

Composante		Identification		Approbation instances				Stage (en semaines)					
		IUT (Toulouse - Auch - Castres)		CFVU - IUT	16/06/2022	TP	TP1,5		heures de projet				
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)
MAQUETTE													
BACHELOR 2ème ANNEE	BUT 2	BUT 2		60	VET	858	618	131	303	185	0	240	
Semestre 3			BGPD3S	30	SEM	519	369	78	182	110	0	150	
Semestre 4			BGPD4S	30	SEM	339	249	53	122	75	0	90	8
Bloc Connaiss. Comp ANALYSER NIVEAU 2	BCC ANALYSER NIVEAU 2	BCC ANALYSER NIVEAU 2	BZGPD1AB	13	BLCC	184	123	54	33	37	0	60	
UE 3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S3	ANALYSER S3	BGPD31AU	6	MODI	106	69	29	18	22	0	37	
UE 4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S4	ANALYSER S4	BGPD41AU	7	MODI	78	54	25	15	15	0	23	
Bloc Connaiss. Comp DECIDER NIVEAU 2	BCC DECIDER NIVEAU 2	BCC DECIDER NIVEAU 2	BZGPD2AB	14	BLCC	202	133	10	71	52	0	69	
UE 3.2 Aider à la prise de décision	DECIDER S3	DECIDER S3	BGPD32AU	8	MODI	138	92	7	53	33	0	46	
UE 4.2 Aider à la prise de décision	DECIDER S4	DECIDER S4	BGPD42AU	6	MODI	64	41	4	18	19	0	23	
Bloc Connaiss. Comp PILOTER NIVEAU 2	BCC PILOTER NIVEAU 2	BCC PILOTER NIVEAU 2	BZGPD3AB	13	BLCC	180	122	8	62	52	0	57	
UE 3.3 Piloter les relations avec les parties prenantes de l'orga	PILOTER S3	PILOTER S3	BGPD33AU	6	MODI	98	63	8	27	29	0	34	
UE 4.3 Piloter les relations avec les parties prenantes de l'orga	PILOTER S4	PILOTER S4	BGPD43AU	7	MODI	82	59	1	35	24	0	23	
Bloc Connaiss. Comp ADMINISTRER NIVEAU 2	BCC ADMINISTRER NIVEAU 2	BCC ADMINISTRER NIVEAU 2	BZGPD4AB	10	BLCC	148	115	29	61	26	0	32	
UE 3.4 Gérer l'administration du personnel	ADMINISTRER S3	ADMINISTRER S3	BGPD34AU	5	MODI	92	70	18	35	17	0	22	
UE 4.4 Gérer l'administration du personnel	ADMINISTRER S4	ADMINISTRER S4	BGPD44AU	5	MODI	55	45	11	26	9	0	10	
Bloc Connaiss. Comp DEVELOPPER NIVEAU 2	BCC DEVELOPPER NIVEAU 2	BCC DEVELOPPER NIVEAU 2	BZGPD5AB	10	BLCC	145	124	30	77	17	0	21	
UE 3.5 Gérer le développement des ressources humaines	DEVELOPPER S3	DEVELOPPER S3	BGPD35AU	5	MODI	85	74	17	49	8	0	11	
UE 4.5 Gérer le développement des ressources humaines	DEVELOPPER S4	DEVELOPPER S4	BGPD45AU	5	MODI	60	50	12	29	9	0	10	
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 2 ^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.													

MAQUETTE													SEMESTRE 3								
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 ?	Remarque	UE 3.1	UE 3.2	UE 3.3	UE 3.4	UE 3.5	
Semestre 3		BGPD33S		30	SEM	510,00	369,00	70,00	333,50	109,50	0,00	150,00									
UE 3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S3	BGPD31AU		6	MODI	106,10	69,10	29,00	18,00	22,10	0,00	37,00									
UE 3.2 Aider à la prise de décision	DECIDER S3	BGPD32AU		8	MODI	137,73	91,98	6,50	52,50	32,98	0,00	45,75									
UE 3.3 Piloter les relations avec les partenaires de l'orga	PILOTER S3	BGPD33AU		6	MODI	97,56	63,48	7,50	27,00	26,98	0,00	34,08									
UE 3.4 Gérer l'administration du personnel	ADMINISTRER S3	BGPD34AU		5	MODI	92,39	69,98	17,75	35,25	16,98	0,00	22,42									
UE 3.5 Gérer le développement des ressources humaines	DEVELOPPER S3	BGPD35AU		5	MODI	85,23	74,48	17,25	48,75	8,48		10,75									
liste des ressources et SAE																					
Environnement économique	Env Economique	BGPM3R01	0500		MATC	10,5	10,5	10,5								17					
Environnement juridique	Env Juridique	BGPM3R02	0100		MATC	19,5	19,5	12	7,5							17					
Management d'activités	Mgt-activités	BGPM3R03	0600		MATC	10,5	10,5	4,5	6							13					
Fiscalité	Fiscalité	BGPM3R04	0600		MATC	10,5	10,5	4,5	6								7				
Traitement numérique des données	Tt Num données	BGPM3R05	2627		MATC	18	18		13,5	4,5							18				
Contrôle de gestion	Cte gestion	BGPM3R06	0600		MATC	12	12		12								12				
Finance	Finance	BGPM3R07	0600		MATC	16,5	16,5		16,5								10				
Expression/communication et culture générale	Expr/communication générale	BGPM3R08	7100		MATC	19,5	19,5	6	9	4,5							24				
Anglais appliqué aux affaires	Anglais appliqué aux affaires	BGPM3R09	1100		MATC	18	18		13,5	4,5							23				
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGPM3R10	9999		MATC	10,5	10,5			10,5						3	3		X	X	
Gestion administrative individuelle des contrats	Gestion Contrats	BGPD3R01	0600		MATC	16,5	16,5	4,5	12										20		
Pratique de la paie	Paie	BGPD3R02	0600		MATC	13,5	13,5	4,5	9										20		
Droit de la fonction publique	Droit fcton publique	BGPD3R03	0200		MATC	12	12	4,5	7,5										10		
Gestion des emplois et des parcours professionnels	Gest emplois	BGPD3R04	0600		MATC	15	15	4,5	10,5												16
Pratique du recrutement	Recrutement	BGPD3R05	0600		MATC	19,5	19,5	4,5	15												16
Gestion de la formation professionnelle	Gest form prof	BGPD3R06	0600		MATC	21	21	4,5	16,5												18
Gestion de l'activité commerciale d'un prestataire RH	Activité prestataire	BGPD3R07	0600		MATC	21	21	7,5	13,5						AL				10		10
Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	SAE Contribuer	BGPM3S01	9999		MATC	53,5	53,5	4,5	13,5	34,5					Tronc commun	30	35	50			
Contribuer au développement ou à la création d'une orga PRJ	SAE Contribuer PRJ	BGPM3S02	9999		PRUB	70	0					70			Tronc commun	0	0	0			
Portfolio	Portfolio	BGPM3S03	9999		PRUB	10	0					10			Tronc commun	0	0	0			
S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié	SAE suivi	BGPD3S01	9999		MATC	27	27	1,5	25,5							20	15				40
S'assurer de la conformité du suivi individuel PRJ	SAE suivi PRJ	BGPD3S02	9999		PRUB	35	0					35				0	0				0
Contribuer à la mise en œuvre des outils RH	SAE Contribuer	BGPD3S03	9999		MATC	25,5	25,5		25,5								X	X	X		20
Contribuer à la mise en œuvre des outils RH PRJ	SAE Contribuer PRJ	BGPD3S04	9999		PRUB	35	0					35					X	X	X		0

MAQUETTE										SEMESTRE 4										
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	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																				
UE 4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S4	BGPD41AU		7	MODI	77,63	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	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	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	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	12,30	28,50	9,00	0,00	10,00									
liste des ressources et SAE																				
Environnement économique international	Env éco international	BGPM4R01	0500		MATC	10,5	7,5	3						Tronc commun	17					
Environnement juridique	Env Juridique	BGPM4R02	0100		MATC	12	9	3						Tronc commun	17					
Management d'activités	Mgt activités	BGPM4R03	0600		MATC	10,5	7,5	3						Tronc commun	13					
Traitement numérique des données	Tc Num données	BGPM4R04	2627		MATC	19,5	3	12	4,5					Tronc commun		47				
Expression/communication et culture générale	Expr/communication générale	BGPM4R05	7100		MATC	19,5		15	4,5					Tronc commun			24			
Anglais appliqué aux affaires	Anglais	BGPM4R06	1100		MATC	18		13,5	4,5					Tronc commun, *H30 TD CRL			23			
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGPM4R07	9999		MATC	10,5			10,5					Tronc commun	3	3	3	X	X	
Dialogue social	Dialogue social	BGPD4R01	0600		MATC	13,5	4,5	9										25		
Droit du travail approfondi - relations individuelles	Droit trav approfond	BGPD4R02	0100		MATC	22,5	6	16,5										25		
Communication RH	Comm RH	BGPD4R03	7100		MATC	12	4,5	7,5												16
E-GRH	E-GRH	BGPD4R04	0600		MATC	12	4,5	7,5												16
Responsabilité sociale, santé au travail et QVCT	Resp sociale	BGPD4R05	0600		MATC	16,5	3	13,5												18
Participer à la création ou au dev d'une orga	SAE Participer	BGPM4S01	9999		MATC	36	1,5	18	16,5					Tronc commun	18	18				
Participer à la création ou au dev d'une orga	SAE Participer PRU	BGRP4S02	9999		PRUB	40	0				40			Tronc commun	0	0	0			
Portfolio	Portfolio	BGPM4S03	9999		PRUB	10	0				10			Tronc commun	4	4	4	5	5	
Stage	Stage	BGPD4S01	9999		STAT	0	0					8			10	10	10	15	15	
Dialoguer avec les représentants du personnel et les managers	SAE Dialoguer	BGPD4S02	9999		MATC	36	1,5		34,5						18	18	18	30	30	
Dialoguer avec les représentants du personnel PRU	SAE Dialoguer PRU	BGPD4S03	9999		PRUB	40	0				40				0	0	0	0	0	

Composante	Identification		Approbation instances				TP	TP1,5	heures de projet	Stage (en semaines)		
	IUT (Toulouse - Auch - Castres)		CFVU - IUT	16/06/2022	Conseil d'IUT	30/06/2022					CFVU UT3	28/06/2022
Libellé formation	BUT 2A GEA Ponsan - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités											
VDI	B2GZAD 221											
VET	B2GPAE 221											
Département / CIP	GAP											
Année universitaire de création	2022-2023											
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	855,0	615,0	130,5	300,0	184,5	0,0	240,0	
Semestre 3		BGPA3S	30	SEM	517,5	367,5	78,0	180,0	109,5	0,0	150,0	
Semestre 4		BGPA4S	30	SEM	337,5	247,5	52,5	120,0	75,0	0,0	90,0	8
Bloc Connaiss. Comp ANALYSER NIVEAU 2	BCC ANALYSER NIVEAU 2	B2GPA1AB	13	BLCC	172,37	117,7	53,3	33	31,4	0	54,67	
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 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	
Bloc Connaiss. Comp DECIDER NIVEAU 2	BCC DECIDER NIVEAU 2	B2GPA2AB	12	BLCC	175,37	120,7	9,8	70,5	40,4	0	54,67	
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 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	
Bloc Connaiss. Comp PILOTER NIVEAU 2	BCC PILOTER NIVEAU 2	B2GPA3AB	14	BLCC	188,87	134,2	8,3	76,5	49,4	0	54,67	
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 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	
Bloc Connaiss. Comp ENTREPRENDRE NIVEAU 2	BCC ENTREPRENDRE NIVEAU 2	B2GPA4AB	9	BLCC	128,45	90,45	22,8	40,5	27,15	0	38	
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 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	
Bloc Connaiss. Comp DEVELOPPER NIVEAU 2	BCC DEVELOPPER NIVEAU 2	B2GPA5AB	12	BLCC	189,95	151,95	36,3	79,5	36,15	0	38	
UE 3.5 Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	DEVELOPPER S3	BGPA35AU	5	MODI	103,60	87,60	21,30	54,00	12,30	0,00	16,00	
UE 4.5 Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	DEVELOPPER S4	BGPA45AU	7	MODI	86,35	64,35	15,00	25,50	23,85	0,00	22,00	
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 2 ^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.												

SEMESTRE 3																					
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 3.1	UE 3.2	UE 3.3	UE 3.4	UE 3.5	
Semestre 3		BGPA3AS		30	SEIM	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 chaîne 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	Tl Num données	BGPM3R05	2627		MATC	18	18		13,5	4,5						Tronc commun	18				
Contrôle de gestion	Cle 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 générale	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	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	
L'2 appliquée aux affaires	L'2	BGPM3D00	9999		CHOI	12	12		12							AL commune GEMA/CGSP +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	BGPA3000	0600		CHOI	0	0									Choix					
Gouvernance des organisations	Gouv orgas	BGPA3R05	0600		MATC	9	9		9							Choix				10	
Dispositifs d'aide et écosystème entrepreneurial	Aides & écosystème entrepreneurial	BGPA3R06	0600		MATC	9	9		9							Choix				10	
International Supply Chain Management	ISCIM	BGPA3R07	0600		MATC	18	18		18							Choix				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			
Contribuer au développement ou à la création d'une orga PRU	SAE Contribuer PRU	BGPM3S02	9999		PRUB	70	0					70				Tronc commun	0	0			
Portfolio	Portfolio	BGPM3S03	9999		PRUB	10	0					10				Tronc commun	0	0		X	X
Business Model	SAE Business Model	BGPA3S01	9999		MATC	52,5	52,5	1,5	51							Différenciation selon les collaborations	25	25	60		60
Business Model PRU	SAE Business Model PRU	BGPA3S02	9999		PRUB	70	0					70				Différenciation selon les collaborations	0	0		0	0

MAQUETTE										SEMESTRE 4											
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP/TP	Total heures CM/TP/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																					
UE 4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S4	BGPA41AU	0500	30	SEM	337,50	247,50	52,50	120,00	75,00	0,00	90,00									
UE 4.2 Aider à la prise de décision	DECIDER S4	BGPA42AU	0600	6	MODI	62,43	47,10	24,50	15,00	7,60	0,00	15,33									
UE 4.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'orga	PILOTER S4	BGPA43AU	0600	5	MODI	48,93	33,60	3,50	18,00	12,10	0,00	15,33									
UE 4.4 Concevoir la stratégie de création de valeur	ENTREPRENDRE S4	BGPA44AU	0600	7	MODI	78,93	63,60	0,50	46,50	16,60	0,00	15,33									
UE 4.5 Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	DEVELOPPER S4	BGPA45AU	0600	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 chaîne de valeur	DEVELOPPER S4	BGPA45AU	0600	7	MODI	86,35	64,35	15,00	25,50	23,85	0,00	22,00									
liste des ressources et SAE																					
Environnement économique International	Env éco International	BGPM4R01	0500		MATC	10,5	10,5	7,5	3						Tronic commun	17					
Environnement juridique	Env Juridique	BGPM4R02	0100		MATC	12	12	9	3						Tronic commun	17					
Management d'activités	Mgt activités	BGPM4R03	0600		MATC	10,5	10,5	7,5	3						Tronic commun	13					
Traitement numérique des données	Tt Num données	BGPM4R04	2627		MATC	19,5	19,5	3	12	4,5					Tronic commun	47					
Expression/communication et culture générale	Expr/communication	BGPM4R05	7100		MATC	19,5	19,5		15	4,5					Tronic commun	20					
Anglais appliqué aux affaires	Anglais	BGPM4R06	1100		MATC	18	18		13,5	4,5					Tronic commun +1h30 TD = CRIL	19					
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGPM4R07	9999		MATC	10,5	10,5		10,5						Tronic commun	3	3	3	X	X	
Business plan	Business plan	BGPA4R01	0600		MATC	13,5	13,5	6	7,5										50		35
Marketing opérationnel et techniques de négociation	Mkt opérationnel	BGPA4R02	0600		MATC	25,5	25,5	6	10,5	9											15
Management opérationnel approfondi	Mgt opé approfondi	BGPA4R03	0600		MATC	13,5	13,5	6	7,5												8
LV2 appliquée aux affaires	LV2	BGPM4001	9999		CHOI	12	12		12						Oblig						
Espagnol	Espagnol	BGPM4R08	1400		MATC	0	0								Choix						
Espagnol débutant	Espagnol débutant	BGPM4R09	1400		MATC	0	0								Choix						
Parcours différencié	Parcours	BGPA4001	0600		MATI	10,5	10,5	4,5	6						Oblig				10		10
Suivi et pilotage de la performance	Pilotage perf	BGPA4R05	0600		MATC	0	0								Choix						
International Supply Chain Management	ISCM	BGPA4R06	0600		MATC	0	0								Choix						
Participer à la création ou au dév d'une orga	SAE Participer	BGPM4S01	9999		MATC	36	36	1,5	18	16,5					Choix						18
Participer à la création ou au dév d'une orga	SAE Participer PRJ	BGPM4S02	9999		PRIB	40	0					40			Tronic commun	0	0	0			0
Portfolio	Portfolio	BGPM4S03	9999		PRIB	10	0					10			Tronic commun	4	4	4	5		5
Stage	Stage	BGPA4S01	9999		STAT	0	0						8		Tronic commun	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		PRIB	40	0					40			Différenciation selon les colorations				0		0

Identification		Approbation instances										
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	CFVU - IUT	16/06/2022									
Libellé formation	BUT 2A GEA Ponsan - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités - horaires aménagés	Conseil d'IUT	30/06/2022									
VDI	BZGZAD 221	CFVU UT3	28/06/2022									
VET	BZGZHE 221	Date maj										
Département / CIP	GAP											
Année universitaire de création	2022-2023											
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	809	569	123	279	167	0	240	
Semestre 3		BGPHA3S	30	SEM	486	336	72	165	99	0	150	
Semestre 4		BGPHA4S	30	SEM	323	233	51	114	68	0	90	7
Bloc Connaiss. Comp ANALYSER NIVEAU 2	BCC ANALYSER NIVEAU 2	B2GPH1AB	13	BLCC	166	111	53	30	28	0	55	
UE 3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S3	BGPH31AU	7	MODI	106	67	30	15	21	0	39	
UE 4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S4	BGPH41AU	6	MODI	60	45	23	15	7	0	15	
Bloc Connaiss. Comp DECIDER NIVEAU 2	BCC DECIDER NIVEAU 2	B2GPH2AB	12	BLCC	166	111	5	69	37	0	55	
UE 3.2 Aider à la prise de décision	DECIDER S3	BGPH32AU	7	MODI	120	80	2	53	26	0	39	
UE 4.2 Aider à la prise de décision	DECIDER S4	BGPH42AU	5	MODI	46	31	4	17	11	0	15	
Bloc Connaiss. Comp PILOTER NIVEAU 2	BCC PILOTER NIVEAU 2	B2GPH3AB	14	BLCC	193	138	8	84	46	0	55	
UE 3.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'orga	PILOTER S3	BGPH33AU	7	MODI	117	77	8	39	30	0	39	
UE 4.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'orga	PILOTER S4	BGPH43AU	7	MODI	76	61	1	45	16	0	15	
Bloc Connaiss. Comp ENTREPRENDRE NIVEAU 2	BCC ENTREPRENDRE NIVEAU 2	B2GPH4AB	9	BLCC	120	82	23	35	24	0	38	
UE 3.4 Concevoir la stratégie de création de valeur	ENTREPRENDRE S3	BGPH34AU	4	MODI	61	45	14	20	11	0	16	
UE 4.4 Concevoir la stratégie de création de valeur	ENTREPRENDRE S4	BGPH44AU	5	MODI	59	37	9	14	13	0	22	
Bloc Connaiss. Comp DEVELOPPER NIVEAU 2	BCC DEVELOPPER NIVEAU 2	B2GPH5AB	12	BLCC	163	125	33	60	32	0	38	
UE 3.5 Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	DEVELOPPER S3	BGPH35AU	5	MODI	82	66	18	37	11	0	16	
UE 4.5 Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	DEVELOPPER S4	BGPH35AU	7	MODI	81	59	15	23	21	0	22	
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 2 ^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.												

MAQUETTE												SEMESTRE 3									
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/10/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	
Semestre 3																					
UE 3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S3	BGPH31AU		7	MODI	106,13	66,80	30,30	15,40	21,10	0,00	39,33									
UE 3.2 Aider à la prise de décision	DECIDER S3	BGPH32AU		7	MODI	119,63	80,30	1,80	52,90	25,60	0,00	39,33									
UE 3.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'orga	PILOTER S3	BGPH33AU		7	MODI	116,63	77,30	7,80	39,40	30,10	0,00	39,33									
UE 3.4 Concevoir la stratégie de création de valeur	ENTREPRENDRE S3	BGPH34AU		4	MODI	61,30	45,30	13,80	20,40	11,10	0,00	16,00									
UE 3.5 Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	DEVELOPPER S3	BGPH35AU		5	MODI	82,30	66,30	18,30	36,90	11,10		16,00									
liste des ressources et SAE																					
Environnement économique	Env Economique	BGPH3R01	0500		MATC	9	9	9	0	0						17					
Environnement juridique	Env Juridique	BGPH3R02	0100		MATC	18	18	15	3	0						17					
Management d'activités	Mgt activités	BGPH3R03	0600		MATC	10,5	10,5	4,5	6	0						13					
Fiscalité	Fiscalité	BGPH3R04	0600		MATC	9	9	0	9	0							7				
Traitement numérique des données	Tt Num données	BGPH3R05	2627		MATC	16,5	16,5	0	12	4,5							18				
Contrôle de gestion	Cte gestion	BGPH3R06	0600		MATC	10,5	10,5	0	10,5	0							12				
Finance	Finance	BGPH3R07	0600		MATC	15	15	0	15	0							10				
Expression/communication et culture générale	Expr/communication générale	BGPH3R08	7100		MATC	18	18	6	7,5	4,5								20			
Anglais appliqué aux affaires	Anglais	BGPH3R09	1100		MATC	18	18	0	13,5	4,5								19			
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGPH3R10	9999		MATC	13,5	13,5	0	4,5	9						3	3	3	X	X	
Droit et entrepreneuriat	Droit entrepreneur	BGPH3R11	0100		MATC	9	9	6	3	0									20		
Financement des activités	Financement activités	BGPH3R12	0600		MATC	25,5	25,5	9	16,5	0											25
Management opérationnel	Mgt opérationnel	BGPH3R13	0600		MATC	21	21	9	12	0											25
Business Model	Business Model	BGPH3R14	0600		MATC	16,5	16,5	7,5	9	0											30
LV2 appliquée aux affaires	LV2	BGPH3R00I	9999		CHOI	12	12	0	12	0											8
Espagnol	Espagnol	BGPH3R16	1400		MATC	0	0														
Espagnol débutant	Espagnol débutant	BGPH3R17	1400		MATC	0	0														
Gouvernance des organisations	Gouv orga	BGPH3R18	0600		MATC	7,5	7,5	0	7,5	0											10
Dispositifs d'aide et écosystème entrepreneurial	Aides & écosystème	BGPH3R19	0600		MATC	7,5	7,5	0	7,5	0											10
Contribuer au développement ou à la création d'une orga	SAE Contribuer	BGPH3S01	9999		MATC	51	51	4,5	16,5	30						25	25	25			
Contribuer au développement ou à la création d'une orga PRJ	SAE Contribuer PRJ	BGPH3S02	9999		PRUB	70	0					70				0	0	0			
Portfolio	Portfolio	BGPH3S03	9999		PRUB	10	0					10				0	0	0			
Business Model	SAE Business Model	BGPH3S04	9999		MATC	48	48	1,5	0	46,5						25	25	25			60
Business Model PRJ	SAE Business Model PRJ	BGPH3S05	9999		PRUB	70	0					70				0	0	0			0

MAQUËTTE																					
SEMESTRE 4																					
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserveé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP/TP	Total heures CM/TP/TP	CM	TD	TP	TP_L5	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																					
UE 4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S4	BGP41LAU		6	MODI	59,93	44,60	23,00	15,00	6,60	0,00	15,33									
UE 4.2 Aider à la prise de décision	DECIDER S4	BGP42ZAU		5	MODI	46,48	31,10	3,50	16,50	11,10	0,00	15,33									
UE 4.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'org	PILOTER S4	BGP43SAU		7	MODI	76,48	61,10	0,50	45,00	15,60	0,00	15,33									
UE 4.4 Concevoir la stratégie de création de valeur	ENTREPRENDRE S4	BGP44AAU		5	MODI	58,60	36,60	9,00	14,25	13,35	0,00	22,00									
UE 4.5 Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	DEVELOPPER S4	BGP43SAU		7	MODI	81,10	59,10	15,00	23,25	20,85		22,00									
liste des ressources et SAE																					
Environnement économique international		BGPH4R01	0500		MATC	10,5	10,5	7,5	3	0						17					
Environnement juridique		BGPH4R02	0100		MATC	10,5	10,5	7,5	3	0						17					
Management d'activités		BGPH4R03	0600		MATC	10,5	10,5	7,5	3	0						13					
Tl Num données		BGPH4R04	2627		MATC	18	18	3	10,5	4,5							47				
Expression/communication et culture générale		BGPH4R05	7100		MATC	18	18	0	13,5	4,5											
Anglais appliqué aux affaires		BGPH4R06	1100		MATC	18	18	0	13,5	4,5											
Projet Personnel et Professionnel		BGPH4R07	9999		MATC	10,5	10,5	0	0	10,5						3	3	3	X	X	
Business plan		BGPH4R08	0600		MATC	13,5	13,5	6	7,5	0									50		
Marketing opérationnel et techniques de négociation		BGPH4R09	0600		MATC	22,5	22,5	6	9	7,5											35
Management opérationnel approfondi		BGPH4R10	0600		MATC	13,5	13,5	6	7,5	0											15
LV2 appliquée aux affaires		BGPH4001	9999		CHOI	12	12	0	12	0											
Espagnol		BGPH4R12	1400		MATC	0	0														
Espagnol débutant		BGPH4R13	1400		MATC	0	0														
Suivi et pilotage de la performance		BGPH4R14	0600		MATC	10,5	10,5	4,5	6	0											10
Participer à la création ou au dév d'une org	SAE Participer	BGPH4S01	9999		MATC	33	33	1,5	18	13,5						18	18	18	0	0	
Participer à la création ou au dév d'une org	SAE Participer PRU	BGPH4S02	9999		PRIB	40	0					40				0	0	0	0	0	
Portfolio		BGPH4S03	9999		PRIB	10	0					10				4	4	4	4	5	5
Stage		BGPH4S04	9999		STAT	0	0						7			10	10	10	20	20	
Construire un business plan		BGPH4S05	9999		MATC	31,5	31,5	1,5	7,5	22,5											35
Construire un business plan PRU		BGPH4S06	9999		PRIB	40	0					40									0

Identification		Approbation instances									
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	CFVU - IUT	16/06/2022								
Libellé formation	BUT 2A GEA Ponsan - Contrôle de gestion et pilotage de la performance	Conseil d'IUT	30/06/2022								
VDI	BZGZBD 221	CFVU UT3	28/06/2022								
VET	BZGPBE 221	Date maj									
Département / CIP	GAP										
Année universitaire de création	2022-2023										
MAQUETTE											
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	ECTS	Nature	Total heures CM/TD/TP	CM	TD	TP	TP1,5	heures de projet	Stage (en semaines)
BACHELOR 2ème ANNEE	BUT 2		60	VET	855	131	300	185	0	240	
Semestre 3		BGPBA3S	30	SEM	518	78	180	110	0	150	
Semestre 4		BGPBA4S	30	SEM	338	53	120	75	0	90	8
Bloc Connaiss. Comp ANALYSER NIVEAU 2	BCC ANALYSER NIVEAU 2	BZGPB1AB	14	BLCC	188	54	33	38	0	63	
UE 3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S3	BGPB31AU	7	MODI	110	29	18	24	0	39	
UE 4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S4	BGPB41AU	7	MODI	78	25	15	15	0	23	
Bloc Connaiss. Comp DECIDER NIVEAU 2	BCC DECIDER NIVEAU 2	BZGPB2AB	13	BLCC	191	10	71	47	0	63	
UE 3.2 Aider à la prise de décision	DECIDER S3	BGPB32AU	7	MODI	126	6	53	28	0	39	
UE 4.2 Aider à la prise de décision	DECIDER S4	BGPB42AU	6	MODI	64	4	18	19	0	23	
Bloc Connaiss. Comp PILOTER NIVEAU 2	BCC PILOTER NIVEAU 2	BZGPB2AB	16	BLCC	213	9	86	56	0	63	
UE 3.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'orga	PILOTER S3	BGPB33AU	7	MODI	119	8	39	33	0	39	
UE 4.3 Piloter les relations avec les parties pren de l'orga	PILOTER S4	BGPB43AU	9	MODI	94	1	47	24	0	23	
Bloc Connaiss. Comp CONCEVOIR NIVEAU 2	BCC CONCEVOIR NIVEAU 2	BZGPB2AB	8	BLCC	121	28	47	21	0	26	
UE 3.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion	CONCEVOIR S3	BGPB34AU	4	MODI	71	15	27	12	0	16	
UE 4.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion	CONCEVOIR S4	BGPB44AU	4	MODI	51	12	20	9	0	10	
Bloc Connaiss. Comp AMELIORER NIVEAU 2	BCC AMELIORER NIVEAU 2	BZGPB2AB	9	BLCC	142	31	65	21	0	26	
UE 3.5 Mettre en oeuvre des leviers d'amélioration continue	AMELIORER S3	BGPB35AU	5	MODI	92	20	44	12	0	16	
UE 4.5 Mettre en oeuvre des leviers d'amélioration continue	AMELIORER S4	BGPB45AU	4	MODI	51	11	21	9	0	10	

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 2^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.

