0            |             |                  |                     |               | O                   | commun 2 parcours   | x                 | x          | x      |        |   |
| Analyse financière  | Analyse financière            | BTCM5R05                    | 0600 |           | MATC       | 14            | 14                    | 4            | 6             | 4            |             |                  |                     |               | O                   | commun 2 parcours   | x                 | x          |        | x      |   |
| Anglais appliqué au commerce-5                            | Anglais                       | BTCM5R06                    | 0110 |           | MATC       | 12            | 12                    | 4            | 2             | 6            |             |                  |                     |               | O                   | commun 2 parcours   | x                 | x          | x      | x      |   |
| LVB appliquée au commerce -5                              | LV B                          | BTCM5R07                    | 0110 |           | MATC       | 12            | 12                    | 4            | 2             | 6            |             |                  |                     |               | O                   | commun 2 parcours   | x                 | x          | x      | x      |   |
| Expression Communication Culture 5                        | Exp. Com et culture 5         | BTCM5R08                    | 9999 |           | MATC       | 16            | 16                    | 2            | 8             | 6            |             |                  |                     |               | O                   | commun 2 parcours   | x                 | x          | x      | x      |   |
| PPP-5   | PPP-5                         | BTCM5R09                    | 9999 |           | MATC       | 8             | 8                     | 2            | 6             | 0            |             |                  |                     |               | O                   | commun 2 parcours   | x                 | x          | x      | x      |   |
| Ressources numériques 5                                   | Ressources numériques 5       | BTCB5R01                    | 0600 |           | MATC       | 14            | 14                    | 2            | 0             | 12           |             |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |                   |            | x      | x      |   |
| Développement des pratiques managériales                  | Dév des pratiques mana.       | BTCB5R02                    | 0600 |           | MATC       | 20            | 20                    | 4            | 12            | 4            |             |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |                   |            | x      |        |   |
| Management de la valeur client                            | Management valeur client      | BTCB5R03                    | 0600 |           | MATC       | 20            | 20                    | 4            | 12            | 4            |             |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |                   |            |        | x      |   |
| Marketing des services                                    | Marketing des services        | BTCB5R04                    | 0600 |           | MATC       | 24            | 24                    | 4            | 16            | 4            |             |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |                   |            |        | x      |   |
| Pilotage de l'équipe commerciale                          | Pilotage équipe Ciale         | BTCB5R05                    | 0600 |           | MATC       | 20            | 20                    | 4            | 12            | 4            |             |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |                   |            | x      |        |   |
| renforcement langue professionnelle                       | renfo langue                  | BTCM5R10                    | 0110 |           | MATC       | 16            | 16                    | 2            | 8             | 6            |             |                  |                     |               | Obligatoire FI      | O                   | commun 2 parcours | x          | x      | x      | x |
| renforcement expression culture                           | renfo exp-culture             | BTCM5R11                    | 9999 |           | MATC       | 34            | 34                    | 6            | 14            | 14           |             |                  |                     |               | Obligatoire FI      | O                   | commun 2 parcours | x          | x      | x      | x |
|   |                               |                             |      |           |            | 0             | 0                     |              |               |              |             |                  |                     |               |                     |                     |                   |            |        |        |   |
| Portfolio-S5  | Portfolio 1 S5                | BTCB5S01                    | 9999 |           | MATC       | 20            | 20                    | 6            | 12            | 2            |             |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours | x                 | x          | x      | x      |   |
| Portfolio-S5 Prj  | Portfolio 2 S5                | BTCB5S02                    | 9999 |           | PRJB       | 20            | 0                     |              |               |              |             | 20               |                     |               | N                   | Spécifique parcours | x                 | x          | x      | x      |   |
| SAE Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client     | Pilotage strat client 1       | BTCB5S03                    | 0600 |           | MATC       | 60            | 60                    | 6            | 44            | 10           |             |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours | x                 | x          | x      | x      |   |
| SAE Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client Prj | Pilotage strat client 2       | BTCB5S04                    | 0600 |           | PRJB       | 76            | 0                     |              |               |              |             | 76               |                     |               | N                   | Spécifique parcours | x                 | x          | x      | x      |   |
| SAE gestion approfondie de l'entreprise                   | SAE gest-approf 1             | BTCM5S01                    | 0600 |           | MATC       | 22            | 22                    | 4            | 18            |              |             |                  |                     |               | Obligatoire FI      | O                   | commun 2 parcours | x          | x      | x      | x |
| SAE gestion approfondie de l'entreprise Prj               | SAE gest-approf 2             | BTCM5S02                    | 0600 |           | PRJB       | 20            | 0                     |              |               |              |             | 20               |                     |               | Obligatoire FI      | O                   | commun 2 parcours | x          | x      | x      | x |



| Acronyme parcours :                                  |                               | DRC                         |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                            |        |        |        | SEMESTRE 6 |  |  |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------------------------|--------|--------|--------|------------|--|--|--|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                            |        |        |        |            |  |  |  |
| Libellé long (60 caractères)                         | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM    | TD    | TP    | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque                   | UE 6.1 | UE 6.2 | UE 6.4 | UE 6.5     |  |  |  |
| Semestre 6   |                               | BTCBA6S                     |      | 30   | SEM    | 224,00       | 104,00                | 24,00 | 64,00 | 16,00 | 0,00   | 120,00           | 12                  |               |                     |                            |        |        |        |            |  |  |  |
| UE 6.1 MARKETING                                     | MARKETING S6                  | BTCB61AU                    |      | 7    | MODI   | 55,00        | 25,00                 | 6,00  | 18,00 | 1,00  | 0,00   | 30,00            |                     |               |                     |                            |        |        |        |            |  |  |  |
| UE 6.2 VENTE   | VENTE S6                      | BTCB62AU                    |      | 7    | MODI   | 55,00        | 25,00                 | 6,00  | 10,00 | 9,00  | 0,00   | 30,00            |                     |               |                     |                            |        |        |        |            |  |  |  |
| UE 6.4 BUSINESS DÉVELOPPEMENT                        | B.DÉVELOPPEMENT S6            | BTCB64AU                    |      | 8    | MODI   | 59,00        | 29,00                 | 6,00  | 18,00 | 5,00  | 0,00   | 30,00            |                     |               |                     |                            |        |        |        |            |  |  |  |
| UE 6.5 RELATION CLIENT                               | RELATION CLT S6               | BTCB65AU                    |      | 8    | MODI   | 55,00        | 25,00                 | 6,00  | 18,00 | 1,00  | 0,00   | 30,00            |                     |               |                     |                            |        |        |        |            |  |  |  |
| liste des ressources et SAE                          |                               |                             |      |      |        |              |                       |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                            |        |        |        |            |  |  |  |
| Stratégie d'entreprise 2                             | Stratégie d'entreprise 2      | BTCM6R01                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 8     | 0     |        |                  |                     |               | O                   | commun 2 parcours          | x      |        |        |            |  |  |  |
| Négocier dans des contextes spécifiques 2            | Négo : contextes spé 2        | BTCM6R02                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 0     | 8     |        |                  |                     |               | O                   | commun 2 parcours          |        | x      |        |            |  |  |  |
| management des comptes clés (KAM)                    | Mgt comptes clés (KAM)        | BTCB6R01                    | 0600 |      | MATC   | 16           | 16                    | 4     | 8     | 4     |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours        |        |        | x      |            |  |  |  |