MAQUETTE													SEMESTRE 3								
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP/TP	Total heures	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	
Semestre 3																					
UE 3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son env	ANALYSER S3	BGPB31AU		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	BGPB32AU		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	BGPB33AU		7	MODI	118,93	79,60	7,80	39,00	32,80	0,00	39,33									
UE 3.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion	CONCEVOIR S3	BGPB34AU		4	MODI	70,60	54,60	15,30	27,00	12,30	0,00	16,00									
UE 3.5 Mettre en oeuvre des leviers d'amélioration continue	AMELIORER S3	BGPB35AU		5	MODI	91,60	75,60	19,80	43,50	12,30	0,00	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	Tl Num données	BGPM3R05	2627		MATC	18	18	13,5	4,5						Tronc commun	18					
Contrôle de gestion	Cle 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 Générale	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	
Comptabilité de gestion approfondie	Compta gest approfondie	BGPM3R01	0600		MATC	19,5	19,5	7,5	12										30		
Initiation à la gestion budgétaire prévisionnelle	gest budget prevision	BGPM3R02	0600		MATC	13,5	13,5	7,5	6										20		
Management des opérations et pilotage de la performance	Mgt ope & pilotage perf	BGPM3R03	0600		MATC	40,5	40,5	12	28,5												35
Init à la parit et au développement d'un sys d'info déci	Système info décisionnel	BGPM3R04	2700		MATC	13,5	13,5	7,5	6											15	
LV2 appliquée aux affaires	LV2	BGPM3D01	9999		CHOI	12	12		12					Oblig	AL commune GEMAX/CG3P, +1H30 TD CRIL			8			
Espagnol	Espagnol	BGPM3R11	1400		MATC	0	0							Choix							
Espagnol débutant	Espagnol débutant	BGPM3R12	1400		MATC	0	0							Choix							
Approfondissements en comptabilité	Approf compta	BGPM3R05	0600		MATC	18	18		18						AL				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 PRU	SAE Contribuer PRU	BGPM3S02	9999		PRUB	70	70	0				70			Tronc commun	0	0	0			
Portfolio	Portfolio	BGPM3S03	9999		PRUB	10	10	0				10			Tronc commun	0	0	0	X	X	
Participer au diagnostic général de l'organisation	SAE Participer	BGPM3S01	9999		MATC	52,5	52,5	1,5	51						Tronc commun	25	25	25	60	60	60
Participer au diagnostic général de l'organisation PRU	SAE Participer PRU	BGPM3S02	9999		PRUB	70	70	0				70			Tronc commun	0	0	0	0	0	0

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				30	SEM	327,50	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	BGPB4LAU		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	BGPB4ZAU		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	BGPB4JAU		9	MODI	94,13	70,80	0,80	46,50	23,50	0,00	23,33									
UE 4.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion	CONCEVOIR S4	BGPB4AAU		4	MODI	50,80	40,80	12,30	19,50	9,00	0,00	10,00									
UE 4.5 Mettre en oeuvre des leviers d'amélioration continue	AMELIORER S4	BGPB4SAU		4	MODI	50,80	40,80	10,80	21,00	9,00	0,00	10,00									
liste des ressources et SAE						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00									
Environnement économique international	Env éco international	BGPMAR01	0500		MATC	10,5	10,5	7,5	3						Tronc commun	17					
Environnement juridique	Env Juridique	BGPMAR02	0100		MATC	12	12	9	3						Tronc commun	17					
Management d'activités	Mgt activités	BGPMAR03	0600		MATC	10,5	10,5	7,5	3						Tronc commun	13					
Traitement numérique des données	Tt Num données	BGPMAR04	2627		MATC	19,5	19,5	3	12	4,5					Tronc commun	47					
Expression/communication et culture générale	Expr/communication générale	BGPMAR05	7100		MATC	19,5	19,5		15	4,5					Tronc commun			20			
Anglais appliqué aux affaires	Anglais appliqué aux affaires	BGPMAR06	1100		MATC	18	18		13,5	4,5					Tronc commun +H30 TD GRIL			19			
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGPMAR07	9999		MATC	10,5	10,5			10,5					Tronc commun	3	3	3	X	X	
Prise en compte de l'Alta	Alta	BGPB4R01	0600		MATC	10,5	10,5	6	4,5										20		
Gestion prévisionnelle approfondie	gest prev approfondie	BGPB4R02	0600		MATC	16,5	16,5	6	10,5										30		
Management des opérations approfondi	Mgt opé approfondi	BGPB4R03	0600		MATC	16,5	16,5	6	10,5											30	
Initiation au pilotage de la performance	Pilotage perf	BGPB4R04	0600		MATC	10,5	10,5	4,5	6											20	
LV2 appliquée aux affaires	LV2	BGPM4001	9999		CHOI	12	12		12						Oblig			8			
Espagnol	Espagnol	BGPMAR08	1400		MATC	0	0								Choix						
Espagnol débutant	Espagnol débutant	BGPMAR09	1400		MATC	0	0								Choix						
Approfondissements en comptabilité	Approf compita	BGPMAR05	0600		MATC	9	9		9										10		10
Participer à la création ou au dev d'une orgaSAE	Participer	BGPMAS01	9999		MATC	36	36	1,5	18	16,5									18		18
Participer à la création ou au dev d'une orgaSAE	Participer PRU	BGPMAS02	9999		PRUB	40	0					40						0		0	0
Portfolio	Portfolio	BGPMAS03	9999		PRUB	10	0					10							4		4
Stage	Stage	BGPBAS01	9999		STAT	0	0						8						10		10
Construire, en vue de leur mise en oeuvre, les outils de suivi de la performance	SAE Construire	BGPMAS02	9999		MATC	36	36	1,5		34,5									18		18
Construire les outils de suivi de la performance PRU	SAE Construire PRU	BGPMAS03	9999			40	0					40						0		0	0

MAQUETTE													SEMESTRE 1					
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOBEE (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 ?	Remarque	UE 1.1	UE 1.2	UE 1.3
Semestre 1		BGRZ1S		30	SEM	421,50	361,50	91,50	158,00	112,00	0,00	60,00						
UE 1.1 IDENTIFIER LES PROCESSUS DE L'ORGANISATION	ANALYSER - NIVEAU 1	BGRZ1IAU		10	MODI	119,00	99,00	43,50	32,00	23,50		20,00						
UE 1.2 IDENTIFIER LES ELEMENTS D'AIDE A LA PRISE DE DECISION	DECIDER - NIVEAU 1	BGRZ1ZAU		10	MODI	174,25	154,25	27,00	75,25	52,00		20,00						
UE 1.3 IDENTIFIER LES RELATIONS ENTRE LES PARTIES PRENANTES	PILOTER - NIVEAU 1	BGRZ1SAU		10	MODI	128,25	108,25	21,00	50,75	36,50		20,00						
liste des ressources et SAE		BGRZ1L																
Environnement économique	Environnement économique	BGRZ1R01	0500		MATC	25,5	25,5	10,5	9	6					PN 20 sans TP+6 d'AL	X		
Environnement Juridique	Env juridique	BGRZ1R18	0100 - 0200		MATC	40,5	40,5	25,5	15						PN 30 sans tp +10,5 d'AL (plus de CM)	X		X
Ressources humaines	RH	BGRZ1R05	0600		MATC	13,5	13,5	7,5	4,5	1,5					PN 14 sans TP (plus de CM et 1 TP)	X		
Management d'activités	Management	BGRZ1R06	0600		MATC	18	18	12	6	0					PN 18 sans TP (plus de CM)	X		
Environnement sociologique	Env sociologique	BGRZ1R07	1600		MATC	10,5	10,5	1,5	7,5	1,5					PN 10 dont 2 TP (moins de CM)	X		
Fiscalité	Intro droit fiscal	BGRZ1R19	0600		MATC	12	12	3	6	3					PN 12 dont 4 TP (respecté)			
Comptabilité	Comptabilité	BGRZ1R08	0600		MATC	47	47	1,5	30,5	15					PN 47 dont 16 TP (quasiment pas de CM)			X
Outils mathématiques de gestion	Maths gestion	BGRZ1R09	2600		MATC	33	33	4,5	21	7,5					PN 27 dont 8 TP + 12 d'AL (moins de CM)			X
Outils numériques de gestion	Outils num gestion	BGRZ1R10	2700		MATC	12	12	3	0	9					PN 12 dont 8 TP (respecté)			X
Finance	Outils financiers	BGRZ1R20	0600		MATC	13,5	13,5	3	7,5	3					PN 14 dont 4 TP (respecté)			X
Expression/communication et culture générale	Expr/communication générale	BGRZ1R21	7100		MATC	24	24	0	15	9					PN 20 dont 8 TP + 4 d'AL (pas de CM)			X
Anglais appliqué aux affaires	Anglais	BGRZ1R22	1100		MATC	17,5	17,5	0	9	8,5					+ 2heures TP CRIL - PN 20 dont 12 TP (pas de CM)			X
Gestion de projet	Gestion projet	BGRZ1R23	600		MATC	19,5	19,5	4,5	10,5	4,5					PN 10 sans TP + 9,5 d'AL (plus de TP)			X
Psychologie sociale	Psycho sociale	BGRZ1R16	1600		MATC	10,5	10,5	4,5	6	0					PN 10 sans TP (plus de CM)			X
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGRZ1R17	9999		MATC	9	9	1,5	0	7,5					PN 10 dont 10 TP (1,5 CM en moins)	X		X
Outils numérique de communication		BGRZ1R13	2700		MATC	10,5	10,5	0	10,5	0					AL			X
S1C1: S'orienter une orga. dans son environnement	SAE S'orienter 1	BGRZ1S01	9999		MATC	15	15	3	0	12					PN 15	X		
S1C2: S'orienter une orga. dans son environnement PRJ	SAE S'orienter 2	BGRZ1S02	9999		PRIB	15	0					15				X		
S1C3: Mettre en œuvre une organisation comptable & fiscale	SAE Mise en œuvre 1	BGRZ1S03	9999		MATC	15	15	3	0	12					PN 15			X
S1C4: Mettre en œuvre une orga. comptable & fiscale PRJ	SAE Mise en œuvre 2	BGRZ1S04	9999		PRIB	15	0					15				X		
S1C5: Construire une posture professionnelle	SAE Construire 1	BGRZ1S05	9999		MATC	15	15	3	0	12					PN 15			X
S1C6: Construire une posture professionnelle PRJ	SAE Construire 2	BGRZ1S06	9999		PRIB	15	0					15						X
Portfolio	Portfolio	BGRZ1S07	9999		PRIB	15	0					15				X		X

Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservev Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TD/TP	Total heures	CM	TD	TP	TP 1,5	heures de projet	Stage (en semaines)	ELP à choix ?	Remarque	SEMESTRE 2		
																UE 2.1	UE 2.2	UE 2.3
MAQUETTE																		
Semestre 2		BGRZ25		30	SEM	352,00	422,00	63,00	396,50	72,50	0,00	90,00						
UE 2.1 IDENTIFIER LES PROCESSUS DE L'ORGANISATION	ANALYSER - NIVEAU 1	BGRZ21AU		10	MODI	104,50	134,50	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	146,50	176,50	24,50	79,50	42,50		30,00						
UE 2.3 IDENTIFIER LES RELATIONS ENTRE LES PARTIES PRENANTES	PILOTER - NIVEAU 1	BGRZ23AU		10	MODI	81,00	111,00	5,00	55,50	20,50		30,00						
liste des ressources et SAE		BGRZ2L																
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	
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	
Ressources humaines	RH	BGRZ2R04	0600		MATC	18	18	9	6	3					PN 18 dont 2 TP (plus de CM)		x	
Management d'activités	Management activités	BGRZ2R05	0600		MATC	15	15	4,5	10,5	0					PN 15 sans TP (respecté)		x	
Fiscalité	Fiscalité	BGRZ2R22	0600		MATC	12	12	3	4,5	4,5					PN 12 dont 4 TP (respecté)			x
Comptabilité	Comptabilité	BGRZ2R06	0600		MATC	34,5	34,5	3	19,5	12					PN 34 dont 12 TP (CM non respecté)			x
Outils mathématiques de gestion	Maths gestion	BGRZ2R07	2600		MATC	19,5	19,5	6	7,5	6					PN 20 dont 6 TP (respecté)			x
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
Contrôle de gestion	Cle gestion	BGRZ2R09	0600		MATC	21	21	3	13,5	4,5					PN 22 dont 4 TP (moins de CM)			x
Finance	Finance	BGRZ2R23	0600		MATC	12	12	1,5	9	1,5					PN 13 dont 2 TP (moins de CM)			x
Expression/communication et culture générale	Expr/communication générale	BGRZ2R24	7100		MATC	19,5	19,5	1,5	12	6					PN 20 dont 6 TP (moins de CM)			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)			x
Psychologie sociale	Psycho	BGRZ2R26	9999		MATC	9	9	1,5	6	1,5					PN 10 dont 2 TP (moins de CM)			x
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGRZ2R20	9999		MATC	10,5	10,5	1,5	0	9					PN 10 dont 10 TP		x	x
LV2	LV2	BGRZ2R27	1100		MATC	10	10	0	10	0					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			
LV2 Espagnol débutant	Espagnol débutant	BGRZ2R29	1400		MATC										Choix			
Outils numériques de communication	Outils num com	BGRZ2R16	2700		MATC	12	12	0	12	0					AL		x	x
Méthodologie de gestion de projet	Gestion de projet	BGRZ2R18	0600		MATC	9	9	3	6	0					AL		x	x
Méthodes d'enquêtes	Méthodes enquêtes	BGRZ2R19	0600		MATC	10,5	10,5	0	10,5	0					AL			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		40			PN 25 (MOINS DE CM QUE PRÉVU ET TP)		X	X
Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins PRJ	SAE Contribuer PRJ	BGRZ2S08	9999		PRJB	40	40	0		0							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
Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation PRJ	SAE Identifier PRJ	BGRZ2S10	9999		PRJB	40	40	0		0		40					X	X
Portfolio	Portfolio	BGRZ2S05	9999		PRJB	10	10	0		10		10					X	X
Stage	Stage	BGRZ2S06	9999		STAT	0	0	0		3							X	X

Identification		Approbation instances										
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	CFVU - IUT	approuvé le 16 juin 2022									
Libellé formation	BUT 2A.GEA Ranguiel - Gestion comptable, fiscale et financière	Conseil d'IUT	soumis le 30 juin 2022									
VDI	BZGZCD 221	CFVU UT3	soumis le 28 juin 2022									
VET	BZGRCE 221	Date maj										
Département / CIP	GAR											
Année universitaire de création	2022-2023											
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)
BACHELOR 2ème ANNEE	BUT 2		60	VET	856	616	129	303	184	0	240	
Semestre 3		BGRCA3S	30	SEM	518	368	78	182	109	0	150	
Semestre 4		BGRCA4S	30	SEM	338	248	51	122	76	0	90	8
Bloc ANALYSER Comp NIVEAU 2	BCC ANALYSER NIVEAU 2	B2GRC1AB	11	BLCC	151	111	30	68	13	0	41	
UE 3.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRC31AU	5	MODI	84	59	15	37	7	0	25	
UE 4.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRC41AU	6	MODI	67	52	15	31	6	0	15	
Bloc DÉCIDER Comp NIVEAU 2	BCC DÉCIDER NIVEAU 2	B2GRC2AB	13	BLCC	204	136	24	70	43	0	68	
UE 3.2 - Aider à la prise de décision	DÉCIDER - NIVEAU 2	BGRC32AU	7	MODI	136	93	16	48	28	0	43	
UE 4.2 - Aider à la prise de décision	DÉCIDER - NIVEAU 2	BGRC42AU	6	MODI	68	43	7	21	15	0	25	
Bloc PILOTER Comp NIVEAU 2	BCC PILOTER NIVEAU 2	B2GRC7AB	16	BLCC	241	173	33	91	50	0	68	
UE 3.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga.	PILOTER - NIVEAU 2	BGRC33AU	8	MODI	143	100	21	51	28	0	43	
UE 4.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga	PILOTER - NIVEAU 2	BGRC43AU	8	MODI	98	73	12	39	22	0	25	
Bloc CONCEVOIR Comp NIVEAU 1	BCC CONCEVOIR NIVEAU 2	B2GRC2AB	11	BLCC	160	128	28	50	50	0	32	
UE 3.4 - Concevoir la chaîne de valeur	CONCEVOIR - NIVEAU 1	BGRC34AU	6	MODI	101	82	19	33	30	0	20	
UE 4.4 - Concevoir la stratégie de création de valeur	CONCEVOIR - NIVEAU 1	BGRC44AU	5	MODI	58	46	9	17	20	0	12	
Bloc DÉVELOPPER Comp NIVEAU 1	BCC DÉVELOPPER NIVEAU 2	B2GRC7AB	9	BLCC	100	68	15	25	29	0	32	
UE 3.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DÉVELOPPER - NIVEAU 1	BGRC35AU	4	MODI	53	34	7	12	15	0	20	
UE 4.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DÉVELOPPER - NIVEAU 1	BGRC45AU	5	MODI	46	34	8	13	14	0	12	
Bloc Connaiss. Comp NIVEAU 2	BCC NIVEAU 2	B2GRC2AB	0	BLCC	0	0	0	0	0	0	0	
UE 3.6	0	0	0	MODI	0	0	0	0	0	0	0	
UE 4.6	0	0	0	MODI	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 2^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.

SEMESTRE 3																				
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Référentiel Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TD/TP	Total heures CM	TD	TP	TP 1,5	heures de projet	Stages (en semaines)	ELP à choix ?	Remarque	UE 3.1	UE 3.2	UE 3.3	UE 3.4	UE 3.5	
																				CM
MAQUETTE																				
Semestre 3		BGRCA35		30	SEM	510,00	360,00	70,00	101,50	108,50	0,00	150,00								
UE 3.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRC31AU		5	MODI	84,43	59,10	14,97	36,67	7,47	0,00	25,33								
UE 3.2 - Aider à la prise de décision	DÉCIDER - NIVEAU 2	BGRC32AU		7	MODI	135,81	92,98	16,47	48,29	28,22	0,00	42,83								
UE 3.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga.	PILOTER - NIVEAU 2	BGRC33AU		8	MODI	142,81	99,98	20,97	51,29	27,72	0,00	42,83								
UE 3.4 - Concevoir la chaîne de valeur	CONCEVOIR - NIVEAU 1	BGRC34AU		6	MODI	100,48	81,98	16,80	33,13	30,05	0,00	19,50								
UE 3.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DÉVELOPPER - NIVEAU 1	BGRC35AU		4	MODI	53,48	33,98	6,80	12,13	15,05		19,50								
liste des ressources et SAE																				
Environnement économique	Env Eco	BGRM3R01	0500		MATC	10,5	10,5	4,5	6						X					
Environnement juridique	Env juridique	BGRM3R02	0100		MATC	19,5	19,5	5	14,5						X					
Management d'activités	Mgt d'activités	BGRM3R03	0600		MATC	10,5	10,5	4,5	6						X					
Fiscalité	Fiscalité	BGRM3R04	0600		MATC	10,5	10,5	3	6	1,5						X				
Traitement numérique des données	Traitement numérique	BGRM3R05	2600		MATC	22,5	22,5	3	10,5	9						X				
Contrôle de gestion	Cruc de gestion	BGRM3R06	0600		MATC	12,5	12,5	3	6,5	3						X				
Finance	Finance	BGRM3R07	0600		MATC	16,5	16,5	4,5	9	3						X				
Expression/communication et culture générale	Expression comm	BGRM3R08	7100		MATC	19,5	19,5	6	7,5	6						X				
Anglais appliqué aux affaires	Anglais	BGRM3R09	1100		MATC	18	18	8	8	10						X				
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGRM3R10	9999		MATC	10,5	10,5	1,5	0	9					X					
FISCALITÉ	FISCALITÉ	BGRM3R01	0600		MATC	19,5	19,5	6	6	7,5						X				
COMPTABILITÉ	COMPTABILITÉ	BGRM3R02	0600		MATC	48	48	10,5	21	16,5						X				
FINANCE	FINANCE	BGRM3R03	0600		MATC	19,5	19,5	4,5	6	9						X				
	LV2 appliquée aux affaires	BGRM3R11	9999		MATC	13,5	13,5	3	10,5	0						X				
PRÉPARATION AUX MÉTIERS DE L'ANALYSE FINANCIÈRE	Métier analyse FI	BGRM3R04	0600		MATC	18	18	9	9	0						X				
Portefolio	Portefolio	BGRM3R03	9999		PRJ	10	0				10					X				
Diagnostic Financier	Diagnostic Financier	BGRM3R01	9999		MATC	49,5	49,5	8	24,5	17						X				
Diagnostic Financier	Diagnostic Financier	BGRM3R02	9999		PRJ	70	0				70					X				
Contribuer au dev ou à la création d'une organisation	SAE Contribuer	BGRM3R01	9999		MATC	49,5	49,5	2	30,5	17					X					
Contribuer au dev ou à la création d'une organisation PRJ	SAE Contribuer PRJ	BGRM3R02	9999		PRJ	70	0				70					X				

SEMESTRE 4																					
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 J.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 2																					
UE 4.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRCA5		30	SEM	338,00	348,00	51,00	121,50	75,50	0,00	90,00									
UE 4.2 - Aller à la prise de décision	DÉCIDER - NIVEAU 2	BGRCA1AU		6	MODI	66,33	51,60	14,80	31,00	5,80	0,00	15,33									
UE 4.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga	PILOTER - NIVEAU 2	BGRCA2AU		6	MODI	68,43	43,10	7,30	21,25	14,55	0,00	25,33									
UE 4.4 - Concevoir la stratégie de création de valeur	CONCEVOIR - NIVEAU 1	BGRCA3AU		8	MODI	96,43	73,10	11,80	39,25	22,05	0,00	25,33									
UE 4.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DÉVELOPPER - NIVEAU 1	BGRCA4AU		5	MODI	58,10	46,10	9,30	17,25	19,55	0,00	12,00									
UE 4.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DÉVELOPPER - NIVEAU 1	BGRCA5AU		5	MODI	46,10	34,10	7,80	12,75	13,55	0,00	12,00									
liste des ressources et SAE																					
Environnement économique international	Env éco international	BGRMHR01	0500		MATC	10,5	10,5	4,5	6	0						X					
Environnement juridique	Environnement juridique	BGRMHR02	0100		MATC	12	12	3	9	0						X					
Management d'activités	Management d'activités	BGRMHR03	0600		MATC	10,5	10,5	3	7,5	0						X					
Traitement numérique des données	Trait num des données	BGRMHR04	2600		MATC	21	21	3	12	6							X				
Expression/communication et culture générale	Expres/com	BGRMHR05	7100		MATC	19,5	19,5	6	9	4,5							X				
Anglais appliqué aux affaires	Anglais Ap aux affaires	BGRMHR06	1100		MATC	18	18	0	9	9						X					
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGRMHR07	9999		MATC	10,5	10,5	1,5	0	9							X				X
Imposition du résultat des entreprises soumises à l'IS	Impo résultat Ents IS	BGRCAH01	0600		MATC	12	12	3	4,5	4,5											X
Tech de base de compte approfondie et de révision comptable	Compta approfondie	BGRCAH02	0600		MATC	19,5	19,5	3	6	10,5											X
Gestion budgétaire (Contrôle de gestion)	Gestion budgétaire	BGRCAH03	0600		MATC	12	12	3	4,5	4,5											X
Politique de financement (Finance)	Politique de financement	BGRCAH04	0600		MATC	12	12	3	4,5	4,5											X
L'2 appliquée aux affaires	L'2 appliquée aux affaires	BGRMHR08	9999		MATC	13,5	13,5	1,5	12	0							X				
Prépa aux métiers de l'analyse fi approfondissement	Métiers Anal fi	BGRCAH05	0600		MATC	9	9	3	6	0							X				
Contraintes réglementaires- démarche de gouvernance durable	Contraintes réglementaires	BGRM4S01	9999		MATC	36	36	7,5	16,5	12		40					X				X
Contraintes réglementaires- démarche de gouv durable PJT	Contraintes régij PJT	BGRM4S02	9999		PRUB	40	0										X				X
Portfolio	Portfolio	BGRM4S03	9999		PRUB	10	0		0			10					X				X
Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	Fiabilité projet	BGRCA501	9999		MATC	32	32	6	15	11		40					X				X
Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	Fiabilité projet	BGRCA502	9999		PRUB	40	0										X				X
Stage GCZF	Stage GCZF	BGRCA503	9999		STA	0	0					8				X					X

Identification		Approbation instances										
Composante		CFVU - IUT	TD	TP	TP1,5							
Libellé formation		approuvé le 16 juin 2022										
VDI		Conseil d'IUT	CM	heures de projet	Stage (en semaines)							
VET		CFVU UT3	TP	heures de projet	Stage (en semaines)							
Département / CIP		Date màj	TP	heures de projet	Stage (en semaines)							
Année universitaire de création			TP	heures de projet	Stage (en semaines)							
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	857	617	131	304	182	0	240	
Semestre 3		BGRAA3S	30	SEM	518	368	78	183	108	0	150	
Semestre 4		BGRAA4S	30	SEM	339	249	53	122	75	0	90	8
Bloc ANALYSER - Comp NIVEAU 2	BCC ANALYSER NIVEAU 2	B2GRA1AB	13	BLCC	171	116	30	70	17	0	55	
UE 3.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRA31AU	7	MODI	108	69	17	42	11	0	39	
UE 4.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRA41AU	6	MODI	62	47	13	28	6	0	15	
Bloc DÉCIDER Comp NIVEAU 2	BCC DECIDER NIVEAU 2	B2GRA2AB	12	BLCC	180	126	22	65	39	0	55	
UE 3.2 - Aider à la prise de décision	DÉCIDER - NIVEAU 2	BGRA32AU	7	MODI	130	91	16	47	27	0	39	
UE 4.2 - Aider à la prise de décision	DÉCIDER - NIVEAU 2	BGRA42AU	5	MODI	50	35	6	18	12	0	15	
Bloc PILOTER Comp NIVEAU 2	BCC PILOTER NIVEAU 2	B2GRA3AB	14	BLCC	199	145	22	77	46	0	55	
UE 3.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga.	PILOTER - NIVEAU 2	BGRA33AU	7	MODI	119	80	12	41	27	0	39	
UE 4.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga.	PILOTER - NIVEAU 2	BGRA43AU	7	MODI	80	65	10	36	19	0	15	
Bloc ADMINISTRER Comp NIVEAU 1	BCC CONCEVOIR NIVEAU 2	B2GRA4AB	9	BLCC	132	94	22	44	27	0	38	
UE 3.4 - Concevoir la stratégie de création de valeur	ADMINISTRER - NIVEAU 1	BGRA34AU	4	MODI	67	51	12	25	13	0	16	
UE 4.4 - Concevoir la stratégie de création de valeur	ADMINISTRER - NIVEAU 1	BGRA44AU	5	MODI	65	43	10	19	14	0	22	
Bloc DÉVELOPPER Comp NIVEAU 1	BCC DEVELOPPER NIVEAU 2	B2GRA5AB	12	BLCC	175	137	34	49	53	0	38	
UE 3.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DÉVELOPPER - NIVEAU 1	BGRA35AU	5	MODI	94	78	21	27	29	0	16	
UE 4.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DÉVELOPPER - NIVEAU 1	BGRA45AU	7	MODI	81	59	13	22	24	0	22	
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 2 ^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.												

										MAQUETTE										SEMESTRE 3									
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP	Total heures CM/TP	CM	TD	TP	TP L5	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									
Semestre 3																													
UE 3.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRAS35		30	SEM	518,00	360,00	76,00	192,50	107,50	0,00	150,00																	
UE 3.2 - Aller à la prise de décision	DÉCIDER - NIVEAU 2	BGRAS2AU		7	MODI	108,33	69,00	16,57	41,57	10,87	0,00	39,33																	
UE 3.3 - Piler les relations avec les acteurs de l'orga.	PILOTER - NIVEAU 2	BGRAS3AU		7	MODI	129,83	90,50	16,07	47,07	27,37	0,00	39,33																	
UE 3.4 - Concevoir la stratégie de création de valeur	ADMINISTRER - NIVEAU 1	BGRAS4AU		4	MODI	118,83	79,50	11,57	41,07	26,87	0,00	39,33																	
UE 3.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DÉVELOPPER - NIVEAU 1	BGRAS5AU		5	MODI	67,00	51,00	12,40	25,40	13,20	0,00	16,00																	
liste des ressources et SAE																													
Environnement économique	Env Eco	BGRMR01	0500		MATC	10,5	10,5	4,5	6							Commun													
Environnement juridique	Env juridique	BGRMR02	0100		MATC	19,5	19,5	5	14,5							Commun													
Management d'activités	Mgt d'activités	BGRMR03	0500		MATC	10,5	10,5	4,5	6							Commun													
Fiscalité	Fiscalité	BGRMR04	0500		MATC	10,5	10,5	3	6	1,5						Commun													
Traitement numérique des données	Traitement numérique	BGRMR05	2600		MATC	22,5	22,5	3	10,5	9						Commun													
Contrôle de gestion	Crte de gestion	BGRMR06	0500		MATC	12,5	12,5	3	6,5	3						Commun													
Finance	Finance	BGRMR07	0500		MATC	16,5	16,5	4,5	9	3						Commun													
Expression/communication et culture générale	Expression comm	BGRMR08	7100		MATC	19,5	19,5	6	7,5	6						Commun													
Anglais appliquée aux affaires	Anglais	BGRMR09	1100		MATC	18	18		8	10						Commun +1,5h CRILL													
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGRMR10	9999		MATC	10,5	10,5	1,5	0	9						Commun													
Droit et entrepreneuriat (Environnement juridique)	R3.GEMA.11	BGRAR01	0100		MATC	12	12	3	5	4						Gema													
Financement des activités (Outils et pilotage de l'organisation)	R3.GEMA.12	BGRAR02	0500		MATC	28,5	28,5	7,5	9	12						Gema													
Management opérationnel (Management d'activités)	R3.GEMA.13	BGRAR03	0500		MATC	28,5	28,5	9	7,5	12						Gema													
Business Model (Management d'activités)	R3.GEMA.14	BGRAR04	0500		MATC	18	18	4,5	9,5	4						Gema													
LV2 appliquée aux affaires	LV2	BGRMR11	9999		MATC	13,5	13,5	3	10,5	0						Gema													
Préparation à l'entrepreneuriat et au management	Entrepreneuriat AL	BGRAR05	0500		MATC	18	18	6	12	0						ELP A CHOIX (ESS/MIMO)													
Contribuer au dev ou à la création d'une organisation	SAK Contribuer	BGRMR10	9999		MATC	49,5	49,5	2	30,5	17						Commun													
Contribuer au dev ou à la création d'une organisation PRU	SAK Contribuer PRU	BGRMR10	9999		PRUB	70	0					70				Commun													
Entrepreneuriat de l'acte à la création d'activité et l'acte d'un Business Model	SAE 3.GEMA.02	BGRAS01	9999		MATC	49,5	49,5	8	24,5	17						Gema													
SAE la recherche de l'acte à la création d'activité et l'acte d'un Business Model	SAE 3.GEMA.02	BGRAS02	9999		PRUB	70	0					70				Gema													
Portfolio	SAE PORTFOLIO	BGRMR10	9999		PRUB	10	0					10				Commun													

SEMESTRE 4																				
MAQUETTE																				
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Codé 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																				
UE 4.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRA4A4S		30	SEM	338,50	248,50	52,50	121,50	74,50	0,00	90,00								
UE 4.2 - Alder à la prise de décision	DÉCIDER - NIVEAU 2	BGRA4A2U		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	BGRA4A3U		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	BGRA4A4U		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	BGRA4A5U		7	MODI	80,60	58,60	13,05	21,75	23,80	0,00	22,00								
liste des ressources et SAE																				
Environnement économique international	Env Eco Inter	BGRM4R01	0500		MATC	10,5	10,5	4,5	6	0	0					Commun	x			
Environnement juridique	Environnement juridique	BGRM4R02	0100		MATC	12	12	3	9	0	0					Commun	x			
Management d'activités	Mangt d'activité	BGRM4R03	0600		MATC	10,5	10,5	3	7,5	0	0					Commun	x			
Traitement numérique des données	Traitement numérique	BGRM4R04	2600		MATC	21	21	3	12	6	0					Commun	x			
Expression/communication et culture générale	Culture comm	BGRM4R05	7100		MATC	19,5	19,5	6	9	4,5	0					Commun		x		
Anglais appliqué aux affaires (Culture co)	Anglais	BGRM4R06	1100		MATC	18	18	0	9	9	0					Commun +1,5h GRIL		x	x	x
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGRM4R07	9999		MATC	10,5	10,5	1,5	0	9	0					Commun	x	x	x	x
Business plan (Outils et pilotage de l'orgt Business plan	Business plan	BGRA4R01	0600		MATC	13,5	13,5	3	4,5	6	0					Gema			x	
Marketing opérationnel et techniques de Marketing opé Négo	Marketing opérationnel et techniques de Marketing opé Négo	BGRA4R02	0600		MATC	25	25	6	9	10	0					Gema				x
Management opérationnel approfondi (Marketing opé App	Management opérationnel approfondi (Marketing opé App	BGRA4R03	0600		MATC	13,5	13,5	3	4,5	6	0					Gema				x
LV2 appliquée aux affaires	LV2	BGRA4R08	9999		MATC	13,5	13,5	1,5	12	0	0					Gema		x		
Préparation à l'entrepreneuriat et au management - App	Entrepreneuriat AL	BGRA4R04	0600		MATC	9	9	3	6	0	0					Gema			x	
Contraintes réglementaires- démarche c	Contraintes réglementaires	BGRM4S01	9999		MATC	36	36	7,5	16,5	12	0					Commun	x	x		
Contraintes réglementaires- démarche c	Contraintes réglementaires	BGRM4S02	9999		PRUB	40	0	0	0	0	0	40				Commun	x	x		
Portfollo	SAE PORTFOLLO	BGRM4S03	9999		PRU	10	0	0	0	0	0	10				Commun	x	x		x
Business plan vérifier la faisabilité nouve	SAE business plan	BGRA4S01	9999		MATC	36	36	7,5	16,5	12	0					Gema			x	x
Business plan vérifier la faisabilité nouve	SAE business plan Pjt	BGRA4S02	9999		PRUB	40	0	0	0	0	0	40				Gema			x	x
Stage GEMA	SAE STAGEGEMA	BGRA4S03	9999		STAT	0	0	0	0	0	0	0	8			Gema	x	x	x	x

Identification		Approbation instances										
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	CFVU - IUT	approuvé le 16 juin 2022									
Libellé formation	BUT 2A GEA Ranguell - Contrôle de gestion et pilotage de la performance	Conseil d'IUT	soumis le 30 juin 2022									
VDI	B2GZBD 221	CFVU UT3	soumis le 28 juin 2022									
VET	B2GRBE 221	Date maj										
Département / CIP	GEAR											
Année universitaire de création	2022-2023											
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	857	617	129	303	185	0	240	
Semestre 3		BGRBA3S	30	SEM	518	368	77	183	109	0	150	
Semestre 4		BGRBA4S	30	SEM	339	249	53	120	76	0	90	8
Bloc ANALYSER Comp NIVEAU 2	BCC ANALYSER NIVEAU 2	BZGRB1AB	14	BLCC	162	114	30	68	16	0	49	
UE 3.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRB31AU	7	MODI	84	59	15	37	7	0	25	
UE 4.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRB41AU	7	MODI	78	55	15	31	8	0	23	
Bloc DÉCIDER Comp NIVEAU 2	BCC DECIDER NIVEAU 2	BZGRB2AB	13	BLCC	202	135	23	69	43	0	66	
UE 3.2 - Aider à la prise de décision	DÉCIDER - NIVEAU 2	BGRB32AU	7	MODI	136	93	16	48	29	0	43	
UE 4.2 - Aider à la prise de décision	DÉCIDER - NIVEAU 2	BGRB42AU	6	MODI	66	43	7	21	14	0	23	
Bloc PILOTER Comp NIVEAU 2	BCC PILOTER NIVEAU 2	BZGRB3AB	16	BLCC	221	154	25	79	50	0	66	
UE 3.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga.	PILOTER - NIVEAU 2	BGRB33AU	7	MODI	125	82	13	40	28	0	43	
UE 4.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga.	PILOTER - NIVEAU 2	BGRB43AU	9	MODI	96	73	12	39	22	0	23	
Bloc CONCEVOIR Comp NIVEAU 1	BCC CONCEVOIR NIVEAU 2	BZGRB4AB	8	BLCC	130	100	25	38	38	0	30	
UE 3.4 - Concevoir la chaîne de valeur	CONCEVOIR - NIVEAU 1	BGRB34AU	4	MODI	85	65	17	27	22	0	20	
UE 4.4 - Concevoir la chaîne de valeur	CONCEVOIR - NIVEAU 1	BGRB44AU	4	MODI	45	35	8	11	16	0	10	
Bloc DÉVELOPPER Comp NIVEAU 1	BCC DEVELOPPER NIVEAU 2	BZGRB5AB	9	BLCC	142	112	26	50	37	0	30	
UE 3.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DÉVELOPPER - NIVEAU 1	BGRB35AU	5	MODI	88	68	15	31	22	0	20	
UE 4.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DÉVELOPPER - NIVEAU 1	BGRB45AU	4	MODI	54	44	11	18	15	0	10	
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 2^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.

SEMESTRE 3																					
MAQUETTE																					
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP	Total heures CM/TP/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	
Semestre 3		BGRB3A3S		30	SEMI	510,00	368,00	76,50	183,00	108,50	0,00	150,00									
UE 3.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRB3JAU		7	MODI	84,43	59,10	14,97	36,67	7,47	0,00	25,33									
UE 3.2 - Aider à la prise de décision	DECIDER - NIVEAU 2	BGRB3JAU		7	MODI	135,81	92,98	16,09	47,92	28,97	0,00	42,83									
UE 3.3 - Piloter les relations avec les acteurs de l'orga.	PILOTER - NIVEAU 2	BGRB3JAU		7	MODI	124,81	81,98	13,09	40,42	28,47	0,00	42,83									
UE 3.4 - Concevoir la chaîne de valeur	CONCEVOIR - NIVEAU 1	BGRB3JAU		4	MODI	84,98	65,48	16,93	26,75	21,80	0,00	19,50									
UE 3.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DEVELOPPER - NIVEAU 1	BGRB3JAU		5	MODI	87,98	68,48	15,43	31,25	21,80	0,00	19,50									
liste des ressources et SAE																					
Environnement économique	Env Eco	BGRM3R01	0500		MATC	10,5	10,5	4,5	6							X					
Environnement Juridique	Env Juridique	BGRM3R02	0100		MATC	19,5	19,5	5	14,5							X					
Management d'activités	Mgt d'activités	BGRM3R03	0600		MATC	10,5	10,5	4,5	6							X					
Fiscalité	Fiscalité	BGRM3R04	0600		MATC	10,5	10,5	3	6	1,5						X					
Traitement numérique des données	Traitement numérique	BGRM3R05	2600		MATC	22,5	22,5	3	10,5	9						X					
Contrôle de gestion	Ctrl de gestion	BGRM3R06	0600		MATC	12,5	12,5	3	6,5	3						X					
Finance	Finance	BGRM3R07	0600		MATC	16,5	16,5	4,5	9	3						X					
Expression/communication et culture générale	Expression comm générale	BGRM3R08	7100		MATC	19,5	19,5	6	7,5	6						X					
Anglais appliqué aux affaires	Anglais	BGRM3R09	1100		MATC	18	18		8	10						X					
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGRM3R10	9999		MATC	10,5	10,5	1,5	0	9						X					X
Compétibilité de gestion approfondie	Compta gest approfondie	BGRB3R01	0600		MATC	19,5	19,5	4,5	9	6											X
Initiation à la gestion budgétaire	Initiation à la gestion budgétaire prévisionnelle	BGRB3R02	0600		MATC	13,5	13,5	1,5	3	9											X
Management des opérations et pilotage de la performance	Gestion budgétaire prévoyance	BGRB3R03	0600		MATC	40,5	40,5	10,5	21	9											X
Init à la part et au développement d'un sys d'info decil	Système info décisionnel	BGRB3R04	2700		MATC	13,5	13,5	3	4,5	6											X
UV2 appliquée aux affaires	UV2	BGRM3R11	9999		MATC	13,5	13,5	4,5	9												X
Métriques de pilotage de la performance	Métriques de pilotage de la performance	BGRB3R05	0600		MATC	18	18	9	9												X
Indicateurs et RSE	Pilotage performance	BGRM3S01	9999		MATC	49,5	49,5	2	30,5	17						X					X
Continuer au dev ou à la création d'une organisation	SAe Contribuer	BGRM3S02	9999		PRIB	70	0					70				X					X
Continuer au dev ou à la création d'une organisation PU	SAe Contribuer PRJ	BGRM3S03	9999		PRIB	10	0					10				X					X
Portfolio	SAE PORTFOLIO	BGRB3S01	9999		MATC	49,5	49,5	6,5	23	20						X					X
Participer au diagnostic général de l'organisation	SAe Participer	BGRB3S02	9999		PRIB	70	0					70				X					X
Participer au diagnostic général de l'organisation PU	SAe Participer PRJ	BGRB3S03	9999		PRIB	70	0					70				X					X

SEMESTRE 4																				
MAQUETTE																				
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	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	52,50	120,00	76,00	0,00	90,00									
UE 4.1 - Analyser les processus de l'organisation	ANALYSER - NIVEAU 2	BGRBALAU		7	MODI	77,83	14,80	31,30	8,40	0,00	23,33									
UE 4.2 - Aider à la prise de décision	DÉCIDER - NIVEAU 2	BGRBAZAU		6	MODI	65,83	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	BGRBA3AU		9	MODI	95,83	11,80	38,80	21,90	0,00	23,33									
UE 4.4 - Convoier la chaîne de valeur	CONVOIER - NIVEAU 1	BGRBA4AU		4	MODI	45,00	7,80	10,80	16,40	0,00	10,00									
UE 4.5 - Assurer le développement de la chaîne de valeur	DÉVELOPPER - NIVEAU 1	BGRBA5AU		4	MODI	54,00	10,80	18,30	14,90	0,00	10,00									
liste des ressources et SAE																				
Environnement économique international	Env éco inter	BGRMAR01	0500		MATC	10,5	4,5	6	0				13	Commun	x					
Environnement juridique	Environnement juridique	BGRMAR02	0100		MATC	12	3	9	0				23	Commun	x					
Management d'activités	Manag d'activité	BGRMAR03	0600		MATC	10,5	3	7,5	0				16	Commun	x					
Traitement numérique des données	Traitement numérique	BGRMAR04	2600		MATC	21	3	12	6				20	Commun	x					
Exp/com et culture générale (Culture com et info)	Culture comm	BGRMAR05	7100		MATC	19,5	6	9	4,5				12	Commun			x			
Angl appliqué aux affaires (Culture com et info)	Anglais	BGRMAR06	1100		MATC	18	0	9	9				7	Commun			x			
Projet Personnel et Professionnel	PPP	BGRMAR07	9999		MATC	10,5	1,5	0	9				3	Commun +1,5h CBIL	x	x	x	x	x	
Prise en compte de l'éthique (Contrôle de gestion)	Ethique	BGRBAR01	0600		MATC	10,5	3	3	4,5				4	Commun						
Gestion prévisionnelle approfondie (Contrôle de gestion)	Gestion pré approfondie	BGRBAR02	0600		MATC	15	3	4,5	7,5				24	CG2P						
Management des opérations approfondi (Manag d'activités)	Mgt Opé approfondi	BGRBAR03	0600		MATC	15	3	6	6				18	CG2P						x
Initiation au pilotage de la performance (Outils pilotage de l'organisation)	Pilotage performance	BGRBAR04	0600		MATC	10,5	3	3	4,5				20	CG2P						x
LV2 appliquée aux affaires	LV2	BGRBAR08	9999		MATC	13,5	1,5	12	0				3	Commun			x			
Préparation aux métiers de pilotage de la performance	Métiers de pilotage AL	BGRBAR05	0600		MATC	9	3	6	0				22	CG2P						x
Contraintes réglementaires- démarche de gouvernance	Contraint. réglementaires	BGRMA501	9999		MATC	36	7,5	16,5	12				25	Commun	x	x	x	x	x	
Contraintes réglementaires- démarche de gouvernance durable	Contraintes régi PT	BGRMA502	9999		PRUB	40	0				40		20	Commun	x	x	x	x	x	
Portfolio	SAE PORTFOLIO	BGRMA503	9999		PRUB	10	0	0			10		13	Commun	x	x	x	x	x	
Construire, mise en oeuvre, outils de suivi de la perf	SAE construire	BGRMA501	9999		MATC	37	7,5	16,5	13				14	Commun	x	x	x	x	x	
Construire, mise en oeuvre, outils de suivi de la perf PRU	SAE construire PRU	BGRMA502	9999		PRUB	40	0				40		18	Commun	x	x	x	x	x	
Stage CG2P	SAE STAGE CG2P	BGRMA503	9999		STA	0	0	0				8	14	Commun	x	x	x	x	x	

		Identification				Approbation instances						
Composante		IUT (Toulouse - Auch - Castres)				CFVU - IUT		approuvé 16 juin 2022				
Libellé formation		BUT 1A Hygiène Sécurité Environnement				Conseil d'IUT		soumis 30 juin 2022				
VDI		B1HZZD - 211				CFVU UT3		soumis 28 juin 2022				
VET		B1HAZE 221				Date maj						
Département / CIP		HSE / HSE										
Année universitaire de création		2022-2023										
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	TPDE	heures de projet	Stage (en semaines)
BACHELOR 1ERE ANNEE (TYPE 1)	BUT 1		60	VET	1046	846	164	346	336	0	200	
Semestre 1		BHAZA1S	30	SEM	506	446	90	182	174	0	60	
Semestre 2		BHAZA2S	30	SEM	540	400	74	164	162	0	140	
BLOC CONNAISS. COMP ANALYSE DES RISQUES NIVEAU 1	BCC ANALYSE NIV 1	B1HAZ1BB	18	BLCC	322	262	54	99	109	0	60	
UE 1.1 ANALYSER LES RISQUES PTE	ANALYSER RISQUES PTE S1	BHAZ11BU	9	MODI	151	133	32	44	57	0	18	
UE 2.1 ANALYSER LES RISQUES PTE	ANALYSER RISQUES PTE S2	BHAZ21BU	9	MODI	171	129	22	56	51	0	42	
BLOC CONNAISS. COMP MAITRISE DES RISQUES NIVEAU 1	BCC MAITRISE NIV 1	B1HAZ2BB	17	BLCC	307	247	51	100	96	0	60	
UE 1.2 MAITRISE LES RISQUES PTE	MAITRISE RISQUES PTE S1	BHAZ12BU	8	MODI	142	124	27	52	45	0	18	
UE 2.2 MAITRISE LES RISQUES PTE	MAITRISE RISQUES PTE S2	BHAZ22BU	9	MODI	165	123	24	49	50	0	42	
BLOC CONNAISS. COMP URGENCES ET CRISES NIVEAU 1	BCC URGENCES CRISES NIV 1	B1HAZ3AB	13	BLCC	227	185	38	86	61	0	42	
UE 1.3 REpondre aux situations d'urgence et de crise	SITUATIONS D'URGENCE S1	BHAZ13AU	7	MODI	119	107	21	51	35	0	12	
UE 2.3 REpondre aux situations d'urgence et de crise	SITUATIONS D'URGENCE S2	BHAZ23AU	6	MODI	108	78	17	36	25	0	30	
BLOC CONNAISS. COMP ANIMATION DE LA DEMARCHE NIVEAU 1	BCC ANIMATION NIV 1	B1HAZ4AB	12	BLCC	191	152	20	60	72	0	40	
UE 1.4 ANIMER LA DEMARCHE QHSSE	DEMARCHE QHSSE S1	BHAZ14AU	6	MODI	94	82	10	36	37	0	12	
UE 2.4 ANIMER MA DEMARCHE QHSSE	DEMARCHE QHSSE S2	BHAZ24AU	6	MODI	97	70	11	24	35	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.

MAQUETTE										SEMESTRE 1									
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TD/TP	Total heures	CM	TD	TP	TP 1,5	heures de projet	Stage (en semaines)	ELP à choix ?	Remarque	UE 1.1	UE 1.2	UE 1.3	UE 1.4
Semestre 1																			
		BHAZ101		30	SEM	506,00	446,00	90,00	182,00	174,00	0,00	60,00							
UE 1.1 ANAlySER LES RISQUES PTE	ANAlySER RISQUES PTE S1	BHAZ118U		9	MODI	151,00	133,00	32,17	43,67	57,17		18,00							
UE 1.2 MAITRIser LES RISQUES PTE	MAITRIser RISQUES PTE S1	BHAZ118U		8	MODI	142,00	124,00	27,17	51,67	45,17		18,00							
UE 1.3 REpondre AUX SITUATIONS D'URGENCE ET DE CRISE	SITUATIONS D'URGENCE S1	BHAZ118U		7	MODI	119,00	107,00	21,17	50,67	35,17		12,00							
UE 1.4 ANIMER LA DEBAtRChE QRSE	DEBAtRChE QRSE S1	BHAZ118U		6	MODI	94,00	82,00	9,50	35,00	36,50		12,00							
liste des ressources et SAE																			
1.01 Introduction aux sciences du danger	1.01 Sciences du D	BHAZ1101	999D		MATC	38	38	10	14	14					Art. 9 - PN 38 dont 14TP	X	X	X	X
1.02 Methodologie d'analyse de l'activite Tech.	1.02 Analyse d'acti	BHAZ1102	1600		MATC	14	14	4	0	10					PN 14 dont 10TP	X			
1.03 Approche physique des problematiques HSE & appl.	1.03 Physique	BHAZ1103	999A		MATC	46	46	10	16	20					PN 46 dont 20TP	X	X		
1.04 Chimie appliquee a l'HSE	1.04 Chimie	BHAZ1104	9997		MATC	46	46	10	20	16					PN 46 dont 20TP	X	X	X	
1.05 Droit et normalisation	1.05 Droit	BHAZ1105	0200		MATC	36	36	18	14	4					Art. 9 - PN 36 dont 4TP	X	X	X	
1.06 Physiologie de la SST	1.06 Physiologie	BHAZ1106	6600		MATC	32	32	10	10	12					PN 32 dont 12TP	X	X	X	
1.07 Communication	1.07 Communication	BHAZ1107	7100		MATC	26	26	2	12	12					PN 26 dont 12TP		X	X	X
1.08 Anglais	1.08 Anglais	BHAZ1108	1100		MATC	30	30	2	12	16					PN 30 dont 16TP		X	X	X
1.09 Outils mathematiques de base	1.09 Maths	BHAZ1109	999G		MATC	22	22	4	6	12					PN 22 dont 12TP	X	X		
1.10 Gestion de projets	1.10 Gestion de projet	BHAZ1110	0600		MATC	10	10	2	4	4					GRDdoc - PN 10 dont 4TP		X		X
1.11 Outils de bureautique	1.11 Buresautique	BHAZ1111	999G		MATC	10	10	0	0	10					PN 10 dont 10TP		X		X
1.12 Projet Personnel et Professionnel	1.12 PPP	BHAZ1112	9999		MATC	10	10	0	6	4					PN 10 dont 4TP	X	X	X	X
1.01 Evaluer des risq. Environnementaux	1.01 Eval. Risq. Env. 1	BHAZ1101	999D		MATC	34	34	6	12	16						X			
1.01 Evaluer des risq. Environnementaux PRJ	1.01 Eval. Risq. Env. 2	BHAZ1102	999D		PRUB	18	0					18				X			
1.02 Prevenir les risques dans un ERP	1.02 Prev. Risq. ERP 1	BHAZ1103	999A		MATC	34	34	4	18	12							X		
1.02 Prevenir les risques dans un ERP PRJ	1.02 Prev. Risq. ERP 2	BHAZ1104	999A		PRUB	18	0					18					X		
1.03 Contribuer à la gestion d'une situation d'urgence	1.03 Urgence & crise 1	BHAZ1105	9993		MATC	28	28	4	18	6								X	
1.03 Contribuer à la gestion d'une situation d'urgence PRJ	1.03 Urgence & crise 2	BHAZ1106	9993		PRUB	12	0					12						X	
1.04 Animer en Equipe un stand HSE lors d'un forum	1.04 Animation HSE 1	BHAZ1107	999D		MATC	26	26	4	16	6									X
1.04 Animer en Equipe un stand HSE lors d'un forum PRJ	1.04 Animation HSE 2	BHAZ1108	999D		PRUB	12	0					12							X
1.05 Portfolio	1.05 Portfolio	BHAZ1109	9999		MATC	4	4	0	4	0		0				X	X	X	X

MAQUETTE												SEMESTRE 2							
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP	Total heures CM/TP	TD	TP	TP 1,5	heures de projet	Stage (en semaines)	ELP à choix ?	Remarque	UE 2.1	UE 2.2	UE 2.3	UE 2.4	
Semestre 2																			
		BHAZ2S		30	SEM	540,00	400,00	74,00	162,00	0,00	140,00								
	ANALYSER LES RISQUES PTE S2	BHAZ2IBU		9	MODI	370,67	129,17	22,17	51,33		41,50				X	X	X	X	X
	MAITRISE LES RISQUES PTE S2	BHAZ2IBU		9	MODI	364,67	123,17	24,17	50,33		41,50								
	REPRENDRE AUX SITUATIONS D'URGENCE S2	BHAZ2BAU		6	MODI	307,67	78,17	17,17	35,33		29,50								
	ANIMER MA DEMARCHE QHSE S2	BHAZ2BAU		6	MODI	97,00	69,50	10,50	35,00		27,50								
Liste des ressources et SAE																			
2.01 Outils, concepts et culture HSE dans les organisations	2.01 Culture HSE	BHAZ2R01	9990		MATC	32	32	8	12	12					X	X	X	X	X
2.02 Introduction à la démarche ergonomique	2.02 Ergonomie	BHAZ2R02	1600		MATC	16	16	4	2	10						X			
2.03 Physique appliquée à la prévention des risques pro.	2.03 Physique	BHAZ2R03	999A		MATC	42	42	6	16	20					X	X	X		
2.04 Chimie des produits nocifs pour l'Homme & l'environn.	2.04 Chimie	BHAZ2R04	9997		MATC	38	38	8	18	12					X	X	X		
2.05 Intro au droit de l'environnement & au droit du travail	2.05 Droit	BHAZ2R05	0200		MATC	38	38	14	20	4					X	X	X		
2.06 Toxicologie industrielle et environnementale	2.06 Toxicologie	BHAZ2R06	6800		MATC	20	20	4	10	6					X	X	X		
2.07 Ecologie et microbiologie appliquée à l'environnement	2.07 Ecologie/Microbio	BHAZ2R07	999D		MATC	28	28	4	12	12					X	X	X		
2.08 Communication	2.08 Communication	BHAZ2R08	7100		MATC	28	28	4	12	12					X	X	X		
2.09 Anglais	2.09 Anglais	BHAZ2R09	1100		MATC	30	30	4	12	14					X	X	X		
2.10 Outils mathématiques, statistiques & traitement données	2.10 Maths	BHAZ2R10	999G		MATC	28	28	4	10	14					X	X	X		
2.11 Connaissance de l'entreprise	2.11 Connaissance entr.	BHAZ2R11	9999		MATC	12	12	4	6	2					X	X	X		
2.12 Projet personnel et professionnel	2.12 PPP	BHAZ2R12	9999		MATC	10	10	0	6	4					X	X	X		
2.01 Eval. des risques environnementaux dans persp.	2.01 Evaluation Risques 1	BHAZ2S01	9993		MATC	26	26	2	10	14					X				
2.02 Eval. des risques environnementaux dans persp. PRJ	2.01 Evaluation Risques 2	BHAZ2S02	9993		PRJB	40	0				40				X				
2.02 Prevenir dans une situation de travail simple	2.02 Prévention SST 1	BHAZ2S03	9999		MATC	18	18	2	8	8					X	X			
2.03 Prevenir dans une situation de travail simple PRJ	2.02 Prévention SST 2	BHAZ2S04	9999		PRJB	40	0				40				X				
2.03 Mettre à jour un plan d'intervention interne	2.03 Mai plan interven. 1	BHAZ2S05	9999		MATC	12	12	2	6	4						X			
2.03 Mettre à jour un plan d'intervention interne PRJ	2.03 Mai plan interven. 2	BHAZ2S06	9999		PRJB	28	0				28						X		
2.04 Animer une séquence dans cadre campagne de sensibil.	2.04 Animation SST 1	BHAZ2S07	9999		MATC	14	14	2	2	10								X	
2.04 Animer une séquence dans cadre campagne de sensibil. PRJ	2.04 Animation SST 2	BHAZ2S08	9999		PRJB	26	0				26				X		X	X	X
2.05 Portfolio	2.05 Portfolio 1	BHAZ2S09	9999		MATC	8	8	2	2	4					X	X	X	X	X
2.05 Portfolio PRJ	2.05 Portfolio 2	BHAZ2S10	9999		PRJB	6	0				6				X	X	X	X	X