| Nouveaux comportements des clients                   | Nvx comport clients           | BTCB6R02                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 4     | 8     | 0     |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours        |        |        |        | x          |  |  |  |
|  |                               |                             |      |      |        | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  |                     |               |                     |                            |        |        |        |            |  |  |  |
| portfolio-S6   | portfolio 1 S6                | BTCB6S01                    | 9999 |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 10    | 4     |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours        | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| portfolio-S6 Prj                                     | portfolio 2 S6                | BTCB6S02                    | 9999 |      | PRJB   | 52           | 0                     |       |       |       |        | 52               |                     |               | N                   | Spécifique parcours        | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| Stage/alternance: business développement et mgmt     | Stage/alternance 1            | BTCB6S03                    | 9999 |      | MATC   | 16           | 16                    | 2     | 14    | 0     |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours        | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| Stage/alternance: business développement et mgmt Prj | Stage/alternance 2            | BTCB6S04                    | 9999 |      | PRJB   | 48           | 0                     |       |       |       |        | 48               |                     |               | N                   | Spécifique parcours        | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| Stage  | Stage S6                      | BTCM6S01                    | 9999 |      | STAT   | 0            | 0                     |       |       |       |        |                  | 12                  |               | O                   | pour tous ( y compris ALT) | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| SAE gestion approfondie de l'entreprise- phase 2     | sae Gest-Approf phase2 1      | BTCM6S02                    | 0600 |      | MATC   | 20           | 20                    | 4     | 16    |       |        |                  |                     |               | Obligatoire FI      | commun 2 parcours          | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| SAE gestion approfondie de l'entreprise Prj- phase 2 | sae Gest-Approf phase2 2      | BTCM6S03                    | 0600 |      | PRJB   | 20           | 0                     |       |       |       |        | 20               |                     |               | Obligatoire FI      | commun 2 parcours          | x      | x      | x      | x          |  |  |  |

| Identification                  |   |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |
|---------------------------------|---|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                       |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Techniques de Commercialisation Toulouse - MDE |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |
| VDI                             | B3TZAD-231  |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |
| VET                             | B3TTAE-231  |  |  |  | Date maj              |  |  |  |  |
| Département / CIP               | TC TOULOUSE / TEC                                     |  |  |  |                       |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |  |  |  |                       |  |  |  |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères)   | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM         | TD         | TP         | TP1,5    | heures de projet | Stage (en semaines) |
|---|---------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|------------|------------|------------|----------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                  | <b>BUT 3</b>                    |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>720</b>   | <b>470</b>            | <b>110</b> | <b>250</b> | <b>110</b> | <b>0</b> | <b>250</b>       |                     |
| Semestre 5 MDE TCT  | S5 MDE TCT                      | BTTAA5S                     | 30        | SEM         | 464          | 322                   | 72         | 180        | 70         | 0        | 142              |                     |
| Semestre 6 MDE TCT  | S6 MDE TCT                      | BTTAA6S                     | 30        | SEM         | 256          | 148                   | 38         | 70         | 40         | 0        | 108              | 12                  |
| <b>BLCC 1 MARKETING NIVEAU 3</b>                            | <b>BLCC1 MARKETING NIV3</b>     | <b>B3TTA1AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>153</b>   | <b>90</b>             | <b>19</b>  | <b>55</b>  | <b>16</b>  | <b>0</b> | <b>63</b>        |                     |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À TS LES SECTEURS S5 | SOLUTION CLIENT S5              | BTTA51AU                    | 7         | MODI        | 100          | 65                    | 13         | 39         | 12         | 0        | 36               |                     |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À                    | SOLUTION CLIENT S6              | BTTA61AU                    | 7         | MODI        | 53           | 26                    | 6          | 16         | 4          | 0        | 27               |                     |
| <b>BLCC 2 VENTE NIVEAU 3</b>                                | <b>BLCC2 VENTE NIV3</b>         | <b>B3TTA2AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>161</b>   | <b>98</b>             | <b>13</b>  | <b>47</b>  | <b>38</b>  | <b>0</b> | <b>63</b>        |                     |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S5                                 | VENTE COMPLEXE S5               | BTTA52AU                    | 7         | MODI        | 100          | 65                    | 9          | 33         | 22         | 0        | 36               |                     |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S6                                 | VENTE COMPLEXE S6               | BTTA62AU                    | 7         | MODI        | 61           | 34                    | 4          | 14         | 16         | 0        | 27               |                     |
| <b>BLCC 4 MARKETING DIGITAL NIVEAU 2</b>                    | <b>BLCC4 MARKETING DIG NIV2</b> | <b>B3TTA4AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>206</b>   | <b>143</b>            | <b>38</b>  | <b>71</b>  | <b>35</b>  | <b>0</b> | <b>63</b>        |                     |
| DÉVELOPPER LE PROJET DIGITAL EN TANT QU'INITIATEUR S5       | INITIER PROJET DIGITAL S5       | BTTA54AU                    | 8         | MODI        | 136          | 100                   | 24         | 53         | 24         | 0        | 36               |                     |
| DÉVELOPPER LE PROJET DIGITAL EN TANT QU'INITIATEUR S6       | INITIER PROJET DIGITAL S6       | BTTA64AU                    | 8         | MODI        | 70           | 43                    | 14         | 18         | 11         | 0        | 27               |                     |
| <b>BLCC 5 E-BUSINESS ET ENTREPRENEURIAT NIVEAU 2</b>        | <b>BLCC5 E-BUSINESS NIV2</b>    | <b>B5TTA5AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>196</b>   | <b>133</b>            | <b>40</b>  | <b>74</b>  | <b>19</b>  | <b>0</b> | <b>63</b>        |                     |
| CONSTRUIRE UN PROJET E-BUSINESS EN TANT QUE                 | RESPONSABLE E-BUSINESS S5       | BTTA55AU                    | 8         | MODI        | 128          | 92                    | 26         | 54         | 12         | 0        | 36               |                     |
| CONSTRUIRE UN PROJET E-BUSINESS EN TANT QUE                 | RESPONSABLE E-BUSINESS S6       | BTTA65AU                    | 8         | MODI        | 68           | 41                    | 14         | 20         | 7          | 0        | 27               |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours : MDE                                     |                               |                             |      |           |            |              |                       |           |            |           |          |                  |                     |               |                 |                     |        | SEMESTRE 5 |        |        |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|-----------|------------|--------------|-----------------------|-----------|------------|-----------|----------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|---------------------|--------|------------|--------|--------|--|
| MAQUETTE  |                               |                             |      |           |            |              |                       |           |            |           |          |                  |                     |               |                 |                     |        |            |        |        |  |
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS      | Nature     | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM        | TD         | TP        | TP 1,5   | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque            | UE 5.1 | UE 5.2     | UE 5.4 | UE 5.5 |  |
| <b>Semestre 5 MDE TCT</b>                                   | <b>S5 MDE TCT</b>             | <b>BTTA5S</b>               |      | <b>30</b> | <b>SEM</b> | <b>464</b>   | <b>322</b>            | <b>72</b> | <b>180</b> | <b>70</b> | <b>0</b> | <b>142</b>       |                     |               |                 |                     |        |            |        |        |  |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À TS LES SECTEURS S5 | SOLUTION CLIENT S5            | BTTA51AU                    |      | 7         | MODI       | 100          | 65                    | 13        | 39         | 12        | 0        | 36               |                     |               |                 |                     |        |            |        |        |  |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S5                                 | VENTE COMPLEXE S5             | BTTA52AU                    |      | 7         | MODI       | 100          | 65                    | 9         | 33         | 22        | 0        | 36               |                     |               |                 |                     |        |            |        |        |  |
| DÉVELOPPER LE PROJET DIGITAL EN TANT QU'INITIATEUR S5       | INITIER PROJET DIGITAL S5     | BTTA54AU                    |      | 8         | MODI       | 136          | 100                   | 24        | 53         | 24        | 0        | 36               |                     |               |                 |                     |        |            |        |        |  |