Identification		Approbation instances										
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	CFVU - IUT	16/06/2022									
Libellé formation	BUT 2A Hygiène - Sécurité - Environnement – Science du danger et management des risques prof.	Conseil d'IUT	30/06/2022									
VDI	B2HZAD 221	CFVU UT3	28/06/2022									
VET	B2HAAE 221	Date maj										
Département / CIP	HSE / HSE											
Année universitaire de création	2022-2023											
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 2EME ANNEE	BUT 2		60	VET	1220	820	173	306	341	0	400	
Semestre 3			30	SEM	750	520	121	175	224	0	230	
Semestre 4			30	SEM	470	300	52	131	117	0	170	12
BLOC CONNAISS. COMP ANALYSE DES RISQUES NIVEAU 1	BCC ANALYSE NIV2	B2HAA1AB	13	BLCC	266	178	33	67	78	0	88	
ANALYSER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S3	ANALYSER S3	BHAA31AU	7	MODI	173	119	23	43	53	0	54	
ANALYSER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S4	ANALYSER S4	BHAA41AU	6	MODI	94	59	10	24	26	0	34	
BLOC CONNAISS. COMP MAITRISE DES RISQUES NIVEAU 1	BCC MAITRISE NIV2	B2HAA2AB	13	BLCC	266	178	33	67	78	0	88	
MAÎTRISER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S3	MAÎTRISER S3	BHAA32AU	7	MODI	173	119	23	43	53	0	54	
MAÎTRISER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S4	MAÎTRISER S4	BHAA42AU	6	MODI	94	59	10	24	26	0	34	
BLOC CONNAISS. COMP URGENCES ET CRISES NIVEAU 1	BCC URGENCES CRISES NIV2	B2HAA3AB	10	BLCC	219	144	31	50	62	0	75	
RÉPONDRE AUX SITUATIONS D'URGENCE ET DE CRISE S3	URGENCES S3	BHAA33AU	5	MODI	140	91	22	29	40	0	49	
RÉPONDRE AUX SITUATIONS D'URGENCE ET DE CRISE S4	URGENCES S4	BHAA43AU	5	MODI	79	53	9	22	22	0	26	
BLOC CONNAISS. COMP ANIMATION DE LA DEMARCHE NIVEAU 1	BCC ANIMATION NIV2	B2HAA4AB	10	BLCC	223	148	27	52	69	0	75	
ANIMER LA DÉMARCHE QUALITÉ HYGIÈNE SÉCURITÉ ENVIRONN. S3	ANIMER S3	BHAA34AU	5	MODI	146	97	18	31	48	0	49	
ANIMER LA DÉMARCHE QUALITÉ HYGIÈNE SÉCURITÉ ENVIRONN. S4	ANIMER S4	BHAA44AU	5	MODI	78	52	9	22	21	0	26	
Bloc Connaiss. Comp MANAGER LE QHSSE NIVEAU 1	BCC MANAGER QHSSE NIV1	B2HAA5AB	14	BLCC	245	171	50	69	52	0	74	
ACCOMPAGNER LA DIRECTION DANS SA DÉMARCHE QHSSE S3	MANAGER LE QHSSE S3	BHAA35AU	6	MODI	118	95	35	30	30	0	24	
ACCOMPAGNER LA DIRECTION DANS SA DÉMARCHE QHSSE S4	MANAGER LE QHSSE S4	BHAA45AU	8	MODI	127	77	15	40	22	0	50	
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 2^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.

MAQUETTE														SEMESTRE 3						
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOEGE (Réserve Scol.)	CHU	ECTS	Nature	Total heures CM/TD/TP	CM	TD	TP	TP 1,5	heures de projet	Stages (en semaines)	EEP à choix ?	Remarque	UE 3.1	UE 3.2	UE 3.3	UE 3.4	UE 3.5	
Semestre 3																				
ANALYSER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S3	BHA331AU			30	SEM	750,00	322,00	375,00	270,00	0,00	200,00									
MAÎTRISER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S3	BHA332AU			7	M0DI	172,73	21,00	43,20	52,67	0,00	53,87									
URGENCES S3	BHA333AU			5	M0DI	140,40	22,33	26,53	40,23	0,00	49,20									
ANIMER LA DEMARCHE QUALITE HYGIENE SECU SANTE ENVIRONN. S3	BHA334AU			5	M0DI	145,73	18,00	30,53	46,80	0,00	49,20									
ACCOMPAGNER LA DIRECTION DANS SA DEMARCHE QUALITE S3	BHA335AU			6	M0DI	118,40	34,67	29,53	30,33	0,00	23,87									
Titre des ressources et S4E																				
Requies professionnels liés aux procédés industriels. Risq pro procédés indust.	BHAM3B01	1600			MATC	24	4	10	10						50%					
Environnement de travail et analyse de l'activité	BHAM3B02	1600			MATC	32	4	14	14						43%	57%				
Droit de la SST	BHAM3B03	0200			MATC	14	4	8	2						50%					
Demarche d'Evaluation des Risques Pro	BHAM3B04	9999			MATC	10	2	4	4						33%	33%		33%		
Securité des installations liée au risque incendie	BHAM3B05	6300			MATC	56	12	22	22							50%				50%
Resp. Civ. Pén. & Admin.	BHAM3B06	0200			MATC	14	8	4	2											100%
Hygiène & salubrité alim.	BHAM3B07	6400			MATC	10	3	3	4											100%
Transition écologique et ISO	BHAM3B08	6700			MATC	18	6	8	4											100%
Impacts Environn.	BHAM3B09	6700			MATC	32	6	8	18											100%
Analyse et Maîtrise des impacts Env.	BHAM3B10	7100			MATC	18	4	6	8						50%					
Communication	BHAM3B11	1100			MATC	22	2	2	12											100%
Anglais	BHAM3B12	1100			MATC	6	6	0	0											100%
PPP	BHAM3B13	9999			MATC	32	13	13	6					OUI		20%	20%	20%	20%	20%
Adaptation Locale GREEN S3	BHA3307	9999			MATC	32	13	13	6					OUI	Option obligatoire en FI avec différenciation GREEN	20%	20%	20%	20%	20%
Adaptation Locale STAR S3	BHA3308	9999			MATC	32	13	13	6					OUI	Option obligatoire en FI avec différenciation STAR	20%	20%	20%	20%	20%
Risques professionnels liés aux procédés industriels	BHA3301	1600			MATC	4	0	0	4						50%	50%				
Environnement de travail et analyse de l'activité	BHA3302	1600			MATC	4	0	0	4						43%	57%				
Droit de la SST	BHA3303	0200			MATC	4	4	0	0						50%					
Resp. Civ. Pén. & Admin.	BHA3304	0200			MATC	4	4	0	0						50%					
Communication	BHA3305	7100			MATC	4	0	0	4						50%					
PPP	BHA3306	9999			MATC	4	0	0	4						50%					
Cartographie risques d'opposition au SIRT de petite	BHA3301	6700			MATC	28	1	13	14							50%	38%			13%
Concevoir un plan de gestion des déchets/objets	BHA3302	6700			MATC	34	4	12	18						40%	40%	20%			
Concevoir un plan de gestion des déchets/objets/ress.	BHA3303	6700			PUB	38	0				38				40%	40%	20%			
Concevoir un plan de gestion des déchets/objets/ress. maître	BHA3304	6700			MATC	20	4	2	14											33%
Conseiller un organisateur d'évén. maître	BHA3305	6700			PUB	31	0				31				20%	20%	20%	20%	20%	33%
Conseiller un organisateur d'évén. maître	BHA3306	6700			PUB	6	4	0	2		8				20%	20%	20%	20%	20%	33%
Portfolio	BHA3307	7100			PUB	8	0				8				50%	38%				20%
Portfolio PUI	BHA3308	7100			PUB	38	0				38				50%	38%				20%
Concevoir présenter disc. unique d'évaluation des risques	BHA3309	9999			MATC	28	28	1	13	14					50%	38%				13%
Concevoir présenter disc. unique d'évaluation des risques	BHA3310	9999			MATC	38	0				38				50%	38%				13%
Concevoir un plan de gestion des déchets/objets/ress. PUI	BHA3311	6700			PUB	34	4	12	18						40%	40%	20%			
Concevoir un plan de gestion des déchets/objets/ress. PUI	BHA3312	6700			PUB	38	0				38				40%	40%	20%			
Conseiller un organisateur d'évén. en maître de scis. pub.	BHA3313	6700			MATC	20	4	2	14											33%
Conseiller un organisateur d'évén. en maître de scis. pub. PUI	BHA3314	9999			PUB	31	0				31				20%	20%	20%	20%	20%	33%
Portfolio	BHA3315	7100			MATC	6	4	0	2		8				20%	20%	20%	20%	20%	33%
Portfolio PUI	BHA3316	7100			PUB	8	0				8				20%	20%	20%	20%	20%	33%

SEMESTRE 4																				
MAQUETTE																				
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/TP/TP	CM	TD	TP	TP-L5	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																				
ANALYSER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S4		BHAA41AU		6	MODI	93,60	90,00	52,00	131,00	117,00	0,00	170,00								
MATRIJSER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S4		BHAM42AU		6	MODI	93,60	90,00	9,83	23,83	25,73	0,00	34,20								
REPRENDRE AUX SITUATIONS D'URGENCE ET DE CRISE S4		BHAM43AU		5	MODI	76,60	52,73	8,83	21,83	22,07	0,00	25,87								
ANIMER LA DEMARCHE QUALITE HYGIENE SECURITE ENVIRONN. S4		BHAM44AU		5	MODI	77,60	51,73	8,67	21,67	21,40	0,00	25,87								
ACCOMPAGNER LA DIRECTION DANS SA DEMARCHE QHSE S4		BHAM45AU		8	MODI	126,60	76,73	14,83	39,83	22,07	0,00	49,87								
liste des ressources et SAE																				
Risque technolog. lié aux procédés indust. et droit des CPE		BHAM4R01	6200		MATC	20	20	6	6	8						25%	25%			25%
Gestion des coactivités, principaux risques sur chantier		BHAM4R02	1600		MATC	12	12	4	4	4						40%	40%		20%	
Secu des install. et des équip. de travail, R d'explosion		BHAM4R03	6300		MATC	18	18	2	4	12						50%	50%			
Introduction au système de management QHSE		BHAM4R04	0600		MATC	14	14	4	6	4										100%
Communication		BHAM4R05	7100		MATC	10	10	2	0	8										
Anglais		BHAM4R06	1100		MATC	14	14	2	0	12										67%
PPP		BHAM4R07	9999		MATC	5	5	0	5	0										67%
Adaptation locale GREEN S4		BHAM4R08	9999		MATC	41	41	10	31	0				OUI	Option obligatoire en FI avec différenciation GREEN	20%	20%	20%	20%	20%
Adaptation Locale STAR S4		BHAM4R09	9999		MATC	41	41	10	31	0				OUI	Option obligatoire en FI avec différenciation STAR	20%	20%	20%	20%	20%
Communication		BHAM4R01	7100		MATC	4	4	0	0	4										33%
PPP		BHAM4R02	9999		MATC	3	3	0	0	3										67%
Reactualisation et diffusion d'un POI - Carto PRU		BHAM4S01	3200		MATC	20	20	2	8	10										20%
Reactualisation et diffusion d'un POI - Carto PRU		BHAM4S02	3200		PRUB	34	0					34								33%
Analyser et Matriser l'état du milieu - Trame Verte et Bleue		BHAM4S03	6700		MATC	21	21	2	4	15										33%
Analyser et Matriser l'état du milieu PRU		BHAM4S04	6700		PRUB	31	0					31								33%
Politique HSE à partir d'un outil diagnostique ISO 24001		BHAM4S05	6700		MATC	12	12	2	6	4										50%
Politique HSE à partir d'un outil diagnostique ISO 24001 PRU		BHAM4S06	6700		PRUB	12	0					12								50%
Portfolio (GREEN)		BHAM4S07	7100		MATC	6	6	0	4	2										20%
Portfolio PRU (GREEN)		BHAM4S08	7100		PRUB	8	0					8								20%
Reactualisation et diffusion d'un POI		BHAM4S01	9999		MATC	20	20	2	8	10										33%
Reactualisation et diffusion d'un POI PRU		BHAM4S02	9999		PRUB	34	0					34								33%
Plan de gestion des risques liés aux coactivités		BHAM4S03	7100		MATC	21	21	2	4	15										50%
Plan de gestion des risques liés aux coactivités PRU		BHAM4S04	7100		PRUB	31	0					31								50%
Politique HSE à partir d'un outil diagnostique PRU		BHAM4S05	7100		MATC	12	12	2	6	4										100%
Portfolio (STAR)		BHAM4S06	7100		PRUB	12	0					12								100%
Portfolio PRU (STAR)		BHAM4S07	7100		MATC	6	6	0	4	2										20%
Portfolio PRU (STAR)		BHAM4S08	7100		PRUB	8	0					8								20%
Stage		BHAM4S09	9999		STAT	0	0	0	0	0			12							20%

SEMESTRE 3																				
MAQUETTE																				
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scoll.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TD/TP	Total heures	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
Semestre 3																				
ANALYSER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S3				30	SEM	350,00	308,00	71,00	109,00	128,00	0,00	42,00								
MAÎTRISER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S3		BHAB31AU		7	MODI	76,20	66,60	13,13	24,13	29,33	0,00	9,60								
MAÎTRISER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S3		BHAB32AU		7	MODI	76,20	66,60	13,13	24,13	29,33	0,00	9,60								
RÉPONDRE AUX SITUATIONS D'URGENCE ET DE CRISE S3		BHAB33AU		5	MODI	58,53	49,60	11,80	16,80	21,00	0,00	8,93								
ANIMER LA DÉMARCHE QUALITÉ HYGIÈNE SÉCU SANTÉ ENVIRONN. S3		BHAB34AU		5	MODI	64,53	55,60	10,13	18,13	27,33	0,00	8,93								
ACCOMPAGNER LA DIRECTION DANS SA DÉMARCHE CRISE S3		BHAB35AU		6	MODI	74,53	69,60	22,80	25,80	21,00	0,00	4,93								
liste des ressources et SAE																				
Risques professionnels liés aux procédés industriels		BHAM3R01	1600		MATC	24	24	4	10	10					Commun aux 3 collaborations	50%	50%			
Environnement de travail et analyse de l'activité		BHAM3R02	1600		MATC	32	32	4	14	14					Commun aux 3 collaborations	43%	57%			
Droit de la SST		BHAM3R03	0200		MATC	14	14	4	8	2					Commun aux 3 collaborations	50%	50%			
Démarche d'évaluation des Risques Pro		BHAM3R04	9999		MATC	10	10	2	4	4					Commun aux 3 collaborations	33%	33%			
Sécurité des installations face au risque incendie		BHAM3R05	6300		MATC	56	56	12	22	22					Commun aux 3 collaborations	50%	50%			50%
Resp. Civ. Pén. & Admin.		BHAM3R06	0200		MATC	14	14	8	4	2					Commun aux 3 collaborations					100%
Hygiène et salubrité des locaux et des pêts alim.		BHAM3R07	6400		MATC	10	10	3	3	4					Commun aux 3 collaborations		100%			
Transition écologique et RSO		BHAM3R08	6700		MATC	18	18	6	8	4					Commun aux 3 collaborations					100%
Analyse et Maîtrise des Impacts Env.		BHAM3R09	6700		MATC	32	32	6	8	18					Commun aux 3 collaborations	50%	50%			
Communication		BHAM3R10	7100		MATC	18	18	4	6	8					Commun aux 3 collaborations				100%	
Anglais		BHAM3R11	1100		MATC	22	22	2	8	12					Commun aux 3 collaborations				100%	
PPP		BHAM3R12	9999		MATC	6	6	6	0	0					Commun aux 3 collaborations	20%	20%		20%	20%
Adaptation Locale GREEN SST-Ergo		BHAB3R01	9999		MATC	26	26	4	14	8					Commun aux 3 collaborations	20%	20%		20%	20%
Concevoir présenter doc. unique d'évaluation des risques		BHAB3S01	9999		MATC	8	8	2	0	6					SST-Ergo	20%	20%		20%	20%
Concevoir présenter doc. unique d'évaluation des risques		BHAB3S02	9999		PRUB	12	0								SST-Ergo	50%	38%		13%	
Concevoir un plan de gestion des déchets/rejets/rest.		BHAB3S03	6700		MATC	6	6	0	0	6		12			SST-Ergo	50%	38%		13%	
Concevoir un plan de gestion des déchets/rejets/rest. PRU		BHAB3S04	6700		PRUB	12	0					12			SST-Ergo	40%	40%		20%	
Conseiller un organisateur d'évén. en matière de sécu.		BHAB3S05	9999		MATC	6	6	0	0	6					SST-Ergo	40%	40%		20%	
Conseiller un organisateur d'évén. en matière de sécu. Pub. PRU		BHAB3S06	9999		PRUB	10	0					10			SST-Ergo				33%	33%
Portfolio		BHAB3S07	7100		MATC	6	6	4	0	2					SST-Ergo	20%	20%		20%	20%
Portfolio PRU		BHAB3S08	7100		PRUB	8	0					8			SST-Ergo	20%	20%		20%	20%

MAQUETTE										SEMESTRE 4										
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 ?	Remarque	UE 4.1	UE 4.2	UE 4.3	UE 4.4	UE 4.5
Semestre 4																				
ANALYSER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S4	ANALYSER S4	BHAB4AU		6	MODI	54,00	36,90	4,83	14,83	17,23	0,00	17,10								
MAÎTRISER LES RISQUES PROFESSIONNELS, TECHNO. & ENVIRONN. S4	MAÎTRISER S4	BHAB4AU		6	MODI	54,00	36,90	4,83	14,83	17,23	0,00	17,10								
REPENDRE AUX SITUATIONS D'URGENCE ET DE CRISE S4	URGENCES S4	BHAB4AU		5	MODI	45,00	32,07	4,17	12,17	15,73	0,00	12,93								
ANIMER LA DEMARCHE QUALITÉ HYGIÈNE SÉCU SANTÉ ENVIRONN. S4	ANIMER S4	BHAB4AU		5	MODI	44,00	31,07	4,00	12,00	15,07	0,00	12,93								
ACCOMPAGNER LA DIRECTION DANS SA DEMARCHE QHSE S4	MANAGER LE QHSE S4	BHAB4AU		8	MODI	71,00	46,07	8,17	24,17	13,73	0,00	24,93								
Risque technolog. lié aux procédés indust. et droit des CPE	R techno et droit CPE	BHAM4R01	6200		MATC	20	20	6	6	8					Commun aux 3 colorations	25%	25%	25%		25%
Gestion des coactivités, principaux risques sur chantier	Coactivités R chantier	BHAM4R02	1600		MATC	12	12	4	4	4					Commun aux 3 colorations	40%	40%		20%	
Sécu des install. et des equip. de travail, R d'exploitation	Sécu install et ATEX	BHAM4R03	6300		MATC	18	18	2	4	12					Commun aux 3 colorations	50%	50%			100%
Introduction au système de management QHSE	Système management QHSE	BHAM4R04	0600		MATC	14	14	4	6	4					Commun aux 3 colorations					
Communication	Communication	BHAM4R05	7100		MATC	10	10	2	0	8					Commun aux 3 colorations				67%	
Anglais	Anglais	BHAM4R06	1100		MATC	14	14	2	0	12					Commun aux 3 colorations				67%	
PPP	PPP	BHAM4R07	9999		MATC	5	5	0	5	0					Commun aux 3 colorations	20%	20%	20%	20%	20%
Adaptation locale SST-Ergo S4	Adaptation locale GREEN S4	BHAB4R01	9999		MATC	31	31	0	31	0					Commun aux 3 colorations	20%	20%	20%	20%	20%
Réactualisation et diffusion d'un POI	POI	BHAM4S01	3200		MATC	20	20	2	8	10		34			STAR+SST-Ergo				33%	33%
Réactualisation et diffusion d'un POI PRJ	POI PRJ	BHAM4S02	3200		PRIB	34	0								STAR+SST-Ergo				33%	33%
Plan de gestion des risques liés aux coactivités PRJ	Coactivités	BHAM4S03	9999		MATC	21	21	2	4	15					STAR+SST-Ergo	50%	50%			
Plan de gestion des risques liés aux coactivités PRJ	Coactivités PRJ	BHAM4S04	9999		PRIB	31	0					31			STAR+SST-Ergo	50%	50%			
Politique HSE à partir d'un outil diagnostic	Politique HSE diagnostic	BHAM4S05	7100		MATC	12	12	2	6	4		12			STAR+SST-Ergo					100%
Politique HSE à partir d'un outil diagnostic PRJ	Politique HSE diagn. PRJ	BHAM4S06	7100		PRIB	12	0								STAR+SST-Ergo					100%
Portfolio PRJ	Portfolio	BHAM4S07	7100		MATC	6	6	0	4	2					STAR+SST-Ergo	20%	20%	20%	20%	20%
Portfolio PRJ	Portfolio PRJ	BHAM4S08	7100		PRIB	8	0					8			STAR+SST-Ergo	20%	20%	20%	20%	20%
Stage (SST-Ergo)	Stage (SST-Ergo)	BHAB4S01	9999		STAT	0	0	0	0	0					STAR+SST-Ergo	20%	20%	20%	20%	20%

Identification		Approbation instances										
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	CFVU - IUT	approuvé 16 juin 2022									
Libellé formation	BUT 1A Information-Communication Communication	Conseil d'IUT	soumis 30 juin 2022									
VDI	B1IZCD 211	CFVU UT3	soumis le 28 juin 2022									
VET	B1ITCE 221	Date mäj										
Département / CIP	INFOCOM / INC											
Année universitaire de création	2022-2023											
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	TPDE	heures de projet	Stage (en semaines)
BACHELOR 1ERE ANNEE (TYPE 3)	BUT 1		60	VET	848,0	698,0	151,0	352,0	195,0	0,0	150,0	
Semestre 1		BITC1S	30	SEM	444,0	384,0	83,0	198,0	103,0	0,0	60,0	
Semestre 2		BITC2S	30	SEM	404,0	314,0	68,0	154,0	92,0	0,0	90,0	2
Bloc Connaiss. Comp DECRYPTER NIVEAU 1	BCC DECRYPTER NIVEAU 1	B1ITC18B	13	BLCC	185,00	151,00	74,00	70,3	6,7	0	34	
UE 1.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM	COMPRENDRE LES ENJEUX S1	BITC118U	6	MODI	87,00	71,00	36,00	31,30	3,70	0,00	16,00	
UE 2.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM	COMPRENDRE LES ENJEUX S2	BITC21AU	7	MODI	98,00	80,00	38,00	39,00	3,00	0,00	18,00	
Bloc Connaiss. Comp PARTAGER NIVEAU 1	BCC PARTAGER NIVEAU 1	B1ITC28B	17	BLCC	245,50	211,50	14,00	97,3	100,2	0	34	
UE 1.2 INFORMER & COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROFESS.	INFORMER & COMMUNIQUER S1	BITC128U	9	MODI	139,00	123,00	5,00	50,30	67,70	0,00	16,00	
UE 2.2 INFORMER & COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROFESS.	INFORMER & COMMUNIQUER S2	BITC228U	8	MODI	106,50	88,50	9,00	47,00	32,50	0,00	18,00	
Bloc Connaiss. Comp CONCEVOIR UNE STRATEGIE NIVEAU 1	BCC CONCEVOIR NIVEAU 1	B1ITC38B	10	BLCC	147,50	122,00	42,00	68,80	11,20	0	25,5	
UE 1.3 IDENTIFIER LES LEVIERS D'UNE STRATEGIE DE COM.	IDENTIFIER strat. com. S1	BITC13AU	5	MODI	78,00	68,00	27,00	39,80	1,20	0,00	10,00	
UE 2.3 IDENTIFIER LES LEVIERS D'UNE STRATEGIE DE COM.	IDENTIFIER strat. com. S2	BITC238U	5	MODI	69,50	54,00	15,00	29,00	10,00	0,00	15,50	
Bloc Connaiss. Comp ELABORER DES MOYENS NIVEAU 1	BCC ELABORER NIVEAU 1	B1ITC48B	10	BLCC	139,50	107,50	8,00	43,80	55,70	0	32	
UE 1.4 SE FAMILIARISER AVEC LES MOYENS DE COMMUNICATION	MOYENS DE COMMUNIC. S1	BITC14AU	5	MODI	65,00	56,00	5,00	37,80	13,20	0,00	9,00	
UE 2.4 SE FAMILIARISER AVEC LES MOYENS DE COMMUNICATION	MOYENS DE COMMUNIC. S2	BITC248U	5	MODI	74,50	51,50	3,00	6,00	42,50	0,00	23,00	
Bloc Connaiss. Comp PILOTER LES RELATIONS NIVEAU 1	BCC PILOTER NIVEAU 1	B1ITC58B	10	BLCC	130,50	106,00	13,00	71,80	21,20	0,00	24,50	
UE 1.5 INITIER LA RELATION	INITIER LA RELATION S1	BITC15AU	5	MODI	75,00	66,00	10,00	38,80	17,20	0,00	9,00	
UE 2.5 INITIER LA RELATION	INITIER LA RELATION S2	BITC258U	5	MODI	55,50	40,00	3,00	33,00	4,00	0,00	15,50	
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.												

SEMESTRE 1																					
MAQUETTE																					
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/7D/TP	Total heures	CM	TD	TP	TP 1,5	heures de projet	Stage (en semaines)	ELP à choix ?	Remarque	UE 1.1	UE 1.2	UE 1.3	UE 1.4	UE 1.5	
Semestre 1																					
UE 1.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM	COMPREDRE LES ENJEUX S1	BITCLS	9999	30	SEM	444,00	384,00	83,00	198,00	103,00	0,00	60,00									
UE 1.2 INFORMER & COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROFESS.	INFORMER & COMMUNIQUER S1	BITCL1BU	7100	6	MODI	87,00	71,00	36,00	31,30	3,70		16,00									
UE 1.3 IDENTIFIER LES LEVIERS D'UNE STRATEGIE DE COM.	IDENTIFIER LEVIER.COM. S1	BITCL2BU	9999	9	MODI	139,00	123,00	5,00	50,30	67,70		16,00									
UE 1.4 SE FAMILIARISER AVEC LES MOYENS DE COMMUNICATION	MOYENS DE COMMUNIC. S1	BITCL3AU	9999	5	MODI	78,00	68,00	27,00	39,80	1,20		10,00									
UE 1.5 INITIER LA RELATION	INITIER LA RELATION S1	BITCL4AU	9999	5	MODI	65,00	56,00	5,00	37,80	13,20		9,00									
UE 1.5 INITIER LA RELATION	INITIER LA RELATION S1	BITCL5AU	9999	5	MODI	75,00	66,00	10,00	38,80	17,20		9,00									
liste des ressources et SAE																					
Sciences humaines et sociales (1)	SHS(1)	BITMR01	9999		MATC	15	15	15	0	0					PN 15 dont 0 TP	X					
Histoire des médias	HIS.medias	BITMR02	7100		MATC	10	10	10	0	0					PN 10 dont 0 TP	X					
Sciences de l'information et de la communication.	SIC	BITMR03	7100		MATC	22	22	10	12	0					PN 22 dont 0 TP	X					
études des organisations	etudes.Orga	BITMR04	9999		MATC	14	14	6	8	0					PN 14 dont 0 TP dont enjeux de NSE/RSO.	X					
Recherche d'information et veille	recherche.info	BITMR05	7100		MATC	14	14		9	5					PN 14 dont 5 TP dont usages de NSE/RSO.	X					
Anglais	Anglais	BITMR06	1100		MATC	16	16		8	8					PN 16 dont 9 TP dont usages de NSE/RSO + 1 h TD et 1 h TP CRIL	X					
Langue vivante 2	LV2	BITML001	9999		CHOI	16	16		8	8					PN 16 dont 9 TP CRIL + 1 h TD et 1 h TP CRIL	X					
LV2 Espagnol	LV2 Espagnol	BITML007	1400		MATC	0	0								Choix						
LV2 autre	LV2 autre	BZMMLR11	9999		MATC	0	0								Choix						
Expression écrite et orale	Expression	BITMR08	9000		MATC	18	18		9	9					PN 18 dont 9 TP	X					
Publication assistée par ordinateur (PAO)	PAO	BITMR09	1800		MATC	13	13		13	13					PN 13 dont 8 TP	X					
Informatique	Informatique	BITMR10	9999		MATC	13	13		5	8					PN 13 dont 8 TP	X					
Web	Web	BITMR11	9999		MATC	13	13		3	10					PN 13 dont 10 TP	X					
Medias usages et marches	Medias	BITCR01	7100		MATC	20	20	10	10	10					PN 16 dont 0 TP / AL : 10HCM+ 10hd				X		
Organisations professionnelles	Orga.pro	BITCR02	7100		MATC	16	16	10	6	6					PN 16 dont 0 TP / 10HCM+6HTD			X			X
Communication des organisations	Com.orga	BITCR03	7100		MATC	20	20	12	8	8					PN 18 dont 0 TP / 12CM+8HTD			X			X
Gestion des projets	Gestion projet	BITCR04	7100		MATC	14	14	2	12	12					PN 12 dont 0 TP / AL 2HCM+12HTD +10HTD			X			X
Etude de publics et marches	Publics et marche	BITCR05	7100		MATC	18	18	8	10	10					PN 14 dont 0 TP AL 16			X			X
Culture graphique	Culte graphique	BITCR06	1800		MATC	16	16		16	16					PN 16 dont 0 TP / 10CM+8HTD			X			X
Outils numériques de visualisation et infographie	Outils.num.Visua.	BITCR07	7100		MATC	16	16		4	12					PN 12 dont 5 TP / AL 16			X			X
Ecrit et oral spécifique	Ecrit, oral spe	BITCR08	7100		MATC	16	16		16	16					PN 15 dont 5 TP / 10h td+6hnp						X
Traitement des données	Trait.donnees	BITCR09	2700		MATC	12	12		2	10					PN 10 dont 6 TP / AL 2HTD+10HTP			X			X
Projet personnel professionnel	PPP	BITCR10	7100		MATC	10	10		8	2					PN 10 dont 5 TP (8hd+4hnp)	X		X			X
Synthèse documentaire à propos d'une organisation	sa-SyntheseDoc.1	BITM1S09	9999		MATC	10	10		10	10					commun 3 parcours	X					
Synthèse documentaire à propos d'une organisation PRJ	sa-SyntheseDoc.2	BITM1S10	9999		PRUB	14	0					14			commun 3 parcours	X					
Defendre un projet à l'aide d'un doc. de présentation	sa-Eloquence.1	BITM1S11	9999		MATC	12	12		4	8					commun 3 parcours						X
Defendre un projet à l'aide d'un doc. de présentation PRJ	sa-Eloquence.2	BITM1S12	9999		PRUB	14	0					14			commun 3 parcours						X
Etude de deux strategies de communication	Sae - strat.com.1	BITCLS01	7100		MATC	10	10		10	10											X
Etude de deux strategies de communication PRJ	Sae - strat.com.2	BITCLS02	7100		PRUB	8	0					8									X
Produire un cahier de tendances	Sae - Tendances.1	BITCLS03	7100		MATC	10	10		10	10											X

MAQUETTE

Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scil.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/TD/TP	CM	TD	TP	TP J,5	heures de projet	Stage (en semaines)	ELP à choix ?	Remarque	UE 1.1	UE 1.2	UE 1.3	UE 1.4	UE 1.5	
Produire un cahier de tendances PRJ	Sae-Tendances 2	BITCIS04	7100		PRUB	7	0					7							X		
L'analyse des publics et leurs pratiques	Sae-Publics 1	BITCIS05	7100		MATC	10	10		4	6											X
L'analyse des publics et leurs pratiques PRJ	Sae-Publics 2	BITCIS06	7100		PRUB	7	0					7									X
Portfolio	sae - Portfolio 2	BITCIS08	7100		MATC	10	10		6	4						X	X	X	X	X	X
Portfolio PRJ	sae-portfolio	BITCIS07	7100		PRUB	10	0					10				X	X	X	X	X	X

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	UE 2.4	UE 2.5
Semestre 2																				
UE 2.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM	COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM	BITC25		30	SEM	404,00	316,00	68,00	154,00	92,00	0,00	90,00								
UE 2.2 INFORMER & COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROF.	INFORMER & COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROF.	BITC21AU		7	MODI	98,00	80,00	38,00	39,00	3,00		18,00								
UE 2.3 IDENTIFIER LES LEVIERS D'UNE STRATEGIE DE COM.	IDENTIFIER les LEVIERS D'UNE STRATEGIE DE COM.	BITC22BU		8	MODI	106,50	88,50	9,00	47,00	32,50		18,00								
UE 2.4 SE FAMILIARISER AVEC LES MOYENS DE COMMUNICATION	SE FAMILIARISER AVEC LES MOYENS DE COMMUNICATION	BITC23BU		5	MODI	69,50	54,00	15,00	29,00	10,00		15,50								
UE 2.5 INITIER LA RELATION	INITIER LA RELATION	BITC24BU		5	MODI	74,50	51,50	3,00	6,00	42,50		23,00								
UE 2.5 INITIER LA RELATION	INITIER LA RELATION	BITC25BU		5	MODI	55,50	40,00	3,00	33,00	4,00		15,50								
liste des ressources et SAE																				
Economie generale	Eco generale	BITA2R01	0500		MATC	18	18	10	8							X				
Droit du travail	Droit travail	BITA2R02	0200		MATC	18	18	14	4							X				
Sciences humaines et sociales (2)	SHS(2)	BITA2R03	9999		MATC	20	20	10	10							X				
Culture generale et humanites	culture Humanites	BITA2R04	9999		MATC	14	14		14							X				
Anglais	Anglais	BITA2R05	1100		MATC	18	18		9	9						X				
Langue vivante 2	Lv2	BITA2R06	9999		CHOI	18	18		9	9						X				
Lv2 Espagnol	Lv2 Espagnol	BITA2R06	1400		MATC	0	0									X				
Lv2 autre	Lv2 autre	BZM2R1J	9999		MATC	0	0									X				
Expression ecrite et orale	Expression	BITA2R07	9000		MATC	20	20		14	6						X				
Image et son	Image son	BITA2R08	1800		MATC	15	15	2	2	11						X				
Culture numerique	Culture numerique	BITA2R09	7100		MATC	15	15	4	11							X				
Plan de communication	Plan.com	BITC2R01	7100		MATC	20	20	4	10	6						X				
Comportement des consommateurs	Consommateurs	BITC2R02	9999		MATC	18	18	8	10							X				
Creation de projets	Gestion, Projet	BITC2R03	7100		MATC	18	18		16	2						X				
Creation graphique	Crea graphique	BITC2R04	1800		MATC	20	20		4	16						X				
Audivisuel spécifique	AV. spécifique	BITC2R05	1800		MATC	16	16	2		14						X				
Ateliers de pratiques professionnelles	Ateliers Pro	BITC2R06	7100		MATC	16	16		16							X				
Projet personnel professionnel	PPP	BITC2R07	7100		MATC	10	10		5	5						X				
Etudes des besoins des parties prenantes																				
Analyser les évolutions d'un objet info-communicationnel	sae-objet.infoCom 1	BITM2505	9999		MATC	8	8	8								X				
Analyser les évolutions d'un objet info-communicationnel PRJ	sae-objet.infoCom 2	BITM2506	9999		PRUB	15	0					15				X				
Décrire l'environnement socio-éco-et juridique d'une org.	sae-Organisation1	BITM2507	7100		MATC	8	8		4	4						X				
Décrire l'environnement socio-éco-et juridique d'une org. PRJ	sae-Organisation2	BITM2508	7100		PRUB	15	0					15				X				
Plan de communication	Sae-Plan de com 1	BITC2501	7100		MATC	10	10	6		4						X				
Plan de communication PRJ	Sae-Plan de com 2	BITC2502	7100		PRUB	25	0			6		25				X				
Production audiovisuelle et graphique	Sae-Production 1	BITC2503	1800		MATC	6	6									X				
Production audiovisuelle et graphique PRJ	Sae-Production 2	BITC2504	1800		PRUB	20	0					20				X				
Portfolio	sae-Portfolio	BITC2505	7100		PRUB	15	0					15				X				
Stage	sae-Stage	BITM2509	7100		STAT	0	0									X				

Identification		Approbation instances										
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	CFVU - IUT	approuvé le 16 juin 2022									
Libellé formation	BUT 2A Information-Communication - Communication des organisations	Conseil d'IUT	soumis le 30 juin 2022									
VDI	B2ICD 221	CFVU UT3	soumis le 28 juin 2022									
VET	B2ICE 221	Date maj										
Département / CIP	INFOCOM / INC											
Année universitaire de création	2022-2023											
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	834,0	604,0	138,0	264,0	202,0	0,0	230,0	
Semestre 3		BITCA35	30	SEM	474,0	334,0	88,0	136,0	110,0	0,0	140,0	
Semestre 4		BITCA45	30	SEM	360,0	270,0	50,0	128,0	92,0	0,0	90,0	10
Bloc Connaiss. Comp DECRYPTER NIVEAU 2	BCC DECRYPTER NIVEAU 2	B2ITCLAB	10	BLCC	135	93	41	40	11	0	43	
UE 3.1 Analyser et mettre en oeuvre les pratiques info-com	Analyser Pratiques S3	BITC31AU	4	MODI	69	46	25	18	3	0	23	
UE 4.1 Analyser et mettre en oeuvre les pratiques info-com	Analyser pratiques S4	BITC41AU	6	MODI	66	46	16	22	8	0	20	
Bloc Connaiss. Comp PARTAGER NIVEAU 2	BCC PARTAGER NIVEAU 2	B2ITC2AB	17	BLCC	245	210	41	97	71	0	35	
UE 3.2 Informer et communiquer en contexte professionnel	Informer et communic. S3	BITC32AU	8	MODI	129	106	25	48	33	0	23	
UE 4.2 Informer et communiquer en contexte professionnel	Informer et communic. S4	BITC42AU	9	MODI	115	103	16	49	38	0	12	
Bloc Connaiss. Comp CONCEVOIR NIVEAU 2	BCC CONCEVOIR NIVEAU 2	B2ITC3AB	11	BLCC	152	99	26	40	33	0	53	
UE 3.3 Mettre en oeuvre une stratégie de communication	Strat. de communicat* S3	BITC33AU	6	MODI	95	62	17	26	19	0	33	
UE 4.3 Mettre en oeuvre une stratégie de com et ses étapes	Strat.de com. S4	BITC43AU	5	MODI	57	37	9	14	14	0	20	
Bloc Connaiss. Comp ELABORER NIVEAU 2	BCC ELABORER NIVEAU 2	B2ITC4AB	13	BLCC	176	120	10	45	65	0	56	
UE 3.4 Appliquer une ligne éditoriale du client	Ligne éditoriale S3	BITC34AU	7	MODI	105	69	5	23	41	0	37	
UE 4.4 Appliquer une ligne éditoriale du client	Ligne éditoriale S4	BITC44AU	6	MODI	71	51	5	22	24	0	20	
Bloc Connaiss. Comp PILOTER NIVEAU 2	BCC PILOTER NIVEAU 2	B2ITC5AB	9	BLCC	126	83	20	41	22	0	44	
UE 3.5 Gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC35AU	5	MODI	76	52	17	21	14	0	24	
UE 4.5 Gérer les relations avec les parties prenantes	Relations courantes S4	BITC45AU	4	MODI	51	31	3	20	8	0	20	
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 2 ^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.												

SEMESTRE 3																					
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/7D/TP	Total heures	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	
																					MAQUETTES
Semestre 3																					
UE 3.1 Analyser et mettre en oeuvre les pratiques info-com	Analyser Pratiques S3	BITC31AU		30	SEM	474,00	334,00	88,00	136,00	110,00	0,00	140,00									
UE 3.2 Informer et communiquer en contexte professionnel	Informier et communicat. S3	BITC32AU		4	MODI	69,37	46,20	25,00	18,00	3,20	0,00	23,17									
UE 3.3 mettre en oeuvre une stratégie de communication	Strat. de communicat* S3	BITC33AU		8	MODI	129,37	106,20	25,00	48,00	33,20	0,00	23,17									
UE 3.4 Appliquer une ligne éditoriale du site	Ligne éditoriale S3	BITC34AU		6	MODI	94,70	61,53	16,67	26,00	18,87	0,00	33,17									
UE 3.5 Créer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC35AU		7	MODI	105,03	68,53	4,67	23,00	40,87	0,00	36,50									
UE 3.6 Créer les ressources et SAE	Relations parties S3	BITC36AU		5	MODI	75,53	51,53	16,67	21,00	13,87	0,00	24,00									
UE 3.7 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC37AU																			
UE 3.8 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC38AU																			
UE 3.9 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC39AU																			
UE 3.10 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC40AU																			
UE 3.11 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC41AU																			
UE 3.12 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC42AU																			
UE 3.13 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC43AU																			
UE 3.14 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC44AU																			
UE 3.15 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC45AU																			
UE 3.16 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC46AU																			
UE 3.17 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC47AU																			
UE 3.18 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC48AU																			
UE 3.19 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC49AU																			
UE 3.20 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC50AU																			
UE 3.21 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC51AU																			
UE 3.22 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC52AU																			
UE 3.23 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC53AU																			
UE 3.24 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC54AU																			
UE 3.25 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC55AU																			
UE 3.26 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC56AU																			
UE 3.27 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC57AU																			
UE 3.28 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC58AU																			
UE 3.29 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC59AU																			
UE 3.30 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC60AU																			
UE 3.31 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC61AU																			
UE 3.32 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC62AU																			
UE 3.33 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC63AU																			
UE 3.34 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC64AU																			
UE 3.35 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC65AU																			
UE 3.36 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC66AU																			
UE 3.37 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC67AU																			
UE 3.38 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC68AU																			
UE 3.39 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC69AU																			
UE 3.40 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC70AU																			
UE 3.41 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC71AU																			
UE 3.42 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC72AU																			
UE 3.43 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC73AU																			
UE 3.44 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC74AU																			
UE 3.45 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC75AU																			
UE 3.46 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC76AU																			
UE 3.47 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC77AU																			
UE 3.48 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC78AU																			
UE 3.49 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC79AU																			
UE 3.50 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC80AU																			
UE 3.51 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC81AU																			
UE 3.52 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC82AU																			
UE 3.53 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC83AU																			
UE 3.54 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC84AU																			
UE 3.55 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC85AU																			
UE 3.56 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC86AU																			
UE 3.57 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC87AU																			
UE 3.58 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC88AU																			
UE 3.59 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC89AU																			
UE 3.60 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC90AU																			
UE 3.61 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC91AU																			
UE 3.62 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC92AU																			
UE 3.63 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC93AU																			
UE 3.64 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC94AU																			
UE 3.65 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC95AU																			
UE 3.66 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC96AU																			
UE 3.67 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC97AU																			
UE 3.68 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC98AU																			
UE 3.69 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC99AU																			
UE 3.70 Communiquer et gérer les relations avec les parties prenantes	Relations parties S3	BITC100AU																			

MAQUETTE										SEMESTRE 4										
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP	Total heures CM/TP/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	270,00	50,00	128,00	92,00	0,00	90,00								
UE 4.1 Analyser en mettre en oeuvre les pratiques info-com	BITCA1AU			6	MODI	65,90	46,40	16,20	22,20	8,00	0,00	19,50								
UE 4.2 Informer et communiquer en contexte professionnel	BITCA2AU			9	MODI	115,40	103,40	16,20	49,20	36,00	0,00	12,00								
UE 4.3 Mettre en oeuvre une stratégie de com et ses étapes	BITCA3AU			5	MODI	56,90	37,40	9,20	14,20	14,00	0,00	19,50								
UE 4.4 Appliquer une ligne éditoriale du client	BITCA4AU			6	MODI	70,90	51,40	5,20	22,20	24,00	0,00	19,50								
UE 4.5 Gérer les relations avec les parties prenantes	BITCA5AU			4	MODI	50,90	31,40	3,20	20,20	8,00		19,50								
liste des ressources et SAE	BITCA4L																			
Sciences humaines et sociales	BITMAR01		7100		MATC	18	18	12	6						commun 3 parcours	x	x			
Droit de l'information-communication	BITMAR02		200		MATC	18	18	10	8						commun 3 parcours	x	x			
Veille	BITMAR03		7100		MATC	18	18	8	10						commun 3 parcours	x	x			
Anglais	BITMAR04		1100		MATC	20	20		10	10					commun 3 parcours	x	x			
Langue vivante 2	BITMA001		1400		CHOI	20	20		10	10					commun 3 parcours	x	x			
LV2 Espagnol	BITMAR05		1400		MATC	0	0								commun 3 parcours	x	x			
LV2 autre	BITMAR06		9999		MATC	0	0								commun 3 parcours	x	x			
Expression écrite et orale	BITMAR07		900		MATC	20	20		10	10					commun 3 parcours	x	x		x	x
Projet personnel professionnel	BITMAR08		71000		MATC	10	10		10						commun 3 parcours	x	x		x	x
Communication numérique, data management	BITCAR01		7100/1800		MATC	32	32	4	12	16										*
Gestion de projet relationnel	BITCAR02		7100		MATC	12	12	2	10											
Stratégie de communication	BITCAR03		7100		MATC	18	18	8	4	6										*
Répondre à un brief client: challenge niveau	BITCAS01		7100		MATC	60	60	6	20	34						*	*	*	*	*
Répondre à un brief client: PRI	BITCAS02		7100		PRUB	30	0					30				*	*	*	*	*
Construire une stratégie de communication	BITCAS03		7100		MATC	12	12		12							*	*	*	*	*
Construire une stratégie de communication	BITCAS04		7100		PRUB	30	0		6	6						*	*	*	*	*
Portfolio communication des organisations	BITCAS05		7100		MATC	12	12									*	*	*	*	*
Portfolio communication des organisations	BITCAS06		7100		PRUB	30	0					30				*	*	*	*	*
Stage	BITMAS01		9999		STAT	0	0						10		commun 3 parcours	*	*	*	*	*

Identification		Approbation instances									
Composante		CFVU - IUT	TD	TP	TPDE	heures de projet	Stage (en semaines)				
Libellé formation		approuvé le 16 juin 2022									
VDI		soumis le 30 juin 2022									
VET		soumis le 28 juin 2022									
Département / CIP		Date mäj									
Année universitaire de création											
MAQUETTE											
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/TD/TP	CM	TP	TPDE	heures de projet	Stage (en semaines)
BACHELOR 1ERE ANNEE (TYPE 3)	BUT 1		60	VET	868,0	718,0	156,0	184,0	0,0	150,0	
Semestre 1		BITN15	30	SEM	426,0	366,0	77,0	99,0	0,0	60,0	
Semestre 2		BITN25	30	SEM	442,0	352,0	79,0	85,0	0,0	90,0	0
Bloc Connaiss. Comp DECRYPTER NIVEAU 1	BCC DECRYPTER NIVEAU 1	B1ITN18B	13	BLCC	191,25	156	74	7	0	35,25	
UE 1.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM S1	COMPRENDRE LES ENJEUX S1	BITN11BU	6	MODI	87,50	71,00	36,00	3,75	0,00	16,50	
UE 2.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM S2	COMPRENDRE LES ENJEUX S2	BITN21AU	7	MODI	103,75	85,00	38,00	3,25	0,00	18,75	
Bloc Connaiss. Comp PARTAGER NIVEAU 1	BCC PARTAGER NIVEAU 1	B1ITN28B	17	BLCC	253,25	218	26	102	0	35,25	
UE 1.2 INFORMER & COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROFES. S1	INFORMER & COMMUNIQUER S1	BITN12BU	9	MODI	133,50	117,00	5,00	63,75	0,00	16,50	
UE 2.2 INFORMER & COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROFES. S2	INFORMER & COMMUNIQUER S2	BITN22BU	8	MODI	119,75	101,00	21,00	38,25	0,00	18,75	
Bloc Connaiss. Comp DEPLOYER NIVEAU 1	BCC DEPLOYER NIVEAU 1	B1ITN38B	17	BLCC	237,25	196,00	42,00	37,00	0	41,25	
UE 1.3 EVALUER LA CIRCULATION DE L'INFORMATION S1	CIRCULATION DE L'INFO S1	BITN13BU	9	MODI	120,50	108,00	34,00	10,75	0,00	12,50	
UE 2.3 EVALUER LA CIRCULATION DE L'INFORMATION S2	CIRCULATION DE L'INFO S2	BITN23AU	8	MODI	116,75	88,00	8,00	26,25	0,00	28,75	
Bloc Connaiss. Comp VEILLER NIVEAU 1	BCC VEILLER NIVEAU 1	B1ITN48B	13	BLCC	186,25	148,00	14,00	38,00	0	38,25	
UE 1.4 RECHERCHER, QUALIFIER & CARACTERISER DES SOURCES S1	RECHERCHER, QUALIFIER S1	BITN14BU	6	MODI	84,50	70,00	2,00	20,75	0,00	14,50	
UE 2.4 RECHERCHER, QUALIFIER & CARACTERISER DES SOURCES S2	RECHERCHER, QUALIFIER S2	BITN24BU	7	MODI	101,75	78,00	12,00	17,25	0,00	23,75	
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.											

										MAQUETTE										SEMESTRE 1				
Libelle long (60 caractères)	Libelle court (25 caractères)	Code APOGEE (Reserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TD/TP	CM	TD	TP	TP 1.5	heures de projet	Stage (en semaines)	ELP à choix ?	Remarque	UE 1.1	UE 1.2	UE 1.3	UE 1.4						
Semestre 1																								
UE 1.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM S1	COMPRENDRE LES ENJEUX S1	BITNLS1BU	9999	30	SEM	426,00	77,00	190,00	99,00	0,00	60,00													
UE 1.2 INFORMER & COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROFES. S1	INFORMER & COMMUNIQUER EN S1	BITNLS2BU	9999	6	MODI	87,50	36,00	31,25	3,75		16,50													
UE 1.3 EVALUER LA CIRCULATION DE L'INFORMATION S1	EVALUER LA CIRCULATION DE L'INFORMATION S1	BITNLS3BU	9999	9	MODI	139,50	5,00	48,25	63,75		16,50													
UE 1.4 RECHERCHER, QUALIFIER & CARACTERISER DES SOURCES S1	RECHERCHER, QUALIFIER S1	BITNLS4BU	9999	6	MODI	84,50	2,00	47,25	20,75		14,50													
liste des ressources et SAE				27																				
Sciences humaines et sociales (1)	SHS(1)	BITNLSR01	9999		MATC	15	15		0						X									
Histoire des medias	HIS.medias	BITNLSR02	7100		MATC	10	10		0						X									
Sciences de l'information et de la communication	SIC	BITNLSR03	7100		MATC	22	22	12	0						X									
études des organisations	études.Orga	BITNLSR04	9999		MATC	14	6	8	0						X									
Recherche d'information et veille	recherche.info	BITNLSR05	7100		MATC	14	14	9	5						X									
Anglais	Anglais	BITNLSR06	1100		MATC	16	16	8	8						X									
Langue vivante 2	L2	BITNLSR07	9999		CHOI	16	16	8	8						X									
L2 Espagnol	L2 Espagnol	BITNLSR07	1400		MATC	0	0																	
L2 autre	L2 autre	BZ2M1R1J	9999		MATC	0	0																	
Expression écrite et orale	Expression	BITNLSR08	0900		MATC	18	18	9	9															
Publication assistée par ordinateur (PAO)	PAO	BITNLSR09	1800		MATC	13	13	5	8															
Informatique	Informatique	BITNLSR10	9999		MATC	13	13	3	10															
Web	Web	BITNLSR11	9999		MATC	13	13	3	10															
Culture et économie de l'information	Culture & éco de l'info	BITNLSR01	7100		MATC	34	20	14																
Métadonnées	Métadonnées	BITNLSR02	7100		MATC	18	4	14																
Gestion de projet	Gestion de projet	BITNLSR04	7100		MATC	17	17	12	5															
PAO et medias professionnels	PAO.pro	BITNLSR05	1800		MATC	18	18	8	10															
Démarche de veille	Veille	BITNLSR12	7100		MATC	15	15	15																
Recherche d'information spécialisée	Recherche info.spe	BITNLSR07	7100		MATC	13	13	13																
Web et informatique professionnels	Informatique pro	BITNLSR13	7100		MATC	27	17	5	12															
Projet personnel professionnel	PPP	BITNLSR11	7100		MATC	10	10	5	5															
Basics de la communication	basics.communication	BITNLSR12	7100		MATC	14	4	10																
Synthese documentaire à propos d'une organisation	sae-SymbioseDoc 1	BITNLS09	9999		MATC	10	10	10																
Synthese documentaire à propos d'une organisation	sae-SymbioseDoc 2	BITNLS10	9999		PRIB	14	0				14													
Organisation d'un projet à l'aide d'un document de présentation	sae-Eloquence 1	BITNLS11	9999		MATC	6	6	2	4															
Défendre un projet à l'aide d'un document de présentation	sae-Eloquence 2	BITNLS12	9999		PRIB	14	0				14													
Réaliser une étude de SI	SAE 1.INFONUM.03	BITNLS06	7100		MATC	14	14	6	2															
Réaliser une étude de SI PRJ	SAE 1.INFONUM.03	BITNLS07	7100		PRIB	10	0				10													
Réaliser un produit documentaire	SAE 1.INFONUM.04	BITNLS08	7100		MATC	10	10	2	8															
Réaliser un produit documentaire PRJ	SAE 1.INFONUM.04	BITNLS09	7100		PRIB	12	0				12													
Portfolio	sae-Portfolio	BITNLS10	7100		MATC	6	6	6																
Portfolio	sae-portfolio PRJ	BITNLS05	7100		PRIB	10	0				10													