| CONSTRUIRE UN PROJET E-BUSINESS EN TANT QUE RESPONSABLE S5  | RESPONSABLE E-BUSINESS S5     | BTTA55AU                    |      | 8         | MODI       | 128          | 92                    | 26        | 54         | 12        | 0        | 36               |                     |               |                 |                     |        |            |        |        |  |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                          |                               |                             |      |           |            |              |                       |           |            |           |          |                  |                     |               |                 |                     |        |            |        |        |  |
| Stratégie d'entreprise-1                                    | Stratégie d'entreprise-1      | BTTMSR01                    | 0600 |           | MATC       | 12           | 12                    | 2         | 10         |           |          |                  |                     |               | O               | Commun 3 parcours   | x      |            |        |        |  |
| Négocier dans des contextes spécifiques-1                   | Négo : contextes spé 1        | BTTMSR02                    | 0600 |           | MATC       | 18           | 18                    |           | 8          | 10        |          |                  |                     |               | O               | Commun 3 parcours   |        | x          |        |        |  |
| Financement et régulation de l'économie                     | Financement et régulation     | BTTMSR03                    | 0600 |           | MATC       | 12           | 12                    | 4         | 8          |           |          |                  |                     |               | O               | Commun 3 parcours   | x      |            |        | x      |  |
| Droit des activités commerciales-2                          | Droit commercial              | BTTMSR04                    | 0600 |           | MATC       | 14           | 14                    | 6         | 8          |           |          |                  |                     |               | O               | Commun 3 parcours   | x      | x          |        | x      |  |
| Analyse financière  | Analyse financière            | BTTMSR05                    | 0600 |           | MATC       | 14           | 14                    | 2         | 8          | 4         |          |                  |                     |               | O               | Commun 3 parcours   | x      | x          |        | x      |  |
| Anglais appliqué au commerce-5                              | Anglais                       | BTTMSR06                    | 1100 |           | MATC       | 10           | 10                    |           | 2          | 8         |          |                  |                     |               | O               | Commun 3 parcours   | x      | x          | x      | x      |  |
| Anglais de spécialité                                       | Anglais de spécialité         | BTTMSR07                    | 1100 |           | MATC       | 10           | 10                    |           | 2          | 8         |          |                  |                     |               | O               | Commun 3 parcours   | x      | x          | x      | x      |  |
| Expression Communication Culture 5                          | Exp. Com et culture 5         | BTTMSR08                    | 0600 |           | MATC       | 16           | 16                    | 2         | 6          | 8         |          |                  |                     |               | O               | Commun 3 parcours   | x      | x          | x      |        |  |
| PPP-5   | PPP-5                         | BTTMSR09                    | 0600 |           | MATC       | 8            | 8                     |           | 8          |           |          |                  |                     |               | O               | Commun 3 parcours   | x      | x          | x      | x      |  |
| RCN (marketing digital, e-business, entrepreneuriat)        | Ressources numériques 5       | BTTASR01                    | 2700 |           | MATC       | 14           | 14                    |           | 8          | 6         |          |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |            | x      | x      |  |
| Management de la créativité et de l'innovation              | Mgt créativité/innovation     | BTTASR02                    | 0600 |           | MATC       | 14           | 14                    | 6         | 8          |           |          |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |            |        | x      |  |
| Référencement   | Référencement                 | BTTASR03                    | 0600 |           | MATC       | 16           | 16                    | 6         | 8          | 2         |          |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |            |        | x      |  |
| Stratégie social media et e-CRM                             | Strat social media, e-CRM     | BTTASR04                    | 0600 |           | MATC       | 16           | 16                    | 4         | 8          | 4         |          |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |            |        | x      |  |
| Business model-2  | Business model-2              | BTTASR05                    | 0600 |           | MATC       | 16           | 16                    | 6         | 10         |           |          |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |            |        | x      |  |
| Stratégie de contenu et rédaction web                       | Strategie de contenu web      | BTTASR06                    | 0600 |           | MATC       | 16           | 16                    | 4         | 8          | 4         |          |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |            |        | x      |  |
| Logistique et supply chain                                  | Logistique, supply chain      | BTTASR07                    | 0600 |           | MATC       | 16           | 16                    | 6         | 10         |           |          |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours |        |            |        | x      |  |
| Portfolio-S5  | Portfolio-S5                  | BTTAS01                     | 0600 |           | MATC       | 20           | 20                    | 6         | 12         | 2         |          |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours | x      | x          | x      | x      |  |
| Portfolio-S5 PRJ  | Portfolio-S5 PRJ              | BTTAS02                     | 0600 |           | PRIB       | 26           | 0                     |           |            |           |          | 26               |                     |               | N               | Spécifique parcours | x      | x          | x      | x      |  |
| SAE Développement d'un projet digital                       | SAE Dev projet digital        | BTTAS03                     | 0600 |           | MATC       | 50           | 50                    | 8         | 28         | 14        |          |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours | x      | x          | x      | x      |  |
| SAE Développement d'un projet digital PRJ                   | SAE Dev prj digital PRJ       | BTTAS04                     | 0600 |           | PRIB       | 40           | 0                     |           |            |           |          | 40               |                     |               | N               | Spécifique parcours | x      | x          | x      | x      |  |
| SAE Développement d'un projet digital Comp                  | SAE Dev prj dig cmp           | BTTAS05                     | 0600 |           | MATC       | 30           | 30                    | 10        | 20         |           |          |                  |                     | FI            | N               | Spécifique parcours | x      | x          | x      | x      |  |
| SAE Développement d'un projet digital Comp PRJ              | SAE Dev prj dig cmp PRJ       | BTTAS06                     | 0600 |           | PRIB       | 76           | 0                     |           |            |           |          | 76               |                     | FI            | N               | Spécifique parcours | x      | x          | x      | x      |  |

| Acronyme parcours :   |                               | MDE                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |    |    |    |        |                  |                     |               |                 |                          |        |        |        | SEMESTRE 6 |  |  |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|----|----|----|--------|------------------|---------------------|---------------|-----------------|--------------------------|--------|--------|--------|------------|--|--|--|
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM | TD | TP | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | Mutualisé ? O/N | Remarque                 | UE 6.1 | UE 6.2 | UE 6.4 | UE 6.5     |  |  |  |
| Semestre 6 MDE TCT  | S6 MDE TCT                    | BTTAA6S                     |          | 30   | SEM    | 256          | 148                   | 38 | 70 | 40 | 0      | 108              | 12                  |               |                 |                          |        |        |        |            |  |  |  |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À TS LES SECTEURS S6 | SOLUTION CLIENT S6            | BTTA61AU                    |          | 7    | MODI   | 53           | 26                    | 6  | 16 | 4  | 0      | 27               |                     |               |                 |                          |        |        |        |            |  |  |  |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S6                                 | VENTE COMPLEXE S6             | BTTA62AU                    |          | 7    | MODI   | 61           | 34                    | 4  | 14 | 16 | 0      | 27               |                     |               |                 |                          |        |        |        |            |  |  |  |
| DÉVELOPPER LE PROJET DIGITAL EN TANT QU'INITIATEUR S6       | INITIER PROJET DIGITAL S6     | BTTA64AU                    |          | 8    | MODI   | 70           | 43                    | 14 | 18 | 11 | 0      | 27               |                     |               |                 |                          |        |        |        |            |  |  |  |
| CONSTRUIRE UN PROJET E-BUSINESS EN TANT QUE RESPONSABLE S6  | RESPONSABLE E-BUSINESS S6     | BTTA65AU                    |          | 8    | MODI   | 68           | 41                    | 14 | 20 | 7  | 0      | 27               |                     |               |                 |                          |        |        |        |            |  |  |  |
| liste des ressources et SAE                                 |                               |                             |          |      |        |              |                       |    |    |    |        |                  |                     |               |                 |                          |        |        |        |            |  |  |  |