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	UE 2.4	
Semestre 2		BITN25		30	SEM	442,00	352,00	79,00	186,00	85,00	0,00	90,00								
UE 2.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM S2	COMPRENDRE LES ENJEUX S2	BITN21AU		7	MODI	103,75	85,00	38,00	43,75	3,25		18,75								
UE 2.2 INFORMER & COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRO-FRESS. S2	INFORMER & COMMUNIQUER S2	BITN22BU		8	MODI	119,75	101,00	21,00	41,75	36,25		18,75								
UE 2.3 EVALUER LA CIRCULATION DE L'INFORMATION S2	CIRCULATION DE L'INFO S2	BITN23AU		8	MODI	116,75	86,00	8,00	53,75	26,25		28,75								
UE 2.4 RECHERCHER, QUALIFIER & CARACTERISER DES SOURCES S2	RECHERCHER, QUALIFIER S2	BITN24BU		7	MODI	101,75	76,00	12,00	48,75	17,25		23,75								
liste des ressources et SAE		BITN2L																		
Economie generale	Eco.generale	BITM2R01	0500		MATC	18	18	10	8								X			
Droit du travail	Droit.travail	BITM2R02	0200		MATC	18	18	14	4								X			
Sciences humaines et sociales (2)	SHS(2)	BITM2R03	9999		MATC	20	20	10	10								X			
Culture generale et humanites	culture.humanites	BITM2R04	9999		MATC	14	14		14								X			
Anglais	Anglais	BITM2R05	1100		MATC	18	18		9	9							X			
Langue vivante 2	LV2 Espagnol	BITM2D01	9999		CHOI	18	18		9	9							X			
LV2 Espagnol	LV2 Espagne	BITM2R06	1400		MATC	0	0										X			
LV2 autre	LV2 autre	BZM2R11	9999		MATC	0	0										X			
Expression écrite et orale	Expression	BITM2R07	0900		MATC	20	20		14	6							X			
Image et son	Image.son	BITM2R08	1800		MATC	15	15	2	2	11							X			
Culture numerique	Culture.numerique	BITM2R09	7100		MATC	15	15	15									X			
Projet personnel professionnel	PPP	BITM2R12	7100		MATC	10	10		5	5							X			X
Bases de données documentaires	Bases.donnees.doc	BITM2R04	7100		MATC	14	14	2	8	4							X			X
Analyse des besoins	analyse.besoin	BITM2R13	7100		MATC	12	12	6	6								X			X
Data & documents	data.documents	BITM2R14	7100		MATC	18	18		18								X			
Recherches iconographiques, audio ou vidéo	Recherches iconographiques, audio ou video	BITM2R15	1800		MATC	26	26		4	22							X			X
Approfondissement du Web et de l'Informatique professionnels	informatique.pro	BITM2R16	9999		MATC	20	20		10	10							X			X
Veille informationnelle et e-reputation	Veille.informationnelle et e-reputation	BITM2R17	7100		MATC	24	24	8	16								X			X
Recherche d'information specialisee	recherche.infos.spé	BITM2R07	7100		MATC	12	12		12								X			X
Anglais spécialisé	Anglais.spé	BITM2R11	7100		MATC	10	10		10								X			X
Analyser les évolutions d'un objet info-technologique	sae-objet.infoCom 1	BITM2S05	7100		MATC	12	12	8	4								X			X
Analyser les évolutions d'un objet info-communicationnel PRJ	sae-objet.infoCom 2	BITM2S06	7100		PRIB	15	0					15					X			X
Decrire l'evnement socio-eco.et juridis. d'une orga.	sae-Organisation1	BITM2S07	9999		MATC	8	8		4	4							X			X
Decrire l'evnement socio-eco.et juridis. d'une orga.PRJ	sae-Organisation2	BITM2S08	9999		PRIB	15	0					15					X			X
Réaliser une enquête PRJ	sae-enquête 2	BITN2S07	7100		PRIB	25	0		6			25					X			X
Préconisations de veille	sae-precos veille 1	BITN2S03	7100		MATC	10	10	4	6			20					X			X
Préconisations de veille PU	sae-precos veille 2	BITN2S04	7100		PRIB	20	0										X			X
Portfolio	sae-Portfolio	BITN2S08	7100		MATC	10	10		10			15					X			X
Portfolio PRJ	sae-Portfolio	BITN2S05	7100		PRIB	15	0										X			X
Stage	sae-Stage	BITM2S09	7100		STAT	0	0					2					X			X

Identification		Approbation instances				
IUT (Toulouse - Auch - Castres)		CFVU - IUT	TD	TP	TP1,5	heures de projet
Libellé formation		Conseil d'IUT				Stage (en semaines)
VDI		CFVU UT3				
VET		Date maj				
Département / CIP						
Année universitaire de création						
MAQUETTE						
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/TD/TP
BACHELOR 2ème ANNEE	BUT 2		60	VET	834,0	604,0
Semestre 3		BITNA3S	30	SEM	480,0	340,0
Semestre 4		BITNA4S	30	SEM	354,0	264,0
Bloc Connaiss. Comp DECRYPTER NIVEAU 2	BCC DECRYPTER NIVEAU 2	B2ITN1AB	11	BLCC	145	94
UE 3.1 Analyser et mettre oeuvre les pratiques de l'info-com	Analyser pratiques S4	BITN31AU	6	MODI	86	52
UE 4.1 Analyser et mettre oeuvre les pratiques de l'info-com	Analyser pratiques S4	BITN41AU	5	MODI	59	41
Bloc Connaiss. Comp PARTAGER NIVEAU 2	BCC PARTAGER NIVEAU 2	B2ITN2AB	18	BLCC	265	214
UE 3.2 Informer et communiquer en contexte professionnel	Informier et communiq. S3	BITN32AU	9	MODI	146	112
UE 4.2 Informer et communiquer en contexte professionnel	Informier et communiq. S4	BITN42AU	9	MODI	119	101
Bloc Connaiss. Comp DEPLOYER NIVEAU 2	BCC DEPLOYER NIVEAU 2	B2ITN3AB	13	BLCC	174	123
UE 3.3 Mettre en place un projet de partage d'information	Partage de l'information S3	BITN33AU	7	MODI	110	76
UE 4.3 Mettre en place un projet de partage d'information	Partage de l'informa* S4	BITN43AU	6	MODI	64	46
Bloc Connaiss. Comp VEILLER NIVEAU 2	BCC VEILLER NIVEAU 2	B2ITN4AB	9	BLCC	117	79
UE 3.4 Concevoir et implémenter un processus de veille	Processus veille S3	BITN34AU	4	MODI	70	50
UE 4.4 Concevoir et implémenter un processus de veille	Processus veille S4	BITN44AU	5	MODI	46	28
Bloc Connaiss. Comp VALORISER NIVEAU 1	BCC VALORISER NIVEAU 1	B2ITN5AB	9	BLCC	134	96
UE 3.5 Structurer le contenu informationnel	Structurer l'informa* S3	BITN35AU	4	MODI	69	49
UE 4.5 Structurer le contenu informationnel	Structurer l'informa* S4	BITN45AU	5	MODI	64	46
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 2 ^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.						

SEMESTRE 3																						
MAQUETTE																						
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TD/TP	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	
Semestre 3				30	SEM	480,00	340,00	58,00	158,00	124,00	0,00	0,00	140,00									
UE 3.1 Analyser et mettre oeuvre les pratiques de l'info-com	Analyser pratiques S3	BITN31AU		6	MODI	85,53	52,20	25,40	16,00	10,80	0,00	0,00	33,33				x					
UE 3.2 Informer et communiquer en contexte professionnel	Informier et communiq. S3	BITN32AU		9	MODI	145,53	112,20	25,40	46,00	40,80	0,00	0,00	33,33				x					
UE 3.3 Mettre en place un projet de partage d'information	Partage de l'information S3	BITN33AU		7	MODI	109,53	76,20	2,40	38,00	35,80	0,00	0,00	33,33				x					
UE 3.4 Concevoir et implémenter un processus de veille	Processus veille S3	BITN34AU		4	MODI	70,20	50,20	4,40	32,00	13,80	0,00	0,00	20,00									
UE 3.5 Structurer le contenu informationnel	Structurer l'informat' S3	BITN35AU		4	MODI	69,20	49,20	0,40	26,00	22,80			20,00									
liste des ressources et SAE		BITN36AU																				
Sciences de l'information et de la communication	SC	BITM3R01	7100		MATC	20	20	20									x					
Linguistique/ Sémiologie	Ling-sémi	BITM3R02	7100		MATC	30	30	10	20								x					
Culture numérique	culture-num	BITM3R03	7100		MATC	20	20	20									x					
Anglais	anglais	BITM3R04	1100		MATC	20	20		10	10							x					
Langue vivante 2	LV2	BITM3R05	9999		MATC	20	20		10	10							x					
LV2 Espagnol	LV2 Espagnol	BITM3R06	1400		MATC	0	0										x					
LV2 autre	LV2 autre	BITM3R07	9999		MATC	0	0										x					
Expression écrite et orale	Expression	BITM3R08	7100		MATC	20	20		10	10							x					
Projet personnel professionnel	PPP	BITM3R09	7100		MATC	10	10		10								x					
Techniques de communication numérique	com.numérique	BITN3R01	9999		MATC	26	26		14	12												
Data & documents	data.documents	BITN3R02	7100		MATC	26	26		10	16												
Pratiques collaboratives et partage des connaissances	pratiques.collab	BITN3R03	7100		MATC	12	12		12													
Analyse d'un système d'information	analyse.SI	BITN3R04	7100		MATC	16	16		10	6												
Projets de dématérialisation	projet.démat	BITN3R05	7100		MATC	16	16		16													
Veille stratégique et intelligence économique	veille	BITN3R06	7100		MATC	14	14	2	12													
Bases de données documentaires	bases-documentaires	BITN3R07	7100		MATC	34	34	4	12	18												
Partager et valoriser de l'information (Training)	sae.partager.information	BITN3S01	7100		MATC	20	20	2		18							x					
Partager et valoriser de l'information (Training) PRU	sae.partager.informat PRU	BITN3S02	7100		PRUB	80	0						80				x					
Constituer un fonds spécifique	sae.fonds.spécifique	BITN3S03	7100		MATC	30	30		12	18							x					
Constituer un fonds spécifique PRU	sae.fonds.spécifique PRU	BITN3S04	7100		PRUB	40	0						40				x					
Portfolio InfoNum S3	sae.portfolio	BITN3S05	9999		MATC	6	6			6							x					
Portfolio InfoNum S3 PRU	sae.portfolio PRU	BITN3S06	9999		PRUB	20	0						20				x					

SEMESTRE 4																				
MAQUETTE																				
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP/TP	Total heures CM/TP/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	350,00	264,00	54,00	130,00	80,00	0,00	90,00								
UE 4.1 Analyser et mettre oeuvre les pratiques de l'info-com	Analyser pratiques S4	BITM414AU		5	MODI	59,40	41,40	16,60	18,80	6,00	0,00	18,00								
UE 4.2 Informer et communiquer en contacte professionnel	Informer et communiq. S4	BITM424AU		9	MODI	119,40	101,40	16,60	48,80	36,00	0,00	18,00								
UE 4.3 Mettre en place un projet de partage d'information	Partage de "l'informa" S4	BITM434AU		6	MODI	64,40	46,40	6,60	28,80	11,00	0,00	18,00								
UE 4.4 Concevoir et implémenter un processus de veille	Processus veille S4	BITM444AU		5	MODI	46,40	28,40	5,60	16,80	6,00	0,00	18,00								
UE 4.5 Structurer le contenu informationnel	Structurer "l'informa" S4	BITM454AU		5	MODI	64,40	46,40	8,60	16,80	21,00		18,00								
liste des ressources et SAE		BITM44L																		
Sciences humaines et sociales	SHS	BITM44R01	7100		MATC	18	18	12	6						commun 3 parcours	x	x			
Droit de l'information-communication	droit.infocom	BITM44R02	200		MATC	18	18	10	8						commun 3 parcours	x	x			
Veille	veille	BITM44R03	7100		MATC	18	18	8	10						commun 3 parcours	x	x			
Anglais	anglais	BITM44R04	1100		MATC	20	20		10	10					commun 3 parcours	x	x			
Langue vivante 2	LV2	BITM44R05	1400		MATC	20	20		10	10					commun 3 parcours	x	x			
LV2 Espagnol	LV2 Espagnol	BITM44R06	1400		MATC	0	0								commun 3 parcours	x	x			
LV2 autre	LV2 autre	BITM44R07	9999		MATC	0	0								commun 3 parcours	x	x			
Expression écrite et orale	Expression	BITM44R08	0900		MATC	20	20		10	10					commun 3 parcours	x	x			
Projet personnel professionnel	PPP	BITM44R09	71000		MATC	10	10		10						commun 3 parcours	x	x			
Pratiques collaboratives et partage des connaissances	pratiques.collab	BITM44R01	7100		MATC	14	14	4	10						PN 12h dont 10h tp + AL					x
Records management	records.management	BITM44R02	7100		MATC	10	10		10						PN : 8h tp					x
Référencement Web	référencement	BITM44R03	7100		MATC	12	12	2		10					PN : 8h tp					x
Data et documents	data.documents	BITM44R04	7100		MATC	16	16	4	12						PN 8h dont 7h TP -> AL					x
Techniques de communication numérique	com.numérique	BITM44R05	9999		MATC	14	14	4	10						création AL					x
Visualisation de données	visualisation données	BITM44R06	7100		MATC	12	12	2		10					création AL					x
Partager et valoriser de l'information II	sae.partager.information	BITM44S01	7100		MATC	22	22		8	14						x	x			x
Partager et valoriser de l'information II PRU	sae.partager.informat PRU	BITM44S02	7100		PRUB	20	0					20				x	x			x
Réaliser une prestation de veille	sae.prestation de veille	BITM44S03	7100		MATC	28	28	8	10	10					AL : CDV +10h Td	x	x			x
Réaliser une prestation de veille PRU	sae.prestation veille PRU	BITM44S04	7100		PRUB	50	0					50				x	x			x
Portfolio InfoNum S4	sae.portfolio	BITM44S05	7100		MATC	12	12		6	6					AL : +10h	x	x			x
Portfolio InfoNum S4 PRU	sae.portfolio PRU	BITM44S06	7100		PRUB	20	0					20				x	x			x
Stage	Stage	BITM44S01	9999		STAT	0	0						10		commun 3 parcours	x	x			x

Identification		Approbation instances										
Composante		CFVU - IUT										
Libellé formation		Conseil d'IUT										
VDI		CFVU UT3										
VET		Date maj										
Département / CIP												
Année universitaire de création												
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	TPDE	heures de projet	Stage (en semaines)
BACHELOR 1ERE ANNEE (TYPE 3)	BUT 1		60	VET	867,0	717,0	171,0	355,0	191,0	0,0	150,0	
Semestre 1		BITP1S	30	SEM	436,0	376,0	81,0	189,0	106,0	0,0	60,0	
Semestre 2		BITN2S	30	SEM	431,0	341,0	90,0	166,0	85,0	0,0	90,0	2
Bloc Connaiss. Comp DECRYPTER NIVEAU 1	BCC DECRYPTER NIVEAU 1	à créer	13	BLCC	185,75	150,5	75,25	68,5	6,75	0	35,25	
UE 1.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM	COMPRENDRE LES ENJEUX S1	BITP118BU	6	MODI	83,50	67,00	37,25	26,00	3,75	0,00	16,50	
UE 2.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM	COMPRENDRE LES ENJEUX S2	BITP21AU	7	MODI	102,25	83,50	38,00	42,50	3,00	0,00	18,75	
Bloc Connaiss. Comp PARTAGER NIVEAU 1	BCC PARTAGER NIVEAU 1	à créer	17	BLCC	258,75	223,5	16,25	101,5	105,75	0	35,25	
UE 1.2 INFORMER ET COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROFESSIONNEL	INFORMER & COMMUNIQUER S1	BITP128BU	9	MODI	140,50	124,00	6,25	50,00	67,75	0,00	16,50	
UE 2.2 INFORMER & COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROFESSIONNEL	INFORMER & COMMUNIQUER S2	BITP228BU	8	MODI	118,25	99,50	10,00	51,50	38,00	0,00	18,75	
Bloc Connaiss. Comp DEVELOPPER NIVEAU 1	BCC DEVELOPPER NIVEAU 1	à créer	15	BLCC	226,25	187,50	49,25	97,00	41,25	0	38,75	
UE 1.3 CONTRIBUER AU DEVELOPPEMENT D'UNE OFFRE CULTURELLE	OFFRE CULTURELLE S1	BITP13AU	8	MODI	130,50	118,00	22,25	67,50	28,25	0,00	12,50	
UE 2.3 CONTRIBUER AU DEVELOPPEMENT D'UNE OFFRE CULTURELLE	OFFRE CULTURELLE S2	BITP238BU	7	MODI	95,75	69,50	27,00	29,50	13,00	0,00	26,25	
Bloc Connaiss. Comp ORGANISER NIVEAU 1	BCC ORGANISER NIVEAU 1	B1TP44B	15	BLCC	196,25	155,50	30,25	88,00	37,25	0	40,75	
UE 1.4 S'APPROPRIER DES DISPOSITIFS DE MEDIATION	DISPOSITIFS MEDIATION S1	BITP14AU	7	MODI	81,50	67,00	15,25	45,50	6,25	0,00	14,50	
UE 2.4 S'APPROPRIER DES DISPOSITIFS DE MEDIATION	DISPOSITIFS MEDIATION S2	BITP24AU	8	MODI	114,75	88,50	15,00	42,50	31,00	0,00	26,25	
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 2 ^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.												

MAQUETTE													SEMESTRE 1							
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 1.1	UE 1.2	UE 1.3	UE 1.4	
Semestre 1		BTP15		30	SEM	496,00	376,00	81,00	189,00	106,00	0,00	60,00								
UE 1.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM	COMPRENDRE LES ENJEUX S1	BTP118U		6	MODI	83,50	67,00	37,25	26,00	3,75		16,50								
UE 1.2 INFORMER ET COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROFESSIONNEL S1	INFORMER & COMMUNIQUER S1	BTP128U		9	MODI	140,50	124,00	6,25	50,00	67,75		16,50								
UE 1.3 CONTRIBUER AU DEVELOPPEMENT D'UNE OFFRE CULTURELLE	OFFRE CULTURELLE S1	BTP134U		8	MODI	130,50	118,00	22,25	67,50	28,25		12,50								
UE 1.4 S'APPROPRIER DES DISPOSITIFS DE MEDIATION	DISPOSITIFS MEDIATION S1	BTP144U		7	MODI	81,50	67,00	15,25	45,50	6,25		14,50								
liste des ressources et SAE		BTP11																		
Sciences humaines et sociales (1)	SHS1	BITM1R01	9999		MATC	15	15	15	0	0					PN 15 dont 0 TP	X				
Histoire des medias	Hist.medias	BITM1R02	7100		MATC	10	10	10	0	0					PN 10 dont 0 TP	X				
Sciences de l'information et de la communication	SIC	BITM1R03	7100		MATC	22	22	10	12	0					PN 22 dont 0 TP	X				
Etudes des organisations	etudes.Orga	BITM1R04	9999		MATC	14	14	6	8	0					PN 14 dont 0 TP dont enjeux de RSE / RSO,	X				
Recherche d'information et veille	recherche.info	BITM1R05	7100		MATC	14	14	9	5	5					PN 14 dont 5 TP dont visites du CBdoc	X				
Anglais	Anglais	BITM1R06	1100		MATC	16	16	8	8	8					PN 16 dont 9 TP + 1 h.TD et 1 h.TP CRIL	X				
Langue vivante 2	LV2	BITM1001	9999		CHOI	16	16	8	8	8					PN 16 dont 9 TP + 1 h.TD et 1 h.TP CRIL	X				
LV2 Espagnol	LV2 Espagnol	BITM1R07	1400		MATC	0	0								Choix					
LV2 autre	LV2 autre	BZM1R11	9999		MATC	0	0								Choix					
Expression écrite et orale	Expression	BITM1R08	0900		MATC	18	18		9	9										
Publication assistée par ordinateur (PAO)	PAO	BITM1R09	1800		MATC	13	13		13	13					PN 13 dont 8 TP	X				
Informatique	Informatique	BITM1R10	9999		MATC	13	13		5	8					parcours	X				
Web	Web	BITM1R11	9999		MATC	13	13		3	10					PN 13 dont 10 TP	X				
Projet personnel professionnel	PPP	BITP1R09	7100		MATC	10	10		5	5					PN 10 dont 5 TP	X				X
Initiation à la socio-économie du livre et du patrimoine	Socio-éco.patrimoine1	BITP1R01	7100		MATC	20	20		20						PN 20 dont 5 TP	X				X
Initiation à la littérature et à l'histoire culturelle	Histoire.culturelle1	BITP1R02	9999		MATC	30	30	15	10	5					PN 30 dont 0 TP + AL	X				X
Paysage éditorial et culturel	Paysage culturel	BITP1R03	7100		MATC	22	22		17	5					PN 22 dont 5 TP	X				X
Conception graphique	Conception graphique	BITP1R04	1800		MATC	20	20		3	17					PN 20 dont 20 TP	X				X
Mise en espace de l'offre	Mise en espace de l'offre	BITP1R06	7100		MATC	16	16		16	0					Adaptation locale					X
Gestion de projet	Gestion projet	BITP1R07	7100		MATC	17	17		12	5					PN 17 dont 5 TP	X				X
Communication des organisations culturelles	Com.culturelle	BITP1R08	7100		MATC	15	15		15						PN 15 dont 0 TP	X				X
Synthèse documentaire à propos d'une organisation	sae-SynthèseDoc1	BITM1S09	7100		MATC	10	10		10						Adaptation locale - Commun 3 parcours	X				X
Synthèse documentaire à propos d'une organisation PRJ	sae-SynthèseDoc2	BITM1S10	7100		PRUB	14	0					14			Adaptation locale - Commun 3 parcours	X				
Défendre un projet à l'aide d'un document de présentat.	sae-Eloquence 1	BITM1S11	7100		MATC	12	12		4	8					Adaptation locale - Commun 3 parcours					X
Défendre un projet à l'aide d'un document de présentat. PRJ	sae-Eloquence 2	BITM1S12	7100		PRUB	14	0					14			Adaptation locale - Commun 3 parcours	X				X
Suivre l'actualité du livre et du patrimoine PRJ	sae-actu.patrimoine 1	BITP1S01	7100		MATC	16	16	6	10						Adaptation locale					X
Suivre l'actualité du livre et du patrimoine PRJ	sae-actu.patrimoine 2	BITP1S02	7100		PRUB	10	0					10			Adaptation locale					X
Découvrir des lieux culturels	sae-lieux.culturels 1	BITP1S06	7100		MATC	14	14	14							Adaptation locale					X
Découvrir des lieux culturels PRJ	sae-lieux.culturels 2	BITP1S07	7100		PRUB	12	0					12			Adaptation locale					X

MAQUETTE																			
Libelle long (60 caractères)	Libelle court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP	CM	TD	TP	TP 1,5	heures de projet	Stage (en semaines)	ELP à choix ?	Remarque	UE 1.1	UE 1.2	UE 1.3	UE 1.4	
Portfolio	sac-Portfolio 1	BITP1S08	7100		MATC	10	5	5							X	X	X		
Portfolio PPU	sac-Portfolio 2	BITP1S05	7100		PRIB	10					10				X	X	X	X	

MAQUETTE										SEMESTRE 2									
Libelle long (60 caractères)	Libelle court (25 caractères)	Code APOGEE (Reserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/TP/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	UE 2.4
Semestre 2		BITM25		50	SEM	431,00	341,00	90,00	166,00	85,00	0,00	90,00							
UE 2.1 COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'INFO-COM	COMPRENDRE LES ENJEUX S2	BITP21AU		7	MODI	102,25	83,50	38,00	42,50	3,00		18,75							
UE 2.2 INFORMER & COMMUNIQUER EN CONTEXTE PRE-PROFESS.	INFORMER & COMMUNIQUER S2	BITP22BU		8	MODI	118,25	99,50	10,00	51,50	38,00		18,75							
UE 2.3 CONTRIBUTIR AU DEVELOPPEMENT D'UNE OFFRE CULTURELLE	OFFRE CULTURELLE S2	BITP23BU		7	MODI	95,75	69,50	27,00	29,50	13,00		26,25							
UE 2.4 S'APPROPRIER DES DISPOSITIFS DE MEDIATION	DISPOSITIFS MEDIATION S2	BITP24AU		8	MODI	114,75	88,50	15,00	42,50	31,00		26,25							
liste des ressources et SAE		BITP2L																	
Economie générale	Eco.generale	BITM2R01	0500		MATC	18	18	10	8						PN 18 dont 0 TP dont Enjeux de	X			
Droit du travail	Droit.travail	BITM2R02	0200		MATC	18	18	14	4						PN 18 dont 0 TP	X			
Sciences humaines et sociales (2)	SHS2	BITM2R03	9999		MATC	20	20	10	10						PN 20 dont 0 TP	X			
Culture générale et humanités	culture.humanites	BITM2R04	9999		MATC	14	14		14						PN 14 dont 0 TP	X			
Anglais	Anglais	BITM2R05	1100		MATC	18	18		9	9					PN 20 dont 6 TP + 1 h TD et 1 h TP CRIL	X			
Langue vivante 2	LV2	BITM2R06	9999		CHOI	18	18		9	9					PN 20 dont 6 TP + 1 h TD et 1 h TP CRIL	X			
LV2 Espagnol	LV2 Espagnol	BITM2R06	1400		MATC	0	0								(2 heures CRIL)		X		
LV2 autre	LV2 autre	BZM2R1I	9999		MATC	0	0								(2 heures CRIL)		X		
Expression écrite et orale	Expression	BITM2R07	0900		MATC	20	20	2	14	6					PN 20 dont 6 TP	X			
Image et son	Image.son	BITM2R08	1800		MATC	15	15	2	2	11					PN 15 dont 6 TP	X			
Culture numérique	Culture numerique	BITM2R09	7100		MATC	15	15	4	11						PN 15 dont 0 TP	X			
Projet personnel professionnel	PPP	BITP2R10	7100		MATC	10	10		6	4					PN 10 dont 5 TP - spécifique au parcours	X		X	X
Socio-économie du livre et du patrimoine	Socio-eco.patrimoine2	BITP2R01	7100		MATC	20	20		15	5					PN 20 dont 5 TP			X	
Littérature et histoire culturelle	Histoire.culturelle2	BITP2R02	9999		MATC	24	24	19		5					PN 24 dont 5 TP			X	
Fabrication du livre et de l'exposition	Fabrication expo	BITP2R04	7100		MATC	10	10		10						Adaptation locale			X	
Outils et techniques professionnels dédiés	Outils&techniques	BITP2R05	7100		MATC	20	20		2	18					PN 20 dont 18 TP			X	
Relation clients et accueil du public	Accueil du public	BITP2R07	7100		MATC	17	17	7	10						PN 17 dont 10 TP			X	
Gestion de projet	Gestion de projet	BITP2R06	7100		MATC	12	12		2	10					PN 12 dont 10 TP			X	
Creation et production graphique en milieu culturel	Creation & prod. graph.	BITP2R09	1800		MATC	24	24		24						Adaptation locale			X	
Analyser les évolutions d'un objet info-communicationnel	iae-objet.infoCom 1	BITM2S05	7100		MATC	8	8	8							commun 3 parcours	X		X	
Analyser les évolutions d'un objet info-communicationnel PRJ	iae-objet.infoCom 2	BITM2S06	7100		PRJB	15	0					15			commun 3 parcours	X		X	
Décrire l'environnement socio-éco et juridique d'une organisation	iae-Organisation1	BITM2S07	9999		MATC	8	8		4	4					commun 3 parcours	X		X	
Décrire l'environnement socio-éco et juridique d'une organisation PRJ	iae-Organisation2	BITM2S08	9999		PRJB	15	0					15			commun 3 parcours	X		X	
Concevoir un événement ou une médiation	iae-concept-mediation 1	BITP2S04	7100		MATC	20	20	16		4					commun 3 parcours			X	X
Concevoir un événement ou une médiation PRJ	iae-concept-mediation 2	BITP2S05	7100		PRJB	45	0					45			commun 3 parcours	X		X	X
Portfolio	iae-Portfolio1	BITP2S06	7100		MATC	12	12		12						commun 3 parcours	X		X	X
Portfolio PRJ	iae-Portfolio2	BITP2S03	7100		PRJB	15	0					15			commun 3 parcours	X		X	X
Stage	iae-Stage	BITM2S09	7100		STAT	0	0						2		commun 3 parcours	X		X	X

Identification		Approbation instances										
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	CFVU - IUT	approuvé 16 juin 2022									
Libellé formation	BUT 2A Information-Communication - Métiers du livre et du patrimoine	Conseil d'IUT	soumis 30 juin 2022									
VDI	B2ZPD 221	CFVU UT3	soumis 28 juin 2022									
VET	B2ITPE 221	Date maj										
Département / CIP	INFOCOM / INC											
Année universitaire de création	2022-2023											
MAQUETTE												
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/TP	CM	TD	TP	TP1,5	heures de projet	Stage (en semaines)
BACHELOR 2ème ANNEE	BUT 2		60	VET	835,00	605,00	144,00	309,00	152,00	0,00	230,00	
Semestre 3			30	SEM	480,00	340,00	84,00	176,00	80,00	0,00	140,00	
Semestre 4			30	SEM	355,00	265,00	60,00	133,00	72,00	0,00	90,00	10
Bloc Connaiss. Comp DECRYPTER NIVEAU 2	BCC DECRYPTER NIVEAU 2		10	BLCC	142,42	92,50	44,40	42,70	5,40	0,00	49,92	
UE 3.1 Analyser et mettre oeuvre les pratiques de l'info-com	Analyser pratiques S3	BTP31AU	5	MODI	81,00	53,00	29,00	20,80	3,20	0,00	28,00	
UE 4.1 Analyser et mettre oeuvre les pratiques de l'info-com	Analyser pratiques S4	BTP41AU	5	MODI	61,42	39,50	15,40	21,90	2,20	0,00	21,92	
Bloc Connaiss. Comp PARTAGER NIVEAU 2	BCC PARTAGER NIVEAU 2		19	BLCC	269,08	219,17	44,40	109,37	65,40	0,00	49,92	
UE 3.2 Informer et communiquer en contexte professionnel	Informer et communiq. S3	BTP32AU	9	MODI	141,00	113,00	29,00	50,80	33,20	0,00	28,00	
UE 4.2 Informer et communiquer en contexte professionnel	Informer et communiq. S4	BTP42AU	10	MODI	128,08	106,17	15,40	58,57	32,20	0,00	21,92	
Bloc Connaiss. Comp DEVELOPPER NIVEAU 2	BCC DEVELOPPER NIVEAU 2		11	BLCC	165,33	121,67	18,40	67,87	35,40	0,00	43,67	
UE 3.3 Développer une offre culturelle	Offre culturelle S3	BTP33AU	6	MODI	106,00	78,00	4,00	51,80	22,20	0,00	28,00	
UE 4.3 Développer une offre culturelle	Offre culturelle S4	BTP43AU	5	MODI	59,33	43,67	14,40	16,07	13,20	0,00	15,67	
Bloc Connaiss. Comp ORGANISER NIVEAU 2	BCC ORGANISER NIVEAU 2		10	BLCC	142,42	99,17	25,40	52,37	21,40	0,00	43,25	
UE 3.4 Mettre en oeuvre les dispositifs de médiation	Dispositifs de médiat. S3	BTP34AU	5	MODI	86,00	58,00	18,00	30,80	9,20	0,00	28,00	
UE 4.4 Mettre en oeuvre les dispositifs de médiation	Dispositifs de médiat* S4	BTP44AU	5	MODI	56,42	41,17	7,40	21,57	12,20	0,00	15,25	
Bloc Connaiss. Comp GERER NIVEAU 1	BCC GERER NIVEAU 1		10	BLCC	115,75	72,50	11,40	36,70	24,40	0,00	43,25	
UE 3.5 Participer au fonctionnement d'une organisation	Fonctionnement orga S3	BTP35AU	5	MODI	66,00	38,00	4,00	21,80	12,20	0,00	28,00	
UE 4.5 Participer au fonctionnement d'une organisation	Fonctionnement orga S4	BTP45AU	5	MODI	49,75	34,50	7,40	14,90	12,20	0,00	15,25	
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 2 ^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.												