| Stratégie d'entreprise 2                                    | Stratégie d'entreprise 2      | BTTM6R01                    | 0600     |      | MATC   | 10           | 10                    | 2  | 8  |    |        |                  |                     |               | O               | Commun 3 parcours        | x      |        |        |            |  |  |  |
| Négocier dans des contextes spécifiques 2                   | Négo : contextes spé 2        | BTTM6R02                    | 0600     |      | MATC   | 18           | 18                    |    | 6  | 12 |        |                  |                     |               | O               | Commun 3 parcours        |        | x      |        |            |  |  |  |
| Géopolitique : enjeux de pouvoir, gestion des risques       | Géopolitique                  | BTTM6R03                    | 0600     |      | MATC   | 10           | 10                    |    | 4  | 6  |        |                  |                     |               | O               | Commun DRC et MDE        | x      | x      |        |            |  |  |  |
| Trafic management - Analyse d'audience                      | Trafic Analyse audience       | BTTA6R01                    | 0600     |      | MATC   | 18           | 18                    | 6  | 8  | 4  |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours      |        |        | x      |            |  |  |  |
| Formalisation et sécurisation d'un business model           | Formalisme & sécurité B.M     | BTTA6R02                    | 0600     |      | MATC   | 16           | 16                    | 6  | 10 |    |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours      |        |        |        | x          |  |  |  |
| Création multimédia (vidéo, mixage, son)                    | Création multimédia           | BTTA6R03                    | 0600     |      | MATC   | 14           | 14                    | 4  | 4  | 6  |        |                  |                     |               | N               | AL - Spécifique parcours |        |        | x      | x          |  |  |  |
| Conception graphique (dessin vectoriel)                     | Conception graphique          | BTTA6R04                    | 0600     |      | MATC   | 14           | 14                    | 4  | 4  | 6  |        |                  |                     |               | N               | AL - Spécifique parcours |        |        | x      | x          |  |  |  |
| Portfolio-S6  | Portfolio-S6                  | BTTA6S01                    | 0600     |      | MATC   | 16           | 16                    |    | 10 | 6  |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours      | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| Portfolio-S6 PRJ  | Portfolio-S6 PRJ              | BTTA6S02                    | 0600     |      | PRJB   | 20           | 0                     |    |    |    |        | 20               |                     |               | N               | Spécifique parcours      | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat        | Stage/ Alternance             | BTTA6S03                    | 0600     |      | MATC   | 16           | 16                    | 10 | 6  |    |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours      | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat PRJ    | Stage/ Alternance PRJ         | BTTA6S04                    | 0600     |      | PRJB   | 50           | 0                     |    |    |    |        | 50               |                     |               | N               | Spécifique parcours      | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat        | Stage/ Alternance S6          | BTTA6S05                    | 0600     |      | STAT   | 0            | 0                     |    |    |    |        |                  | 12                  |               | N               | Spécifique parcours      | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| SAE Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat FI       | SAE S6 FI                     | BTTA6S06                    | 0600     |      | MATC   | 16           | 16                    | 6  | 10 |    |        |                  |                     |               | N               | Spécifique parcours      | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| SAE Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat FI PRJ   | SAE S6 FI PRJ                 | BTTA6S07                    | 0600     |      | PRJB   | 38           | 0                     |    |    |    |        | 38               |                     |               | N               | Spécifique parcours      | x      | x      | x      | x          |  |  |  |

| Identification                  |   |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |
|---------------------------------|---|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                       |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Techniques de Commercialisation Toulouse - MPV |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |
| VDI                             | B3TZDD-231  |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |
| VET                             | B3TTDE-231  |  |  |  | Date maj              |  |  |  |  |
| Département / CIP               | TC TOULOUSE / TEC                                     |  |  |  |                       |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |  |  |  |                       |  |  |  |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM  | TD  | TP  | TP1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) |
|---|-------------------------------|-----------------------------|------|--------|--------------|-----------------------|-----|-----|-----|-------|------------------|---------------------|
| BACHELOR 3ème ANNEE   | BUT 3                         |                             | 60   | VET    | 720          | 470                   | 109 | 251 | 110 | 0     | 250              |                     |
| Semestre 5 MPV TCT  | S5 MPV TCT                    | BTTDA5S                     | 30   | SEM    | 451          | 314                   | 67  | 159 | 88  | 0     | 137              |                     |
| Semestre 6 MPV TCT  | S6 MPV TCT                    | BTTDA6S                     | 30   | SEM    | 269          | 156                   | 42  | 92  | 22  | 0     | 113              | 12                  |
| BLCC 1 MARKETING NIVEAU 3                                   | BLCC1 MARKETING NIV3          | B3TTD1AB                    | 14   | BLCC   | 155          | 93                    | 22  | 54  | 16  | 0     | 63               |                     |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À                    | SOLUTION CLIENT S5            | BTTD51AU                    | 7    | MODI   | 96           | 62                    | 14  | 33  | 15  | 0     | 34               |                     |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À TS LES SECTEURS S6 | SOLUTION CLIENT S6            | BTTD61AU                    | 7    | MODI   | 59           | 31                    | 8   | 21  | 2   | 0     | 28               |                     |
| BLCC 2 VENTE NIVEAU 3                                       | BLCC2 VENTE NIV3              | B3TTD2AB                    | 14   | BLCC   | 159          | 97                    | 15  | 44  | 38  | 0     | 63               |                     |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S5                                 | VENTE COMPLEXE S5             | BTTD52AU                    | 7    | MODI   | 98           | 64                    | 10  | 29  | 25  | 0     | 34               |                     |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S6                                 | VENTE COMPLEXE S6             | BTTD62AU                    | 7    | MODI   | 61           | 33                    | 4   | 15  | 14  | 0     | 28               |                     |
| BLCC 4 MANAGEMENT NIVEAU 2                                  | BLCC4 MANAGEMENT NIV2         | B3TTD4AB                    | 15   | BLCC   | 174          | 111                   | 29  | 57  | 25  | 0     | 63               |                     |
| MOBILISER L'ÉQUIPE AU NIVEAU STRATÉGIQUE S5                 | MOBILISER L'ÉQUIPE S5         | BTTD54AU                    | 7    | MODI   | 104          | 70                    | 15  | 32  | 24  | 0     | 34               |                     |
| MOBILISER L'ÉQUIPE AU NIVEAU STRATÉGIQUE S6                 | MOBILISER L'ÉQUIPE S6         | BTTD64AU                    | 8    | MODI   | 69           | 41                    | 14  | 25  | 2   | 0     | 28               |                     |
| BLCC 5 RETAIL MARKETING NIVEAU 2                            | BLCC5 RETAIL MARKET. NIV2     | B3TTD5AB                    | 17   | BLCC   | 232          | 170                   | 43  | 97  | 30  | 0     | 63               |                     |
| MANAGER LA DYNAMIQUE DE L'ESPACE DE VENTE S5                | DYNAMISER LE PV S5            | BTTD55AU                    | 9    | MODI   | 152          | 118                   | 28  | 66  | 25  | 0     | 34               |                     |
| MANAGER LA DYNAMIQUE DE L'ESPACE DE VENTE S6                | DYNAMISER LE PV S6            | BTTD65AU                    | 8    | MODI   | 80           | 52                    | 15  | 31  | 6   | 0     | 28               |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.

| Acronyme parcours :   |                               | MPV                         | MAQUETTE |           |            |              |                       |           |            |           |          |                  |                     |               |                     |                     |        |        |        | SEMESTRE 5 |  |  |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|----------|-----------|------------|--------------|-----------------------|-----------|------------|-----------|----------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------------|--------|--------|--------|------------|--|--|--|
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS      | Nature     | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM        | TD         | TP        | TP 1,5   | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque            | UE 5.1 | UE 5.2 | UE 5.4 | UE 5.5     |  |  |  |
| <b>Semestre 5 MPV TCT</b>                                   | <b>S5 MPV TCT</b>             | <b>BTTDAS5</b>              |          | <b>30</b> | <b>SEM</b> | <b>451</b>   | <b>314</b>            | <b>67</b> | <b>159</b> | <b>88</b> | <b>0</b> | <b>137</b>       |                     |               |                     |                     |        |        |        |            |  |  |  |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À TS LES SECTEURS S5 | SOLUTION CLIENT S5            | BTTDS1AU                    |          | 7         | MODI       | 96           | 62                    | 14        | 33         | 15        | 0        | 34               |                     |               |                     |                     |        |        |        |            |  |  |  |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S5                                 | VENTE COMPLEXE S5             | BTTDS2AU                    |          | 7         | MODI       | 98           | 64                    | 10        | 29         | 25        | 0        | 34               |                     |               |                     |                     |        |        |        |            |  |  |  |
| MOBILISER L'ÉQUIPE AU NIVEAU STRATÉGIQUE S5                 | MOBILISER L'ÉQUIPE S5         | BTTDS4AU                    |          | 7         | MODI       | 104          | 70                    | 15        | 32         | 24        | 0        | 34               |                     |               |                     |                     |        |        |        |            |  |  |  |
| MANAGER LA DYNAMIQUE DE L'ESPACE DE VENTE S5                | DYNAMISER LE PV S5            | BTTDS5AU                    |          | 9         | MODI       | 152          | 118                   | 28        | 66         | 25        | 0        | 34               |                     |               |                     |                     |        |        |        |            |  |  |  |
| <b>liste des ressources et SAE</b>                          |                               |                             |          |           |            |              |                       |           |            |           |          |                  |                     |               |                     |                     |        |        |        |            |  |  |  |
| Stratégie d'entreprise-1                                    | Stratégie d'entreprise-1      | BTTMSR01                    | 0600     |           | MATC       | 12           | 12                    | 2         | 10         |           |          |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x      |        |        |            |  |  |  |
| Négocier dans des contextes spécifiques-1                   | Négo : contextes spé 1        | BTTMSR02                    | 0600     |           | MATC       | 18           | 18                    |           | 8          | 10        |          |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   |        | x      |        |            |  |  |  |
| Financement et régulation de l'économie                     | Financement et régulation     | BTTMSR03                    | 0600     |           | MATC       | 12           | 12                    | 4         | 8          |           |          |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x      |        | x      | x          |  |  |  |
| Droit des activités commerciales-2                          | Droit commercial              | BTTMSR04                    | 0600     |           | MATC       | 14           | 14                    | 6         | 8          |           |          |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x      | x      |        | x          |  |  |  |
| Analyse financière  | Analyse financière            | BTTMSR05                    | 0600     |           | MATC       | 14           | 14                    | 2         | 8          | 4         |          |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x      | x      | x      |            |  |  |  |
| Anglais appliqué au commerce-5                              | Anglais                       | BTTMSR06                    | 1100     |           | MATC       | 10           | 10                    |           | 2          | 8         |          |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| Anglais de spécialité                                       | Anglais de spécialité         | BTTMSR07                    | 1100     |           | MATC       | 10           | 10                    |           | 2          | 8         |          |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| Expression Communication Culture 5                          | Exp. Com et culture 5         | BTTMSR08                    | 0600     |           | MATC       | 16           | 16                    | 2         | 6          | 8         |          |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| PPP-5   | PPP-5                         | BTTMSR09                    | 0600     |           | MATC       | 8            | 8                     |           | 8          |           |          |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| Ressources numériques 5                                     | Ressources numériques 5       | BTTDSR01                    | 2700     |           | MATC       | 14           | 14                    | 2         | 6          | 6         |          |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |        |        | x      | x          |  |  |  |
| Parcours expérience client                                  | Expérience client             | BTTDSR02                    | 0600     |           | MATC       | 20           | 20                    | 8         | 12         |           |          |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |        |        |        | x          |  |  |  |
| Management d'équipe-2                                       | Management d'équipe-2         | BTTDSR03                    | 0600     |           | MATC       | 18           | 18                    | 4         | 8          | 6         |          |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |        |        | x      |            |  |  |  |
| Supply chain  | Supply chain                  | BTTDSR04                    | 0600     |           | MATC       | 14           | 14                    |           | 12         | 2         |          |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |        |        |        | x          |  |  |  |
| Droit de la distribution                                    | Droit de la distribution      | BTTDSR05                    | 0600     |           | MATC       | 18           | 18                    | 6         | 12         |           |          |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |        |        |        | x          |  |  |  |
| Trade marketing   | Trade marketing               | BTTDSR06                    | 0600     |           | MATC       | 14           | 14                    | 2         | 6          | 6         |          |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |        |        |        | x          |  |  |  |
| Portfolio-S5  | Portfolio-S5                  | BTTDS01                     | 0600     |           | MATC       | 20           | 20                    | 6         | 12         | 2         |          |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| Portfolio-S5 PRJ  | Portfolio-S5 PRJ              | BTTDS02                     | 0600     |           | PRIB       | 26           | 0                     |           |            |           |          | 26               |                     |               | N                   | Spécifique parcours | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| SAE Approche omnicanal du point de vente                    | SAE Approche omnicanal PV     | BTTDS03                     | 0600     |           | MATC       | 68           | 68                    | 18        | 22         | 28        |          |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| SAE Approche omnicanal du point de vente PRJ                | SAE Approche omni. PV PRJ     | BTTDS04                     | 0600     |           | PRIB       | 47           | 0                     |           |            |           |          | 47               |                     |               | N                   | Spécifique parcours | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| SAE Approche omnicanal du point de vente comp               | SAE Approche omni cmp PV      | BTTDS05                     | 0600     |           | MATC       | 14           | 14                    | 5         | 9          |           |          |                  |                     | FI            | N                   | Spécifique parcours | x      | x      | x      | x          |  |  |  |
| SAE Approche omnicanal du point de vente comp PRJ           | SAE Approche omni. cmp PRJ    | BTTDS06                     | 0600     |           | PRIB       | 64           | 0                     |           |            |           |          | 64               |                     | FI            | N                   | Spécifique parcours | x      | x      | x      | x          |  |  |  |

| Acronyme parcours :   |                               | MPV                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |    |    |    |        |                  |                     |               |                     |                          |                     |        |        | SEMESTRE 6 |   |   |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|----|----|----|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|--------------------------|---------------------|--------|--------|------------|---|---|--|
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM | TD | TP | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque                 | UE 6.1              | UE 6.2 | UE 6.4 | UE 6.5     |   |   |  |
| Semestre 6 MPV TCT  | S6 MPV TCT                    | BTTDA6S                     |          | 30   | SEM    | 269          | 156                   | 42 | 92 | 22 | 0      | 113              | 12                  |               |                     |                          |                     |        |        |            |   |   |  |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À TS LES SECTEURS S6 | SOLUTION CLIENT S6            | BTTD61AU                    |          | 7    | MODI   | 59           | 31                    | 8  | 21 | 2  | 0      | 28               |                     |               |                     |                          |                     |        |        |            |   |   |  |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S6                                 | VENTE COMPLEXE S6             | BTTD62AU                    |          | 7    | MODI   | 61           | 33                    | 4  | 15 | 14 | 0      | 28               |                     |               |                     |                          |                     |        |        |            |   |   |  |
| MOBILISER L'ÉQUIPE AU NIVEAU STRATÉGIQUE S6                 | MOBILISER L'ÉQUIPE S6         | BTTD64AU                    |          | 8    | MODI   | 69           | 41                    | 14 | 25 | 2  | 0      | 28               |                     |               |                     |                          |                     |        |        |            |   |   |  |
| MANAGER LA DYNAMIQUE DE L'ESPACE DE VENTE S6                | DYNAMISER LE PV S6            | BTTD65AU                    |          | 8    | MODI   | 80           | 52                    | 15 | 31 | 6  | 0      | 28               |                     |               |                     |                          |                     |        |        |            |   |   |  |
| liste des ressources et SAE                                 |                               |                             |          |      |        |              |                       |    |    |    |        |                  |                     |               |                     |                          |                     |        |        |            |   |   |  |