MAQUETTE											SEMESTRE 3									
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP/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	
Semestre 3																				
UE 3.1 Analyser et mettre oeuvre les pratiques de l'info-com	Analyses pratiques S3	BITP31AU		30	SEM	480,00	84,00	176,00	80,00	0,00	140,00									
UE 3.2 Informer et communiquer en contexte professionnel	Inform et communiq. S3	BITP32AU		5	MDDI	81,00	29,00	20,80	3,20	0,00	28,00									
UE 3.3 Développer une offre culturelle	Offre culturelle S3	BITP33AU		9	MDDI	141,00	29,00	50,80	33,20	0,00	28,00									
UE 3.4 Mettre en oeuvre les dispositifs de médiation	Dispositifs de médiat. S3	BITP34AU		6	MDDI	106,00	4,00	51,80	22,20	0,00	28,00									
UE 3.5 Participer au fonctionnement d'une organisation	Fonctionnement orga S3	BITP35AU		5	MDDI	86,00	18,00	30,80	9,20	0,00	28,00									
liste des ressources et SAE																				
Sciences de l'information et de la communication	SIC	BITM3R01	7100		MATC	20	20								x					
Linguistique/ Sémiologie	Ling-Sémiol	BITM3R02	0700		MATC	30	10	20							x					
Culture numérique	CultureNum	BITM3R03	7100		MATC	20	20								x					
Anglais	Anglais	BITM3R04	1100		MATC	20	20	10	10						x					
Langue vivante 2	LV2	BITM3R05	9999		CHOI	20	20	10	10				obl		x					
LV2 Espagnol	LV2 Espagnol	BITM3R06	1400		MATC	0	0						choix		x					
LV2 autre	LV2 autre	BITM3R07	9999		MATC	0	0						choix		x					
Expression écrite et orale	Expression	BITM3R08	0900		MATC	20	20	10	10						x					
Projet personnel et professionnel	PPP	BITP3R01	7100		MATC	10	10	10							x		x			x
Histoire et politiques culturelles	Politiques culturelles	BITP3R02	7100		MATC	20	20	15	5											
Littérature, arts & sciences : perspective historique	Arts_Histoire.art	BITP3R03	2200		MATC	20	20	15	5											
Techniques spécifiques	Techniques.spé	BITP3R04	7100		MATC	40	40	22	18											x
Médiation & communication	Médiation-communication	BITP3S01	7100		MATC	40	40	20	6											x
Réaliser un événement ou une médiation	Real-médiation 1	BITP3S02	7100		MATC	52	20	32							x		x			x
Réaliser un événement ou une médiation PU	Real-médiation 2	BITP3S03	7100		PRUB	40	0				40				x		x			x
Mettre en oeuvre un projet d'étude en communication culturelle	Etude-comm.cult.1	BITP3S04	7100		MATC	20	20	12	8						x		x			x
Mettre en oeuvre un projet d'étude en communication cult. PU	Etude-comm.cult. 2	BITP3S05	7100		PRUB	80	0				80				x		x			x
Portfolio	Portfolio 1	BITP3S06	7100		MATC	8	8		8						x		x			x
Portfolio PU	Portfolio 2	BITP3S06	7100		PRUB	20	0				20				x		x			x

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 ?	Remarque	SEMESTRE 4				
																UE 4.1	UE 4.2	UE 4.3	UE 4.4	UE 4.5
Semestre 4				30	SEM	355,00	265,00	60,00	133,00	72,00	0,00	90,00								
UE 4.1 Analyser et mettre oeuvre les pratiques de l'info-com professionnel	Analyser pratiques S4	BITP41AU		5	MODI	67,42	39,50	15,40	21,90	2,20	0,00	21,92								
UE 4.2 Informer et communiquer en contexte	Informier et communiq. S4	BITP42AU		10	MODI	128,08	106,17	15,40	58,57	32,20	0,00	21,92								
UE 4.3 Développer une offre culturelle	Offre culturelle S4	BITP43AU		5	MODI	59,33	43,67	14,40	16,07	13,20	0,00	15,67								
UE 4.4 Mettre en oeuvre les dispositifs de médiation	Dispositifs de médiation S4	BITP44AU		5	MODI	56,42	41,17	7,40	21,57	12,20	0,00	15,25								
UE 4.5 Participer au fonctionnement d'une organisation	Fonctionnement orga S4	BITP45AU		5	MODI	49,75	34,50	7,40	14,90	12,20		15,25								
liste des ressources et SAE																				
Sciences humaines et sociales	SHS	BITM4R01	7100		MATC	18	18	12	6						commun 3 parcours	x	x			
Droit de l'information-communication	Droit info-com	BITM4R02	0200		MATC	18	18	10	8						commun 3 parcours	x	x			
Vieille	Vieille	BITM4R03	7100		MATC	18	18	8	10						commun 3 parcours	x	x			
Anglais	Anglais	BITM4R04	1100		MATC	20	20		10	10					commun 3 parcours	x	x			
Langue vivante 2	LV2	BITM4001	1400		CHOI	20	20		10	10					commun 3 parcours	x	x			
LV2 Espagnol	LV2 Espagnol	BITM4R05	1400		MATC	0	0								commun 3 parcours	x	x			
LV2 autre	LV2 autre	BITM4R06	9999		MATC	0	0								commun 3 parcours	x	x			
Expression écrite et orale	Expression	BITM4R07	0900		MATC	20	20		10	10					commun 3 parcours	x	x			
Projet personnel et professionnel	PPP	BITM4R08	7100		MATC	10	10		10						commun 3 parcours	x	x			
Littérature, arts et sciences : perspective contemporaine	Arts_2	BITP4R01	7100		MATC	29	29	14	3	12					AL			x		
Techniques spécifiques	Techniques spé	BITP4R02	7100		MATC	48	48	14	14	20					AL			x	x	
Image et son : vidéo	Vidéo	BITP4R03	1800		MATC	20	20		20						AL			x	x	
Réaliser une enquête ou étude de marché	Enquête-étude1	BITP4S01	7100		MATC	18	18		14	4						X	X			X
Réaliser une enquête ou étude de marché PRJ	Enquête-étude2	BITP4S02	7100		PRJB	25	0					25				X	X			X
Répondre à une commande	Réponse.commande1	BITP4S03	7100		MATC	14	14	2	12							X	X			X
Répondre à une commande PRJ	Réponse.commande2	BITP4S04	7100		PRJB	25	0					25				X	X			X
Elaborer un projet de communication culturelle	Projet.comm-culturelle1	BITP4S05	7100		MATC	6	6		6							X	X			X
Elaborer un projet de communication culturelle PRJ	Projet.comm-culturelle2	BITP4S06	7100		PRJB	20	0					20				X	X			X
Portfolio	Portfolio 1	BITP4S07	7100		MATC	6	6			6						X	X			X
Portfolio PRJ	Portfolio 2	BITP4S08	7100		PRJB	20	0					20				X	X			X
Stage	Stage	BITM4S01	999		STAT	0	0						10		commun 3 parcours	X	X			X

Identification		Approbation instances										
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	CFVU - IUT	approuvé le 16 juin 2022									
Libellé formation	BUT 1A Informatique	Conseil d'IUT	soumis le 30 juin 2022									
VDI	B1FZZD 211	CFVU UT3	soumis le 28 juin 2022									
VET	B1F1ZE 211	Date m@j										
Département / CIP	INFO / INF											
Année universitaire de création	2021-2022											
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	TP 1,5	heures de projet	Stage (en semaines)
BACHELOR IÈRE ANNÉE (TYPE 2)	BUT 1		60	VET	1017,5	842,5	161,0	308,0	373,5	0,0	175,0	
Semestre 1		BFTZ15	30	SEM	497,0	422,0	86,0	153,0	183,0	0,0	75,0	
Semestre 2		BFTZ25	30	SEM	520,5	420,5	75,0	155,0	190,5	0,0	100,0	
Bloc Connaiss. Comp DEVELOPPEMENT APPLIC NIVEAU 1	BCC1 DEV APPLI N1	B1FTZ1AB	10	BILCC	167,63	138,46	24,00	39,21	75,25	0,00	29,17	
UE 1.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S1	BFTZ11AU	5	MODI	82,50	70,00	13,00	18,50	38,50	0,00	12,50	
UE 2.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S2	BFTZ21AU	5	MODI	85,13	68,46	11,00	20,71	36,75	0,00	16,67	
Bloc Connaiss. Comp OPTIMISER APPLI. INFO. NIVEAU 1	BCC3 OPTIM APPLI N1	B1FTZ2AB	10	BILCC	213,25	184,08	36,00	79,83	68,25	0,00	29,17	
UE 1.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S1	BFTZ12AU	5	MODI	116,75	104,25	20,25	44,25	39,75	0,00	12,50	
UE 2.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S2	BFTZ22AU	5	MODI	96,50	79,83	15,75	35,58	28,50	0,00	16,67	
Bloc Connaiss. Comp ADMINISTRER SI NIVEAU 1	BCC3 ADMIN SYST COM N1	B1FTZ3AB	10	BILCC	146,63	117,46	18,00	36,71	62,75	0,00	29,17	
UE 1.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S1	BFTZ13AU	5	MODI	73,75	61,25	8,25	18,75	34,25	0,00	12,50	
UE 2.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S2	BFTZ23AU	5	MODI	72,88	56,21	9,75	17,96	28,50	0,00	16,67	
Bloc Connaiss. Comp GERER DONNEES DE L'INFORMATION NIVEAU 1	BCC4 GESTION DONNEES N1	B1FTZ4AB	10	BILCC	198,25	169,08	39,75	63,33	66,00	0,00	29,17	
UE 1.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S1	BFTZ14AU	5	MODI	97,25	84,75	23,25	32,25	29,25	0,00	12,50	
UE 2.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S2	BFTZ24AU	5	MODI	101,00	84,33	16,50	31,08	36,75	0,00	16,67	
Bloc Connaiss. Comp CONDUIRE UN PROJET NIVEAU 1	BCC5 CONDUITE PROJET N1	B1FTZ5AB	10	BILCC	153,13	123,96	21,25	44,21	58,50	0,00	29,17	
UE 1.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S1	BFTZ15AU	5	MODI	53,75	41,25	8,75	16,00	16,50	0,00	12,50	
UE 2.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S2	BFTZ25AU	5	MODI	99,38	82,71	12,50	28,21	42,00	0,00	16,67	
Bloc Connaiss. Comp TRAVAILLERS DANS EQUIPE INFO NIVEAU 1	BCC5 TRAVAIL EQUIPE N1	B1FTZ6AB	10	BILCC	138,63	109,46	22,00	44,71	42,75	0,00	29,17	
UE 1.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S1	BFTZ16AU	5	MODI	73,00	60,50	12,50	23,25	24,75	0,00	12,50	
UE 2.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S2	BFTZ26AU	5	MODI	65,63	48,96	9,50	21,46	18,00	0,00	16,67	
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.												

SEMESTRE 1																						
Libelle long (60 caractères)	Libelle court (25 caractères)	Code APOGEE (Reserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures	Total CM/TD/TP	CM	TD	TP	TP 1,5	heures de projet	Stage (en semaines)	ELP à choix ?	Remarque	UE 1.1	UE 1.2	UE 1.3	UE 1.4	UE 1.5	UE 1.6	
																						MAQUETTE
Semestre 1																						
UE 1.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S1	BFTZ1AU		90	SEM	497,00	422,00	86,00	153,00	183,00	0,00	75,00										
UE 1.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S1	BFTZ1AU		5	MODI	82,50	70,00	13,00	18,50	38,50		12,50										
UE 1.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S1	BFTZ1AU		5	MODI	116,75	104,25	20,25	44,25	39,75		12,50										
UE 1.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S1	BFTZ1AU		5	MODI	73,75	61,25	8,25	18,75	34,25		12,50										
UE 1.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S1	BFTZ1AU		5	MODI	97,25	84,75	23,25	32,25	29,25		12,50										
UE 1.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S1	BFTZ1AU		5	MODI	53,75	41,25	8,75	16,00	16,50		12,50										
liste des ressources et SAE																						
R1.01 - Initiation au développement	RI.01 Initiation au dev.	BFTZ1R01	2700		MATC	90	90	21	15	54						42%	24%					
R1.02 - Développement d'interfaces web	RI.02 Dev. interfaces web	BFTZ1R02	2700		MATC	19,5	19,5	3	0	16,5						12%				18%	5%	
R1.03 - Introduction à l'architecture des ordinateurs	RI.03 Intro. archi	BFTZ1R03	2700		MATC	19,5	19,5	4,5	7,5	7,5							6%	21%				
R1.04 - Introduction aux systèmes d'exploitation	RI.04 Intro. systèmes	BFTZ1R04	2700		MATC	24	24	4,5	0	19,5								21%				
R1.05 - Introduction aux bases de données et SQL	RI.05 Intro. BD et SQL	BFTZ1R05	2700		MATC	45	45	15	6	24										36%		
R1.06 - Mathématiques discrètes	RI.06 Maths discrètes	BFTZ1R06	2600		MATC	36	36	6	24	6							15%			18%		
R1.07 - Outils mathématiques fondamentaux	RI.07 Outils maths	BFTZ1R07	2600		MATC	21	21	3	12	6							15%					
R1.08 - Introduction à la gestion des organisations	RI.08 Intro. gestion orga	BFTZ1R08	0600		MATC	30,5	30,5	12,5	6	12										27%	11%	
R1.09 - Introduction à l'économie durable et numérique	RI.09 Intro. économie	BFTZ1R09	0500		MATC	22,5	22,5	7,5	10,5	4,5										6%	11%	
R1.10 - Anglais	RI.10 Anglais	BFTZ1R10	1100		MATC	24	24	0	6	18						6%	12%				11%	
R1.11 - Bases de la communication	RI.11 Bases communication	BFTZ1R11	7100		MATC	27	27	0	12	15								6%		15%	11%	
R1.12 - Projet professionnel et personnel	RI.12 PPP	BFTZ1R12	7100		MATC	15	15	0	15	0											11%	
S1.01 - Implémentation d'un besoin client	S1.01 Implémentation	BFTZ1S01	2700		MATC	7,5	7,5	1,5	6	0												
S1.01.P - Implémentation d'un besoin client	S1.01.P Implémentation	BFTZ1S02	2700		PRJ	12	0			0		12				15%						
S1.02 - Comparaison d'approches algorithmiques	S1.02 Comparaison algo	BFTZ1S03	2700		MATC	7,5	7,5	1,5	6	0												
S1.02.P - Comparaison d'approches algorithmiques	S1.02.P Comparaison algo	BFTZ1S04	2700		PRJ	12	0			0		12				25%						
S1.03 - Installation d'un poste pour le développement	S1.03 Installation poste	BFTZ1S05	2700		MATC	7,5	7,5	1,5	6	0												
S1.03.P - Installation d'un poste pour le développement	S1.03.P Installation poste	BFTZ1S06	2700		PRJ	12	0			0		12				15%						
S1.04 - Création d'une base de données	S1.04 Création BD	BFTZ1S07	2700		MATC	7,5	7,5	1,5	6	0												
S1.04.P - Création d'une base de données	S1.04.P Création BD	BFTZ1S08	2700		PRJ	12	0			0		12										
S1.05 - Recueil de besoins	S1.05 Recueil besoins	BFTZ1S09	0600		MATC	7,5	7,5	1,5	6	0												
S1.05.P - Recueil de besoins	S1.05.P Recueil besoins	BFTZ1S10	0600		PRJ	12	0			0		12										
S1.06 - Découverte environnement économique et écologique	S1.06 Découverte environnement éco	BFTZ1S11	0500		MATC	7,5	7,5	1,5	6	0												
S1.06.P - Découverte environnement économique et écologique	S1.06.P Découverte environnement éco	BFTZ1S12	0600		PRJ	12	0			0		12										
P1.01 - Démarche Portfolio	P1.01 Portfolio	BFTZ1S13	7100		MATC	3	3	0	3	0						0%	0%	0%	0%	0%	0%	
P1.01.P - Démarche Portfolio	P1.01.P Portfolio	BFTZ1S14	7100		PRJ	3	0			0		3				0%	0%	0%	0%	0%	0%	

MAQUETTE										SEMESTRE 2												
Libellé (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 ?	PN/AL	UE 2.1	UE 2.2	UE 2.3	UE 2.4	UE 2.5	UE 2.6	
Semestre 2		BFTZS		30	SEM	520,50	420,50	75,00	155,00	190,50	0,00	100,00										
UE 2.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S2	BFTZ11AU		5	MODI	85,13	68,46	11,00	20,71	36,75		16,67										
UE 2.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S2	BFTZ22AU		5	MODI	96,50	79,83	15,75	35,58	28,50		16,67										
UE 2.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S2	BFTZ33AU		5	MODI	72,88	56,21	9,75	17,96	28,50		16,67										
UE 2.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S2	BFTZ44AU		5	MODI	101,00	84,33	16,50	31,08	36,75		16,67										
UE 2.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S2	BFTZ55AU		5	MODI	99,38	82,71	12,50	28,21	42,00		16,67										
UE 2.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S2	BFTZ66AU		5	MODI	65,63	48,96	9,50	21,46	18,00		16,67										
liste des ressources et SAE		BFTZ7ZL																				
R2.01 - Développement orienté objets	R2.01 Dev. objets	BFTZRH01	2700		MATC	49,5	49,5	12	7,5	30						PN 41 dont 21 TP	21%	15%				
R2.02 - Développement d'applications avec IHM	R2.02 Dev. apps avec IHM	BFTZRH02	2700		MATC	34,5	34,5	6	6	22,5						PN 29 dont 17 TP	21%			3%	4%	
R2.03 - Qualité de développement	R2.03 Qualité de dev.	BFTZRH03	2700		MATC	21	21	3	0	18						PN 17 dont 12 TP	12%			6%		
R2.04 - Communication et fonctionnement bas niveau	R2.04 Réseau bas niveau	BFTZRH04	2700		MATC	25,5	25,5	7,5	6	12						PN 21 dont 8 TP	12%	36%				
R2.05 - Introduction aux services réseaux	R2.05 Services réseaux	BFTZRH05	2700		MATC	16,5	16,5	4,5	0	12						PN 17A dont 7 TP	15%					
R2.06 - Exploitation d'une base de données	R2.06 Exploitation BD	BFTZRH06	2700		MATC	33	33	9	0	24						PN 28 dont 21 TP				30%		
R2.07 - Graphes	R2.07 Graphes	BFTZRH07	2600		MATC	30	30	6	9	15						PN 23 dont 11 TP	21%			6%		
R2.08 - Outils numériques pour les statistiques descriptives	R2.08 Stats descriptives	BFTZRH08	2600		MATC	12	12	1,5	10,5	0						PN 11 dont 7 TP				12%		
R2.09 - Méthodes numériques	R2.09 Méthodes numériques	BFTZRH09	2600		MATC	12	12	1,5	10,5	0						PN 11 dont 7 TP	12%					
R2.10 - Introduction à la gestion des systèmes d'information	R2.10 Gestion SI	BFTZRH15	0600		MATC	37,5	37,5	9	13,5	15						PN 32 dont 11 TP y compris Ethique PN 14 dont 0 TP + 4,5 h TP CRIL PN 21 dont 7 TP				12%	30%	17%
R2.11 - Introduction au droit	R2.11 Droit	BFTZRH16	0100		MATC	16,5	16,5	6	10,5	0										6%	6%	17%
R2.12 - Anglais	R2.12 Anglais	BFTZRH12	1100		MATC	21	21	0	0	21										3%	9%	11%
R2.13 - Communication technique	R2.13 Comm. technique	BFTZRH13	7100		MATC	25,5	25,5	0	4,5	21						PN 21 dont 7 TP	6%		X	X	X	11%
R2.14 - Projet professionnel et personnel	R2.14 PPP	BFTZRH14	7100		MATC	15	15	0	15	0						PN 14 dont 3 TP	X	X	X	X	X	
S2.01 - Développement d'une application	S2.01 Dev. application	BFTZS01	2700		MATC	12	12	1,5	10,5	0							15%					
S2.01.P - Développement d'une application	S2.01.P Dev. application	BFTZS07	2700		PRJ	16	0					16					23%					
S2.02 - Exploration algorithmique d'un problème	S2.02 Exploration algo	BFTZS02	2700		MATC	12	12	1,5	10,5	0							15%					
S2.02.P - Exploration algorithmique d'un problème	S2.02.P Exploration algo	BFTZS08	2700		PRJ	16	0					16					23%					
S2.03 - Installation de services réseau	S2.03 Inst. serv. réseau	BFTZS03	2700		MATC	12	12	1,5	10,5	0										15%		
S2.03.P - Installation de services réseau	S2.03.P Inst. serv. réseau	BFTZS09	2700		PRJ	16	0					16								23%		
S2.04 - Exploitation d'une base de données	S2.04 Exploitation BD	BFTZS04	2700		MATC	12	12	1,5	10,5	0										15%		
S2.04.P - Exploitation d'une base de données	S2.04 Exploitation BD	BFTZS10	2700		PRJ	16	0					16								23%		
S2.05 - Gestion d'un projet	S2.05 Gestion projet	BFTZS05	0600		MATC	12	12	1,5	10,5	0											15%	
S2.05.P - Gestion d'un projet	S2.05.P Gestion projet	BFTZS11	0600		PRJ	16	0					16									23%	
S2.06 - Organisation d'un travail d'équipe	S2.06 Travail d'équipe	BFTZS06	7100		MATC	6	6	1,5	4,5	0												15%
S2.06.P - Organisation d'un travail d'équipe	S2.06.P Travail d'équipe	BFTZS12	7100		PRJ	16	0					16										23%
P2.01 - Démarche Portfolio	P2.01 Portfolio	BFTZS13	7100		MATC	5	5	0	5	0							1%	1%	1%	1%	1%	1%
P2.01.P - Démarche Portfolio	P2.01.P Portfolio	BFTZS14	7100		PRJ	4	0					4					1%	1%	1%	1%	1%	1%

Identification		Approbation instances										
Composante	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/TP/TP	CM	TD	TP	TP1,5	heures de projet	Stage (en semaines)
IUT (Toulouse - Auch - Castres)	BUT 2		60	VET	875	700	108	271	321	0	175	
Libellé formation	BUT 2A INFO - Réalisation d'applications : conception, développement, validation	BFTAAS3	30	SEM	550	425	66	176	183	0	125	
VDI	B2FZAD 221	BFTAAS4	30	SEM	325	275	42	95	138	0	50	11
VET	B2FTAIE 221											
Département / CIP	INF											
Année universitaire de création	2022-2023											
MAQUETTE												
BACHELOR 2ème ANNEE	BUT 2		60	VET	875	700	108	271	321	0	175	
Semestre 3		BFTAAS3	30	SEM	550	425	66	176	183	0	125	
Semestre 4		BFTAAS4	30	SEM	325	275	42	95	138	0	50	11
Bloc Connaiss. Comp DEVELOPPEMENT APPLIC. NIVEAU 2	BCCL DEV APPLI N2	B2FTA1A1B	10	BLCC	133	103	17	37	50	0	29	
UE 3.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S3	BFTA31AU	5	MODI	81	61	10	27	24	0	21	
UE 4.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S4	BFTA41AU	5	MODI	51	43	7	10	25	0	8	
Bloc Connaiss. Comp OPTIMISER APPLI. INFO. NIVEAU 2	BCC3 OPTIMI APPLI N2	B2FTA2A2B	10	BLCC	168	139	19	51	69	0	29	
UE 3.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S3	BFTA32AU	5	MODI	93	73	11	29	33	0	21	
UE 4.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S4	BFTA42AU	5	MODI	75	66	8	22	36	0	8	
Bloc Connaiss. Comp ADMINISTRER SI NIVEAU 2	BCC3 ADMIN SYST COIM N2	B2FTA3A3B	10	BLCC	139	110	17	38	55	0	29	
UE 3.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S3	BFTA33AU	5	MODI	89	69	10	22	37	0	21	
UE 4.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S4	BFTA43AU	5	MODI	50	41	7	16	19	0	8	
Bloc Connaiss. Comp GERER DONNEES DE L'INFORMATION NIVEAU 2	BCCA GESTION DONNEES N2	B2FTA4A4B	10	BLCC	168	139	24	57	58	0	29	
UE 3.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S3	BFTA34AU	5	MODI	113	93	16	40	37	0	21	
UE 4.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S4	BFTA44AU	5	MODI	54	46	7	17	22	0	8	
Bloc Connaiss. Comp CONDUIRE UN PROJET NIVEAU 2	BCC5 CONDUITE PROJET N2	B2FTA5A5B	10	BLCC	142	113	18	45	50	0	29	
UE 3.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S3	BFTA35AU	5	MODI	93	73	11	34	28	0	21	
UE 4.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S4	BFTA45AU	5	MODI	48	40	7	11	23	0	8	
Bloc Connaiss. Comp TRAVAILLERS DANS EQUIPE INFO NIVEAU	BCC6 TRAVAIL EQUIPE N1	B2FTA6A6B	10	BLCC	126	96	15	43	39	0	29	
UE 3.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S3	BFTA36AU	5	MODI	79	58	8	25	25	0	21	
UE 4.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S4	BFTA46AU	5	MODI	47	38	7	18	14	0	8	

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 2^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.