| Stratégie d'entreprise 2                                    | Stratégie d'entreprise 2      | BTTM6R01                    | 0600     |      | MATC   | 10           | 10                    | 2  | 8  |    |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours        | x                   |        |        |            |   |   |  |
| Négocier dans des contextes spécifiques 2                   | Négo : contextes spé 2        | BTTM6R02                    | 0600     |      | MATC   | 18           | 18                    |    | 6  | 12 |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours        |                     | x      |        |            |   |   |  |
| Droit du travail et relations sociales dans l'entreprise    | Droit du travail              | BTTD6R01                    | 0600     |      | MATC   | 12           | 12                    | 4  | 8  |    |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours      |                     |        |        | x          |   |   |  |
| Prise de décision - pilotage                                | Décision - pilotage           | BTTD6R02                    | 0600     |      | MATC   | 18           | 18                    | 6  | 8  | 4  |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours      |                     |        |        |            | x |   |  |
| Gestion comptable   | Gestion comptable             | BTTD6R03                    | 0600     |      | MATC   | 16           | 16                    | 4  | 12 |    |        |                  |                     |               | N                   | AL - Spécifique parcours | x                   | x      |        | x          |   |   |  |
| Marketing appliqué à la distribution                        | Marketing-Distribution        | BTTD6R04                    | 0600     |      | MATC   | 12           | 12                    | 4  | 8  |    |        |                  |                     |               | N                   | AL - Spécifique parcours | x                   |        |        |            | x |   |  |
| Parcours expérience client                                  | Expérience client             | BTTD6R05                    | 0600     |      | MATC   | 18           | 18                    | 4  | 14 |    |        |                  |                     |               | N                   | AL - Spécifique parcours |                     |        |        |            | x |   |  |
| Management d'équipe-3                                       | Management d'équipe-3         | BTTD6R06                    | 0600     |      | MATC   | 14           | 14                    | 6  | 8  |    |        |                  |                     |               | N                   | AL - Spécifique parcours |                     |        |        |            | x |   |  |
| Portfolio-S6  | Portfolio-S6                  | BTTD6S01                    | 0600     |      | MATC   | 16           | 16                    |    | 10 | 6  |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours      | x                   | x      |        | x          | x |   |  |
| Portfolio-S6 PRJ  | Portfolio-S6 PRJ              | BTTD6S02                    | 0600     |      | PRJB   | 20           | 0                     |    |    |    |        | 20               |                     |               | N                   | Spécifique parcours      | x                   | x      |        | x          | x |   |  |
| Stage Marketing et MPV S6                                   | Stage/Alternance              | BTTD6S03                    | 0600     |      | MATC   | 16           | 16                    | 10 | 6  |    |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours      | x                   | x      |        | x          | x |   |  |
| Stage Marketing et MPV S6 PRJ                               | Stage/Alternance S6 PRJ       | BTTD6S04                    | 0600     |      | PRJB   | 59           | 0                     |    |    |    |        | 59               |                     |               | N                   | Spécifique parcours      | x                   | x      |        | x          | x |   |  |
| Stage Marketing et MPV S6                                   | Stage/Alternance S6           | BTTD6S05                    | 0600     |      | STAT   | 0            | 0                     |    |    |    |        |                  | 12                  |               | N                   | Spécifique parcours      | x                   | x      |        | x          | x |   |  |
| SAE Marketing et MPV S6                                     | SAE MKT et MPV S6 cmp         | BTTD6S06                    | 0600     |      | MATC   | 6            | 6                     | 2  | 4  |    |        |                  |                     |               | FI                  | N                        | Spécifique parcours | x      | x      |            | x | x |  |
| SAE Marketing et MPV S6 PRJ                                 | SAE MKT et MPV S6 cmp prj     | BTTD6S07                    | 0600     |      | PRJB   | 34           | 0                     |    |    |    |        | 34               |                     |               | FI                  | N                        | Spécifique parcours | x      | x      |            | x | x |  |

| Identification                  |   |  |  |  | Approbation instances |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|---|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Composante                      | IUT (Toulouse - Auch - Castres)                       |  |  |  | CFVU - IUT            |  |  |  |  |  |
| Libellé formation               | BUT 3A Techniques de Commercialisation Toulouse - DRC |  |  |  | Conseil d'IUT         |  |  |  |  |  |
| VDI                             | B3TZBD-231  |  |  |  | CFVU UT3              |  |  |  |  |  |
| VET                             | B3TTBE-231  |  |  |  | Date maj              |  |  |  |  |  |
| Département / CIP               | TC TOULOUSE / TEC                                     |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |
| Année universitaire de création | 2023-2024   |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |

### MAQUETTE

| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères)   | Code APOGEE (Réservé Scol.) | ECTS      | Nature      | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM         | TD         | TP         | TP1,5    | heures de projet | Stage (en semaines) |
|---|---------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------|------------|------------|------------|----------|------------------|---------------------|
| <b>BACHELOR 3ème ANNEE</b>                                  | <b>BUT 3</b>                    |                             | <b>60</b> | <b>VET</b>  | <b>720</b>   | <b>470</b>            | <b>110</b> | <b>250</b> | <b>110</b> | <b>0</b> | <b>250</b>       |                     |
| Semestre 5 DRC TCT  | S5 DRC TCT                      | BTTBA5S                     | 30        | SEM         | 478          | 326                   | 66         | 180        | 80         | 0        | 152              |                     |
| Semestre 6 DRC TCT  | S6 DRC TCT                      | BTTBA6S                     | 30        | SEM         | 242          | 144                   | 44         | 70         | 30         | 0        | 98               | 12                  |
| <b>BLCC 1 MARKETING NIVEAU 3</b>                            | <b>BLCC1 MARKETING NIV3</b>     | <b>B3TTB1AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>165</b>   | <b>102</b>            | <b>27</b>  | <b>60</b>  | <b>16</b>  | <b>0</b> | <b>63</b>        |                     |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À                    | SOLUTION CLIENT S5              | BTTB51AU                    | 7         | MODI        | 102          | 64                    | 13         | 41         | 11         | 0        | 38               |                     |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À TS LES SECTEURS S6 | SOLUTION CLIENT S6              | BTTB61AU                    | 7         | MODI        | 63           | 38                    | 14         | 20         | 5          | 0        | 25               |                     |
| <b>BLCC 2 VENTE NIVEAU 3</b>                                | <b>BLCC2 VENTE NIV3</b>         | <b>B3TTB2AB</b>             | <b>14</b> | <b>BLCC</b> | <b>164</b>   | <b>101</b>            | <b>13</b>  | <b>50</b>  | <b>38</b>  | <b>0</b> | <b>63</b>        |                     |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S5                                 | VENTE COMPLEXE S5               | BTTB52AU                    | 7         | MODI        | 104          | 66                    | 9          | 36         | 21         | 0        | 38               |                     |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S6                                 | VENTE COMPLEXE S6               | BTTB62AU                    | 7         | MODI        | 60           | 35                    | 4          | 15         | 17         | 0        | 25               |                     |
| <b>BLCC 4 BUSINESS DEVELOPPEMENT NIVEAU 2</b>               | <b>BLCC4 BUSINESS DEV NIV2</b>  | <b>B3TTB4AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>196</b>   | <b>134</b>            | <b>39</b>  | <b>71</b>  | <b>24</b>  | <b>0</b> | <b>63</b>        |                     |
| AGIR EN TANT QUE RESPONSABLE DE L'ÉQUIPE COMMERCIALE S5     | MANAGER L'ÉQUIPE CIALE S5       | BTTB54AU                    | 8         | MODI        | 136          | 98                    | 24         | 52         | 22         | 0        | 38               |                     |
| AGIR EN TANT QUE RESPONSABLE DE L'ÉQUIPE COMMERCIALE S6     | MANAGER L'ÉQUIPE CIALE S6       | BTTB64AU                    | 8         | MODI        | 61           | 36                    | 15         | 20         | 2          | 0        | 25               |                     |
| <b>BLCC 5 RELATION CLIENT NIVEAU 2</b>                      | <b>BLCC5 RELAT. CLIENT NIV2</b> | <b>B3TTB5AB</b>             | <b>16</b> | <b>BLCC</b> | <b>195</b>   | <b>133</b>            | <b>32</b>  | <b>68</b>  | <b>33</b>  | <b>0</b> | <b>63</b>        |                     |
| AGIR EN TANT QUE RESPONSABLE DE L'ÉQUIPE RELATION CLIENT S5 | GESTION CLIENTÈLE S5            | BTTB55AU                    | 8         | MODI        | 136          | 98                    | 21         | 52         | 25         | 0        | 38               |                     |
| AGIR EN TANT QUE RESPONSABLE DE L'ÉQUIPE RELATION CLIENT S6 | GESTION CLIENTÈLE S6            | BTTB65AU                    | 8         | MODI        | 60           | 35                    | 11         | 17         | 8          | 0        | 25               |                     |

Le module Sport et Engagement étudiant est rattaché et pris en compte sur l'ensemble des Blocs de Connaissances et de Compétences de l'année.

Conformément à l'arrêté du 6 décembre 2019, des enseignements d'adaptation sont mis en place pour les étudiants admis dans le cadre des passerelles entrantes en 3<sup>ème</sup> année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 60 heures TD au semestre 5 de la formation.



| Acronyme parcours :   |                               | DRC                         | MAQUETTE |      |        |              |                       |      |      |      |        |                  |                     |               |                     |                     |                        |        | SEMESTRE 5 |        |   |   |
|---|-------------------------------|-----------------------------|----------|------|--------|--------------|-----------------------|------|------|------|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------------|------------------------|--------|------------|--------|---|---|
| Libellé long (60 caractères)                                | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU      | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM   | TD   | TP   | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque            | UE 5.1                 | UE 5.2 | UE 5.4     | UE 5.5 |   |   |
| Semestre 5 DRC TCT  | S5 DRC TCT                    | BTTBASS                     |          | 30   | SEM    | 478,00       | 326                   | 66   | 180  | 80   | 0      | 152              |                     |               |                     |                     |                        |        |            |        |   |   |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À TS LES SECTEURS S5 | SOLUTION CLIENT S5            | BTTB51AU                    |          | 7    | MODI   | 102,33       | 64                    | 13   | 41   | 11   | 0      | 38               |                     |               |                     |                     |                        |        |            |        |   |   |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S5                                 | VENTE COMPLEXE S5             | BTTB52AU                    |          | 7    | MODI   | 104,33       | 66                    | 9    | 36   | 21   | 0      | 38               |                     |               |                     |                     |                        |        |            |        |   |   |
| AGIR EN TANT QUE RESPONSABLE DE L'ÉQUIPE COMMERCIALE S5     | MANAGER L'ÉQUIPE CIALE S5     | BTTB54AU                    |          | 8    | MODI   | 135,67       | 98                    | 24   | 52   | 22   | 0      | 38               |                     |               |                     |                     |                        |        |            |        |   |   |
| AGIR EN TANT QUE RESPONSABLE DE L'ÉQUIPE RELATION CLIENT S5 | GESTION CLIENTÈLE S5          | BTTB55AU                    |          | 8    | MODI   | 135,67       | 98                    | 21   | 52   | 25   | 0      | 38               |                     |               |                     |                     |                        |        |            |        |   |   |
| UE 5.5  |                               |                             |          |      | MODI   | 0,00         | 0,00                  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00   | 0,00             |                     |               |                     |                     |                        |        |            |        |   |   |
| UE 5.6  |                               |                             |          |      | MODI   | 0,00         | 0,00                  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00   | 0,00             |                     |               |                     |                     |                        |        |            |        |   |   |
| liste des ressources et SAE                                 |                               |                             |          |      |        |              |                       |      |      |      |        |                  |                     |               |                     |                     |                        |        |            |        |   |   |
| Stratégie d'entreprise-1                                    | Stratégie d'entreprise-1      | BTTM5R01                    | 0600     |      | MATC   | 12           | 12                    | 2    | 10   |      |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x                      |        |            |        |   |   |
| Négocier dans des contextes spécifiques-1                   | Négo : contextes spé 1        | BTTM5R02                    | 0600     |      | MATC   | 18           | 18                    |      | 8    | 10   |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   |                        | x      |            |        |   |   |
| Financement et régulation de l'économie                     | Financement et régulation     | BTTM5R03                    | 0600     |      | MATC   | 12           | 12                    | 4    | 8    |      |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x                      |        | x          | x      | x |   |
| Droit des activités commerciales-2                          | Droit commercial              | BTTM5R04                    | 0600     |      | MATC   | 14           | 14                    | 6    | 8    |      |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x                      | x      |            | x      |   |   |
| Analyse financière  | Analyse financière            | BTTM5R05                    | 0600     |      | MATC   | 14           | 14                    | 2    | 8    | 4    |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x                      | x      |            |        | x |   |
| Anglais appliqué au commerce-5                              | Anglais                       | BTTM5R06                    | 1100     |      | MATC   | 10           | 10                    |      | 2    | 8    |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x                      | x      |            | x      | x |   |
| Anglais de spécialité                                       | Anglais de spécialité         | BTTM5R07                    | 1100     |      | MATC   | 10           | 10                    |      | 2    | 8    |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x                      | x      |            | x      | x |   |
| Expression Communication Culture 5                          | Exp. Com et culture 5         | BTTM5R08                    | 0600     |      | MATC   | 16           | 16                    | 2    | 6    | 8    |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x                      | x      |            | x      | x |   |
| PPP-5   | PPP-5                         | BTTM5R09                    | 0600     |      | MATC   | 8            | 8                     |      | 8    |      |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours   | x                      | x      |            | x      | x |   |
| Ressources numériques 5                                     | Ressources numériques 5       | BTTB5R01                    | 2700     |      | MATC   | 12           | 12                    |      | 8    | 4    |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |                        |        |            | x      | x |   |
| Développement des pratiques managériales                    | Dév des pratiques mana.       | BTTB5R02                    | 0600     |      | MATC   | 10           | 10                    | 2    | 4    | 4    |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |                        |        |            |        | x |   |
| Management de la valeur client                              | Management valeur client      | BTTB5R03                    | 0600     |      | MATC   | 22           | 22                    | 6    | 10   | 6    |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |                        |        |            |        |   | x |
| Marketing des services                                      | Marketing des services        | BTTB5R04                    | 0600     |      | MATC   | 22           | 22                    | 6    | 10   | 6    |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |                        |        |            |        |   | x |
| Pilotage de l'équipe commerciale                            | Pilotage équipe Ciale         | BTTB5R05                    | 0600     |      | MATC   | 22           | 22                    | 6    | 10   | 6    |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours |                        |        |            |        |   | x |
| Ressource à choix DRC 1                                     | Ressource à choix DRC 1       | BTTB5R11                    | 0600     |      | CHOI   | 0            | 0                     |      |      |      |        |                  |                     |               | oui                 | N                   | Spécifique parcours    |        |            |        |   | x |
| Développement des pratiques managériales-2                  | Dév des pratiques mana.2      | BTTB5R06                    | 0600     |      | MATC   | 12           | 12                    | 6    | 6    |      |        |                  |                     |               | choix               | N                   | Spécifique parcours    |        |            |        |   | x |
| Gestion de compte et produits d'épargne                     | Compte et épargne             | BTTB5R07                    | 0600     |      | MATC   | 12           | 12                    | 6    | 6    |      |        |                  |                     |               | choix               | N                   | Spécifique parcours BA |        |            |        |   | x |
| Portfolio-S5  | Portfolio-S5                  | BTTB5S01                    | 0600     |      | MATC   | 20           | 20                    | 6    | 12   | 2    |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours | x                      | x      |            | x      | x |   |
| Portfolio-S5 PRJ  | Portfolio-S5 PRJ              | BTTB5S02                    | 0600     |      | PRJB   | 26           | 0                     |      |      |      |        | 26               |                     |               | N                   | Spécifique parcours | x                      | x      |            | x      | x |   |
| SAE à choix Pilotage de la stra client                      | SAE Pilotage strat client     | BTTB5S11                    | 0600     |      | CHOI   | 0            | 0                     |      |      |      |        |                  |                     |               | oui                 | N                   | Spécifique parcours    | x      | x          |        | x | x |
| SAE Pilotage de la stratégie client d'une entreprise        | SAE Piloter strat ct          | BTTB5S03                    | 0600     |      | MATC   | 62           | 62                    | 8    | 40   | 14   |        |                  |                     |               | choix               | N                   | Spécifique parcours    | x      | x          |        | x | x |
| SAE Pilotage de la stratégie client d'une entreprise        | SAE Piloter strat ct BA       | BTTB5S04                    | 0600     |      | MATC   | 62           | 62                    | 8    | 40   | 14   |        |                  |                     |               | choix               | N                   | Spécifique parcours BA | x      | x          |        | x | x |
|   |                               |                             |          |      |        | 0            | 0                     |      |      |      |        |                  |                     |               |                     |                     |                        |        |            |        |   |   |
| SAE à choix PRJ   | SAE Piloter strat ct PRJ      | BTTB5S21                    | 0600     |      | CHOI   | 0            | 0                     |      |      |      |        |                  |                     |               | oui                 | N                   | Spécifique parcours    | x      | x          |        | x | x |
| SAE Pilotage de la stratégie client d'une entreprise PRJ    | SAE Piloter strat ct          | BTTB5S05                    | 0600     |      | PRJB   | 50           | 0                     |      |      |      |        | 50               |                     |               | choix               | N                   | Spécifique parcours    | x      | x          |        | x | x |
| SAE Pilotage de la stratégie client d'une entreprise PRJ    | SAE Piloter strat ct BA       | BTTB5S06                    | 0600     |      | PRJB   | 50           | 0                     |      |      |      |        | 50               |                     |               | choix               | N                   | Spécifique parcours BA | x      | x          |        | x | x |
| SAE Pilotage de la stratégie client d'une entreprise Comp   | SAE Piloter start cmp         | BTTB5S07                    | 0600     |      | MATC   | 30           | 30                    | 10   | 20   |      |        |                  |                     |               | FI                  |                     | Spécifique parcours    | x      | x          |        | x | x |
| SAE Pilotage de la stratégie ct d'une entreprise Comp PRJ   | SAE Piloter start cmp prj     | BTTB5S08                    | 0600     |      | PRJB   | 76           | 0                     |      |      |      |        | 76               |                     |               | FI                  |                     | Spécifique parcours    | x      | x          |        | x | x |

| Acronyme parcours : DRC                                      |                               |                             |      |      |        |              |                       |    |    |    |        |                  |                     |               |                     |                             | SEMESTRE 6 |        |        |        |  |
|--|-------------------------------|-----------------------------|------|------|--------|--------------|-----------------------|----|----|----|--------|------------------|---------------------|---------------|---------------------|-----------------------------|------------|--------|--------|--------|--|
| MAQUETTE   |                               |                             |      |      |        |              |                       |    |    |    |        |                  |                     |               |                     |                             |            |        |        |        |  |
| Libellé long (60 caractères)                                 | Libellé court (25 caractères) | Code APOGEE (Réservé Scol.) | CNU  | ECTS | Nature | Total heures | Total heures CM/TD/TP | CM | TD | TP | TP 1,5 | heures de projet | Stage (en semaines) | ELP à choix ? | ELP Mutualisé ? O/N | Remarque                    | UE 6.1     | UE 6.2 | UE 6.4 | UE 6.5 |  |
| Semestre 6 DRC TCT   | S6 DRC TCT                    | BTTBA6S                     |      | 30   | SEM    | 242          | 144                   | 44 | 70 | 30 | 0      | 98               | 12                  |               |                     |                             |            |        |        |        |  |
| CONSTRUIRE UNE SOLUTION CLIENT ÉTENDUE À TS LES SECTEURS S6  | SOLUTION CLIENT S6            | BTTB61AU                    |      | 7    | MODI   | 63           | 38                    | 14 | 20 | 5  | 0      | 25               |                     |               |                     |                             |            |        |        |        |  |
| MENER UNE VENTE COMPLEXE S6                                  | VENTE COMPLEXE S6             | BTTB62AU                    |      | 7    | MODI   | 60           | 35                    | 4  | 15 | 17 | 0      | 25               |                     |               |                     |                             |            |        |        |        |  |
| AGIR EN TANT QUE RESPONSABLE DE L'ÉQUIPE COMMERCIALE S6      | MANAGER L'ÉQUIPE CIALE S6     | BTTB64AU                    |      | 8    | MODI   | 61           | 36                    | 15 | 20 | 2  | 0      | 25               |                     |               |                     |                             |            |        |        |        |  |
| AGIR EN TANT QUE RESPONSABLE DE L'ÉQUIPE RELATION CLIENT S6  | GESTION CLIENTÈLE S6          | BTTB65AU                    |      | 8    | MODI   | 60           | 35                    | 11 | 17 | 8  | 0      | 25               |                     |               |                     |                             |            |        |        |        |  |
| liste des ressources et SAE                                  |                               |                             |      |      |        |              |                       |    |    |    |        |                  |                     |               |                     |                             |            |        |        |        |  |
| Stratégie d'entreprise 2                                     | Stratégie d'entreprise 2      | BTTM6R01                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    | 2  | 8  |    |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours           | x          |        |        |        |  |
| Négocier dans des contextes spécifiques 2                    | Négo : contextes spé 2        | BTTM6R02                    | 0600 |      | MATC   | 18           | 18                    |    | 6  | 12 |        |                  |                     |               | O                   | Commun 3 parcours           |            | x      |        |        |  |
| Management des comptes-clés (KAM)                            | Mana. comptes-clés (KAM)      | BTTB6R01                    | 0600 |      | MATC   | 4            | 4                     |    | 4  |    |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours         |            |        | x      |        |  |
| Nouveaux comportements des clients                           | Nveaux comportements clts     | BTTB6R02                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    | 4  | 6  |    |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours         |            |        |        | x      |  |
| Ressource à choix DRC 2                                      | Ressource à choix DRC 2       | BTTB6R1I                    | 0600 |      | CHOI   | 0            | 0                     |    |    |    |        |                  |                     | Oui           | N                   | Spécifique parcours         |            | x      |        | x      |  |
| Fiscalité des personnes morales et physiques                 | Fiscalité RPP et IS           | BTTB6R03                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    |    | 4  | 6  |        |                  |                     | Choix         | N                   | Spécifique parcours BA      |            | x      |        | x      |  |
| Géopolitique : enjeux de pouvoir, gestion des risques        | Géopolitique                  | BTTM6R03                    | 0600 |      | MATC   | 10           | 10                    |    | 4  | 6  |        |                  |                     | Choix         | O                   | Commun DRC classique et MDE |            | x      |        | x      |  |
| Ressource à choix DRC 3                                      | Ressource à choix DRC 3       | BTTB6R2I                    | 0600 |      | CHOI   | 0            | 0                     |    |    |    |        |                  |                     | Oui           | N                   | Spécifique parcours         | x          |        | x      |        |  |
| Logistique et supply chain                                   | Logistique, supply chain      | BTTB6R04                    | 0600 |      | MATC   | 16           | 16                    | 10 | 6  |    |        |                  |                     | Choix         | N                   | Spécifique parcours         | x          |        | x      |        |  |
| Assurance des biens  | Assurance des biens           | BTTB6R05                    | 0600 |      | MATC   | 16           | 16                    | 10 | 6  |    |        |                  |                     | Choix         | N                   | Spécifique parcours BA      | x          |        | x      |        |  |
| Ressource à choix DRC 4                                      | Ressource à choix DRC 4       | BTTB6R3I                    | 0600 |      | CHOI   | 0            | 0                     |    |    |    |        |                  |                     | Oui           | N                   | Spécifique parcours         | x          |        |        | x      |  |
| Négociation en collectivités                                 | Négo en collectivités         | BTTB6R06                    | 0600 |      | MATC   | 16           | 16                    | 6  | 4  | 6  |        |                  |                     | Choix         | N                   | Spécifique parcours         | x          |        |        | x      |  |
| Assurance des personnes                                      | Assurance des personnes       | BTTB6R07                    | 0600 |      | MATC   | 16           | 16                    | 6  | 4  | 6  |        |                  |                     | Choix         | N                   | Spécifique parcours BA      | x          |        |        | x      |  |
| Ressource à choix DRC 5                                      | Ressource à choix DRC 5       | BTTB6R4I                    | 0600 |      | CHOI   | 0            | 0                     |    |    |    |        |                  |                     | Oui           | N                   | Spécifique parcours         |            |        |        | x      |  |
| Répondre à un appel d'offre de compte-clé                    | Réponse appel d'offre         | BTTB6R08                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 6  | 6  |    |        |                  |                     | Choix         | N                   | Spécifique parcours         |            |        |        | x      |  |
| Constituer un dossier crédit                                 | Constituer dossier crédit     | BTTB6R09                    | 0600 |      | MATC   | 12           | 12                    | 6  | 6  |    |        |                  |                     | Choix         | N                   | Spécifique parcours BA      |            |        |        | x      |  |
| Portfolio-S6   | Portfolio-S6                  | BTTB6S01                    | 0600 |      | MATC   | 16           | 16                    |    | 10 | 6  |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours         | x          | x      | x      | x      |  |
| Portfolio-S6 PRJ   | Portfolio-S6 PRJ              | BTTB6S02                    | 0600 |      | PRJB   | 20           | 0                     |    |    |    |        | 20               |                     |               | N                   | Spécifique parcours         | x          | x      | x      | x      |  |
| Stage business développement & management rel. Client        | Stage/Alternance              | BTTB6S03                    | 0600 |      | MATC   | 16           | 16                    | 10 | 6  |    |        |                  |                     |               | N                   | Spécifique parcours         | x          | x      | x      | x      |  |
| Stage business développement & management rel. client S6 PRJ | Stage/Alternance S6 PRJ       | BTTB6S04                    | 0600 |      | PRJB   | 40           | 0                     |    |    |    |        | 40               |                     |               | N                   | Spécifique parcours         | x          | x      | x      | x      |  |
| Stage business développement & management rel. Client S6     | Stage/Alternance S6           | BTTB6S05                    | 0600 |      | STAT   | 0            | 0                     |    |    |    |        |                  | 12                  |               | N                   | Spécifique parcours         | x          | x      | x      | x      |  |
| SAE business développement & management rel. Client S6       | SAE S6 FI                     | BTTB6S06                    | 0600 |      | MATC   | 16           | 16                    | 6  | 10 |    |        |                  |                     | FI            | N                   | Spécifique parcours         | x          | x      | x      | x      |  |
| SAE business développement & management rel. Client S6 PRJ   | SAE S6 FI PRJ                 | BTTB6S07                    | 0600 |      | PRJB   | 38           | 0                     |    |    |    |        | 38               |                     | FI            | N                   | Spécifique parcours         | x          | x      | x      | x      |  |