MAQUETTE												SEMESTRE 3									
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/7D/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	UE 3.6	
Semestre 3		BFTAAS3		30	SEMI	550,00	66,00	176,00	183,00	0,00	125,00										
UE 3.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S3	BFTA31AU		5	MODI	81,42	9,75	26,58	24,25	0,00	20,83										
UE 3.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S3	BFTA32AU		5	MODI	93,42	11,00	28,58	33,00	0,00	20,83										
UE 3.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S3	BFTA33AU		5	MODI	89,42	10,00	21,83	36,75	0,00	20,83										
UE 3.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S3	BFTA34AU		5	MODI	113,42	16,25	39,83	36,50	0,00	20,83										
UE 3.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S3	BFTA35AU		5	MODI	93,42	11,00	33,83	27,75	0,00	20,83										
UE 3.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S3	BFTA36AU		5	MODI	78,92	8,00	25,33	24,75	0,00	20,83										
liste des ressources et SAE																					
R3.01 - Développement web	R3.01 Dev. web	BFTM3R01	2700		MATC	33	6	0	27						15%	5%	5%	10%			
R3.02 - Développement efficace	R3.02 Dev. efficace	BFTM3R02	2700		MATC	16,5	3	4,5	9						10%	13%					
R3.03 - Analyse	R3.03 Analyse	BFTM3R03	2700		MATC	16,5	3	4,5	9						12%	5%		10%			
R3.04 - Qualité de développement	R3.04 Qualité dev.	BFTM3R04	2700		MATC	40,5	9	4,5	27						15%			8%	5%		
R3.05 - Programmation système	R3.05 Prog. système	BFTM3R05	2700		MATC	24	4,5	4,5	15								22%				
R3.06 - Architecture des réseaux	R3.06 Archi. réseaux	BFTM3R06	2700		MATC	16,5	3	3	10,5							5%	18%				
R3.07 - SQL dans un langage de programmation	R3.07 SQL et prog.	BFTM3R07	2700		MATC	28,5	6	6	16,5									25%			
R3.08 - Probabilités	R3.08 Probabilités	BFTM3R08	2600		MATC	28,5	6	15	7,5							17%		5%			
R3.09 - Cryptographie et sécurité	R3.09 Cryptographie	BFTM3R09	2600		MATC	18	3	0	15							10%	10%	5%			
R3.10 - Management des systèmes d'information	R3.10 Management SI	BFTM3R10	0600		MATC	31,5	6	15	10,5									10%	18%	16%	
R3.11 - Droit des contrats et du numérique	R3.11 Droit	BFTM3R11	0100		MATC	27	6	21	0						8%			5%	10%		
R3.12 - Anglais	R3.12 Anglais	BFTM3R12	1100		MATC	24	3	6	15								5%		7%	8%	
R3.13 - Communication professionnelle	R3.13 Comm. prof.	BFTM3R13	7100		MATC	24	3	6	15									7%	16%		
R3.14 - Projet professionnel et personnel	R3.14 PPP	BFTM3R14	7100		MATC	13,5	1,5	6	6						0%	0%	0%	0%	0%	15%	
S3.A01 - Développement d'une application	S3.A01 Dev. application	BFTA3501	2700		MATC	78	3	75	0						16%	16%	16%	16%	16%	16%	
S3.A01.P - Développement d'une application	S3.A01.P Dev. application	BFTA3502	2700		PRIB	120	0				120				24%	24%	24%	24%	24%	24%	
P3.01 - Démarche Portfolio	P3.01 Portfolio	BFTM3501	7100		MATC	5	0	5	0						0%	0%	0%	0%	0%	0%	
P3.01.P - Démarche Portfolio	P3.01.P Portfolio	BFTM3502	7100		PRIB	5	0				5				0%	0%	0%	0%	0%	0%	

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	UE 4.6	
Semestre 4																						
UE 4.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S4	BFTA4A5		30	SEM	325,00	275,00	42,00	95,00	130,00	0,00	50,00										
UE 4.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S4	BFTA4A1AU		5	MODI	51,17	42,83	7,25	10,33	25,25	0,00	8,33										
UE 4.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S4	BFTA4A2AU		5	MODI	74,67	66,33	8,00	22,33	36,00	0,00	8,33										
UE 4.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S4	BFTA4A3AU		5	MODI	49,67	41,33	6,50	16,33	18,50	0,00	8,33										
UE 4.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S4	BFTA4A4AU		5	MODI	54,42	46,08	7,25	17,08	21,75	0,00	8,33										
UE 4.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S4	BFTA4A5AU		5	MODI	48,42	40,08	6,50	11,08	22,50	0,00	8,33										
UE 4.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S4	BFTA4A6AU		5	MODI	46,67	38,33	6,50	17,83	14,00	0,00	8,33										
liste des ressources et SAE																						
R4.01 - Architecture logicielle	R4.01 Archi logicielle	BFTM4R01	2700		MATC	42	42	9	9	24						16%						4%
R4.02 - Qualité de développement	R4.02 Qualité dev.	BFTM4R02	2700		MATC	18	18	3	0	15						8%						10%
R4.03 - Qualité et au-delà du relationnel	R4.03 Qualité non rel.	BFTM4R03	2700		MATC	18	18	3	6	9									18%			
R4.04 - Méthodes d'optimisation	R4.04 Méthodes optimisat.	BFTM4R04	2700		MATC	13,5	13,5	0	0	13,5							12%					
R4.05 - Anglais	R4.05 Anglais	BFTM4R05	1100		MATC	16,5	16,5	3	7,5	6							4%					13%
R4.06 - Communication interne	R4.06 Comm. interne	BFTM4R06	7100		MATC	16,5	16,5	3	7,5	6												13%
R4.07 - Projet professionnel et personnel	R4.07 PPP	BFTM4R07	7100		MATC	9	9	0	9	0						0%	0%	0%	0%	0%	0%	10%
R4.A08 B08 - Virtualisation	R4.A08 B08 Virtualisation	BFTM4R08	2700		MATC	19,5	19,5	3	6	10,5												
R4.A09 B09 C11 - Management avancé des systèmes d'informat.	R4.A09 B09 C11 S1 avancés	BFTM4R09	0600		MATC	22,5	22,5	4,5	7,5	10,5							4%					22%
R4.A10 - Complément web	R4.A10 Complément web	BFTA4R01	2700		MATC	22,5	22,5	3	0	19,5						8%	4%					4%
R4.A11 - Développement pour applications mobiles	R4.A11 Dev. apps mobiles	BFTA4R02	2700		MATC	25,5	25,5	6	0	19,5						8%	4%					4%
R4.A12 - Automates et langages	R4.A12 Automates et lang.	BFTA4R03	2700		MATC	13,5	13,5	1,5	7,5	4,5												
S4.A01 - Développement d'une application complexe	S4.A01 Dev. app complexe	BFTA4S01	2700		MATC	36	36	3	33	0						7%	7%					7%
S4.A01.P - Développement d'une application complexe	S4.A01.P Dev. app complexe	BFTA4S02	2700		PRUB	45	0	0				45				8%	8%					8%
S4.S1 - Stage	S4.S1 Stage	BFTM4S01	2700		STAT	0	0						11			40%	40%					40%
P4.01 - Démarche Portfolio	P4.01 Portfolio	BFTM4S02	7100		MATC	2	2	0	2	0						1%	1%					1%
P4.01.P - Démarche Portfolio	P4.01.P Portfolio 2	BFTM4S03	7100		PRUB	5	0					5				4%	4%					4%

Identification		MAQUETTE										Approbation instances			
		Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/7D/TP	CM	TD	TP	TP1,5	heures de projet	Stage (en semaines)	
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	BUT 2			60	VET	875,0	700,0	108,0	271,0	321,0	0,0	175,0		
Libellé formation	BUT 2A INFO - Déploiement d'applications communicantes et sécurisées														
VDI	B2FZAD 221														
VET	B2FTBE 221														
Département / CIP	INF														
Année universitaire de création	2022-2023														
MAQUETTE															
BACHELOR 2ème ANNEE		BUT 2			60	VET	875,0	700,0	108,0	271,0	321,0	0,0	175,0		
Semestre 3					30	SEM	550,0	425,0	66,0	176,0	183,0	0,0	125,0		
Semestre 4					30	SEM	325,0	275,0	42,0	95,0	138,0	0,0	50,0	11	
Bloc Connaiss. Comp DEVELOPPEMENT APPLIC. NIVEAU 2		BCCI DEV APPLI N2			10	BLCC	120,58	91,42	14,75	36,92	39,75	0,00	29,17		
UE 3.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT		DEVELOPPEMENT S3			5	MODI	81,42	60,58	9,75	26,58	24,25	0,00	20,83		
UE 4.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT		DEVELOPPEMENT S4			5	MODI	39,17	30,83	5,00	10,33	15,50	0,00	8,33		
Bloc Connaiss. Comp OPTIMISER APPLI. INFO. NIVEAU 2		BCC2 OPTIMI APPLI N2			10	BLCC	147,08	117,92	15,25	43,42	59,25	0,00	29,17		
UE 3.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS		OPTIMISATION APPLI S3			5	MODI	93,42	72,58	11,00	28,58	33,00	0,00	20,83		
UE 4.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS		OPTIMISATION APPLI S4			5	MODI	53,67	45,33	4,25	14,83	26,25	0,00	8,33		
Bloc Connaiss. Comp ADMINISTRER SI NIVEAU 2		BCC3 ADMIN SYST COM N2			10	BLCC	191,58	162,42	27,00	45,67	89,75	0,00	29,17		
UE 3.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES		ADMINISTRATION SYSTEME S3			5	MODI	89,42	68,58	10,00	21,83	36,75	0,00	20,83		
UE 4.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES		ADMINISTRATION SYSTEME S4			5	MODI	102,17	93,83	17,00	23,83	53,00	0,00	8,33		
Bloc Connaiss. Comp GERER DONNEES DE L'INFORMATION NIVEAU 2		BCC4 GESTION DONNEES N2			10	BLCC	160,33	131,17	21,25	56,92	53,00	0,00	29,17		
UE 3.4 GERER DES DONNEES		GESTION DONNEES S3			5	MODI	113,42	92,58	16,25	39,83	36,50	0,00	20,83		
UE 4.4 GERER DES DONNEES		GESTION DONNEES S4			5	MODI	46,92	38,58	5,00	17,08	16,50	0,00	8,33		
Bloc Connaiss. Comp CONDUIRE UN PROJET NIVEAU 2		BCC5 CONDUITE PROJET N2			10	BLCC	129,83	100,67	15,25	44,92	40,50	0,00	29,17		
UE 3.5 - CONDUIRE UN PROJET		CONDUITE PROJET S3			5	MODI	93,42	72,58	11,00	33,83	27,75	0,00	20,83		
UE 4.5 - CONDUIRE UN PROJET		CONDUITE PROJET S4			5	MODI	36,42	28,08	4,25	11,08	12,75	0,00	8,33		
Bloc Connaiss. Comp TRAVAILLERS DANS EQUIPE INFO NIVEAU		BCC6 TRAVAIL EQUIPE N1			10	BLCC	125,58	96,42	14,50	43,17	38,75	0,00	29,17		
UE 3.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE		COLLABORER EN EQUIPE S3			5	MODI	78,92	58,08	8,00	25,33	24,75	0,00	20,83		
UE 4.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE		COLLABORER EN EQUIPE S4			5	MODI	46,67	38,33	6,50	17,83	14,00	0,00	8,33		

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 2^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.

SEMESTRE 3																						
MAQUETTE																						
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserveé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/7D/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	UE 3.6	
Semestre 3		BFTAB35		30	SEM	550,00	425,00	66,00	176,00	183,00	0,00	125,00										
UE 3.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S3	BFTB31AU		5	MODI	81,42	60,58	9,75	26,58	24,25	0,00	20,83										
UE 3.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S3	BFTB32AU		5	MODI	93,42	72,58	11,00	28,58	33,00	0,00	20,83										
UE 3.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S3	BFTB33AU		5	MODI	89,42	68,58	10,00	21,83	36,75	0,00	20,83										
UE 3.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S3	BFTB34AU		5	MODI	113,42	92,58	16,25	39,83	36,50	0,00	20,83										
UE 3.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S3	BFTB35AU		5	MODI	99,42	74,58	11,00	33,83	27,75	0,00	20,83										
UE 3.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S3	BFTB36AU		5	MODI	79,52	58,08	8,00	25,33	24,75	0,00	20,83										
liste des ressources et SAE																						
R3.01 - Développement web	R3.01 Dév. web	BFTM3R01	2700		MATC	33	33	6	0	27					Commun 3 parcours	15%	5%	10%				
R3.02 - Développement efficace	R3.02 Dév. efficace	BFTM3R02	2700		MATC	16,5	16,5	3	4,5	9					Commun 3 parcours	10%	13%					
R3.03 - Analyse	R3.03 Analyse	BFTM3R03	2700		MATC	16,5	16,5	3	4,5	9					Commun 3 parcours	12%	5%			10%		
R3.04 - Qualité de développement	R3.04 Qualité dév.	BFTM3R04	2700		MATC	40,5	40,5	9	4,5	27					Commun 3 parcours	15%				8%	5%	
R3.05 - Programmation système	R3.05 Prog. système	BFTM3R05	2700		MATC	24	24	4,5	4,5	15					Commun 3 parcours			22%				
R3.06 - Architecture des réseaux	R3.06 Archi. réseaux	BFTM3R06	2700		MATC	16,5	16,5	3	3	10,5					Commun 3 parcours		5%	18%				
R3.07 - SQL dans un langage de programmation	R3.07 SQL et prog.	BFTM3R07	2700		MATC	28,5	28,5	6	6	16,5					Commun 3 parcours				25%			
R3.08 - Probabilités	R3.08 Probabilités	BFTM3R08	2600		MATC	28,5	28,5	6	15	7,5					Commun 3 parcours		17%		5%			
R3.09 - Cryptographie et sécurité	R3.09 Cryptographie	BFTM3R09	2600		MATC	18	18	3	0	15					Commun 3 parcours		10%	10%	5%			
R3.10 - Management des systèmes d'information	R3.10 Management SI	BFTM3R10	0600		MATC	31,5	31,5	6	15	10,5					Commun 3 parcours				10%	18%	16%	
R3.11 - Droit des contrats et du numérique	R3.11 Droit	BFTM3R11	0100		MATC	27	27	6	21	0					Commun 3 parcours	8%			5%	10%		
R3.12 - Anglais	R3.12 Anglais	BFTM3R12	1100		MATC	24	24	3	6	15					Commun 3 parcours		5%		7%	8%		
R3.13 - Communication professionnelle	R3.13 Comm. prof.	BFTM3R13	7100		MATC	24	24	3	6	15					Commun 3 parcours				7%	16%		
R3.14 - Projet professionnel et personnel	R3.14 PPP	BFTM3R14	7100		MATC	13,5	13,5	1,5	6	6					Commun 3 parcours	0%	0%	0%	0%	15%		
S3.B01 - Création et déploiement de services applicatifs	S3.B01 Créat/déploiement	BFTB3501	2700		MATC	78	78	3	75	0		120				16%	16%	16%	16%	16%	16%	
S3.B01.P - Création et déploiement de services applicatifs	S3.B01.P Créat/déploiement	BFTB3502	2700		PRJB	120	0	0	5	0						24%	24%	24%	24%	24%	24%	
P3.01 - Démarche Portfolio	P3.01 Portfolio	BFTM3501	7100		MATC	5	5	0	5	0					Commun 3 parcours	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
P3.01.P - Démarche Portfolio	P3.01.P Portfolio	BFTM3502	7100		PRJB	5	0	0	5	0		5			Commun 3 parcours	0%	0%	0%	0%	0%	0%	

SEMESTRE 4																									
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures	MAQUETTE			Total heures CM/TP/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	UE 4.6	
							CM	TD	TP																
Semestre 4				30	SEM	325,00	275,00	42,00	95,00	42,00	95,00	138,00	0,00	50,00											
UE 4.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S4	BFTB41AU		5	MODI	39,17	30,83	5,00	10,33	5,00	10,33	15,50	0,00	8,33											
UE 4.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S4	BFTB42AU		5	MODI	53,67	45,33	4,25	14,83	4,25	14,83	26,25	0,00	8,33											
UE 4.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S4	BFTB43AU		5	MODI	102,17	93,83	17,00	23,83	17,00	23,83	53,00	0,00	8,33											
UE 4.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S4	BFTB44AU		5	MODI	46,92	38,58	5,00	17,08	5,00	17,08	16,50	0,00	8,33											
UE 4.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S4	BFTB45AU		5	MODI	36,42	28,08	4,25	11,08	4,25	11,08	12,75	0,00	8,33											
UE 4.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S4	BFTB46AU		5	MODI	46,67	38,33	6,50	17,83	6,50	17,83	14,00	0,00	8,33											
liste des ressources et SAE																									
R4.01 - Architecture logicielle	R4.01 Archi logicielle	BFTM4R01	2700		MATC	42	42	9	9	9	24								27%		4%			4%	
R4.02 - Qualité de développement	R4.02 Qualité dev.	BFTM4R02	2700		MATC	18	18	3	0	3	15								13%				13%		
R4.03 - Qualité et au-delà du relationnel	R4.03 Qualité non rei.	BFTM4R03	2700		MATC	18	18	3	6	3	9										27%				
R4.04 - Méthodes d'optimisation	R4.04 Méthodes optimisat.	BFTM4R04	2700		MATC	13,5	13,5	0	0	0	13,5										18%				
R4.05 - Anglais	R4.05 Anglais	BFTM4R05	1100		MATC	16,5	16,5	3	7,5	3	6										4%			13%	
R4.06 - Communication interne	R4.06 Comm. interne	BFTM4R06	7100		MATC	16,5	16,5	3	7,5	3	6											6%		13%	
R4.07 - Projet professionnel et personnel	R4.07 PPP	BFTM4R07	7100		MATC	9	9	0	9	0	0								0%		0%	0%	0%	10%	
R4.A08.B08 - Virtualisation	R4.A08.B08 Virtualisation	BFTM4R08	2700		MATC	19,5	19,5	3	6	3	10,5										10%				
R4.A09.B09.C11 - Management avancé des systèmes d'informat.	R4.A09.B09.C11 Si avancés	BFTM4R09	0600		MATC	22,5	22,5	4,5	7,5	4,5	10,5										7%			27%	
R4.B10.C08 - Cryptographie et sécurité	R4.B10.C08 Cryptographie	BFTM4R10	2600		MATC	13,5	13,5	0	0	0	13,5										11%		7%		
R4.B11.C09 - Réseau avancé	R4.B11.C09 Réseau avancé	BFTM4R11	2700		MATC	22,5	22,5	4,5	3	4,5	15										11%				
R4.B12 - Sécurité système et réseaux	R4B.12 Sécurité système	BFTB4R01	2700		MATC	25,5	25,5	6	4,5	6	15										11%				
S4.B01 - Déployer et sécuriser des services dans un réseau	S4.B01 Déployer services	BFTB4S01	2700		MATC	36	36	3	33	3	0			45					7%	7%	7%	7%	7%	7%	
S4.B01.P - Déployer et sécuriser des services dans un réseau	S4.B01.P Déployer services	BFTB4S02	2700		PRIB	45	0	0											8%	8%	8%	8%	8%	8%	
S4.S1 - Stage	S4.S1 Stage	BFTM4S01	2700		STAT	0	0	0							11				40%	40%	40%	40%	40%	40%	
P4.01 - Démarche Portfolio	P4.01 Portfolio	BFTM4S02	7100		MATC	2	2	0	2	0	0								1%	1%	1%	1%	1%	1%	
P4.01.P - Démarche Portfolio	P4.01.P Portfolio	BFTM4S03	7100		PRIB	5	0	0						5					4%	4%	4%	4%	4%	4%	

Identification		MAQUETTE										Approbation instances				
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)	CFVU - IUT	Conseil d'IUT	CFVU UT3	Date maj
BUT 2																
BACHELOR 2ème ANNEE	BUT 2		60	VET	875,0	700,0	108,0	271,0	321,0	0,0	175,0		approuvé le 16 juin 2022			
Semestre 3		BFTCA3S	30	SEIM	550,0	425,0	66,0	176,0	183,0	0,0	125,0		soumis le 30 juin 2022			
Semestre 4		BFTCA4S	30	SEIM	325,0	275,0	42,0	95,0	136,0	0,0	50,0	11	soumis le 28 juin 2022			
NIVEAU 2	BCCI DEV APPLI N2	B2FTC1AB	10	BLCC	120,58	91,42	14,75	36,92	39,75	0,00	29,17					
UE 3.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S3	BFTC31AU	5	MODI	81,42	60,58	9,75	26,58	24,25	0,00	20,83					
UE 4.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S4	BFTC41AU	5	MODI	39,17	30,83	5,00	10,33	15,50	0,00	8,33					
Bloc Connaiss. Comp OPTIMISER APPLI. INFO. NIVEAU 2	BCC2 OPTIM APPLI N2	B2FTC2AB	10	BLCC	143,33	114,17	14,50	42,17	57,50	0,00	29,17					
UE 3.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S3	BFTC32AU	5	MODI	93,42	72,58	11,00	28,58	33,00	0,00	20,83					
UE 4.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S4	BFTC42AU	5	MODI	49,92	41,58	3,50	13,58	24,50	0,00	8,33					
Bloc Connaiss. Comp ADMINISTRER SI NIVEAU 2	BCC3 ADMIN SYST COM N2	B2FTC3AB	10	BLCC	146,58	117,42	18,00	35,17	64,25	0,00	29,17					
UE 3.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S3	BFTC33AU	5	MODI	89,42	68,58	10,00	21,83	36,75	0,00	20,83					
UE 4.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S4	BFTC43AU	5	MODI	57,17	48,83	8,00	13,33	27,50	0,00	8,33					
Bloc Connaiss. Comp GERER DONNEES DE L'INFORMATION NIVEAU 2	BCC4 GESTION DONNEES N2	B2FTC4AB	10	BLCC	212,83	183,67	31,75	69,92	82,00	0,00	29,17					
UE 3.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S3	BFTC34AU	5	MODI	113,42	92,58	16,25	39,83	36,50	0,00	20,83					
UE 4.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S4	BFTC44AU	5	MODI	99,42	91,08	15,50	30,08	45,50	0,00	8,33					
Bloc Connaiss. Comp CONDUIRE UN PROJET NIVEAU 2	BCC5 CONDUITE PROJET N2	B2FTC5AB	10	BLCC	126,08	96,92	14,50	43,67	38,75	0,00	29,17					
UE 3.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S3	BFTC35AU	5	MODI	93,42	72,58	11,00	33,83	27,75	0,00	20,83					
UE 4.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S4	BFTC45AU	5	MODI	32,67	24,33	3,50	9,83	11,00	0,00	8,33					
Bloc Connaiss. Comp TRAVAILLERS DANS EQUIPE INFO NIVEAU	BCC6 TRAVAIL EQUIPE N1	B2FTC6AB	10	BLCC	125,58	96,42	14,50	43,17	38,75	0,00	29,17					
UE 3.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S3	BFTC36AU	5	MODI	78,92	58,08	8,00	25,33	24,75	0,00	20,83					
UE 4.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S4	BFTC46AU	5	MODI	46,67	38,33	6,50	17,83	14,00	0,00	8,33					

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 2^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.

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	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	UE 4.6	
Semestre 4																				
	BFTCMS			30	SEM	325,00	275,00	136,00	0,00	50,00										
UE 4.1 REALISER UN DEVELOPPEMENT	DEVELOPPEMENT S4	BFTCAJAU		5	MODI	39,17	30,83	15,50	0,00	8,33										
UE 4.2 OPTIMISER DES APPLICATIONS	OPTIMISATION APPLI S4	BFTCAZAU		5	MODI	49,92	41,58	24,50	0,00	8,33										
UE 4.3 ADMINISTRER DES SYSTEMES	ADMINISTRATION SYSTEME S4	BFTCA3AU		5	MODI	57,17	48,83	27,50	0,00	8,33										
UE 4.4 GERER DES DONNEES	GESTION DONNEES S4	BFTCA4AU		5	MODI	99,42	91,08	45,50	0,00	8,33										
UE 4.5 - CONDUIRE UN PROJET	CONDUITE PROJET S4	BFTCA5AU		5	MODI	32,67	24,33	11,00	0,00	8,33										
UE 4.6 - COLLABORER AU SEIN D'UNE EQUIPE	COLLABORER EN EQUIPE S4	BFTCA6AU		5	MODI	46,67	38,33	14,00	0,00	8,33										
liste des ressources et SAE																				
R4.01 - Architecture logicielle	R4.01 Archi logicielle	BFTMAR01	2700		MATC	42	42	24	0					27%	7%					4%
R4.02 - Qualité de développement	R4.02 Qualité dev.	BFTMAR02	2700		MATC	18	18	15	0					13%						13%
R4.03 - Qualité et au-delà du relationnel	R4.03 Qualité non rel.	BFTMAR03	2700		MATC	18	18	9	0							14%				
R4.04 - Méthodes d'optimisation	R4.04 Méthodes optimisat.	BFTMAR04	2700		MATC	13,5	13,5	0	0	13,5					18%					
R4.05 - Anglais	R4.05 Anglais	BFTMAR05	1100		MATC	16,5	16,5	6	0	6					4%					13%
R4.06 - Communication interne	R4.06 Comm. interne	BFTMAR06	7100		MATC	16,5	16,5	6	0	6						4%				13%
R4.07 - Projet professionnel et personnel	R4.07 PPP	BFTMAR07	7100		MATC	9	9	0	0	0				0%	0%	0%	0%	0%	0%	10%
R4.810.C08 - Cryptographie et sécurité	R4.810.C08 Cryptographie	BFTMAR10	2600		MATC	13,5	13,5	0	0	13,5					7%	13%	4%			
R4.811.C09 - Réseau avancé	R4.811.C09 Réseau avancé	BFTMAR11	2700		MATC	22,5	22,5	15	0	15					20%					
R4.C10 - Analyse et visualisation avancée des données	R4.C10 Analyse et visu BD	BFTCAR01	2700		MATC	45	45	25,5	0	25,5						14%				
R4.A09.B09.C11 - Management avancé des systèmes d'informat.	R4.A09.B09.C11 SI avancés	BFTMAR09	6600		MATC	22,5	22,5	10,5	0	10,5					11%	4%				
S4.C01 - Développement avec une BD et visualisation	S4.C01 Dev. BD et visu	BFTCAS01	2700		MATC	36	36	33	0	45				7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%
S4.C01.P - Développement avec une BD et visualisation	S4.C01.P Dev. BD et visu	BFTCAS02	2700		PRUB	45	0							8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
S4.S1 - Stage	S4.S1 - Stage	BFTMAS01	2700		STAT	0	0				11			40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%
P4.01 - Démarche Portfolio	P4.01 Portfolio	BFTMAS02	7100		MATC	2	2	0	0	0				1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
P4.01.P - Démarche Portfolio	P4.01.P Portfolio 2	BFTMAS03	7100		PRUB	5	0			5				4%	4%	4%	4%	4%	4%	4%

Identification		Approbation instances					Stage (en semaines)					
		CFVU - IUT	TD	TP	TPDE	heures de projet						
Composante	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/TD/TP	CM	TD	TP	TPDE	heures de projet	Stage (en semaines)
IUT (Toulouse - Auch - Castres)												
Libellé formation	BUT 1A Mesures Physiques											
VDI	B1YZD 211											
VET	B1YZE 211											
Département / CIP	MP / MPH											
Année universitaire de création	2022-2023											
MAQUETTE												
BACHELOR 1ERE ANNEE (TYPE 2)	BUT 1		60	VET	1093,5	893,5	184,0	347,5	362,0	0,0	200,0	
Semestre 1		BYTZ1S	30	SEM	526,0	446,0	88,0	182,0	176,0	0,0	80,0	
Semestre 2		BYTZ2S	30	SEM	567,5	447,5	96,0	165,5	186,0	0,0	120,0	
Bloc Connaiss. Comp CAMPAGNE DE MESURES NIVEAU 1	BCC NIVEAU 1	B1YZZ1AB	12	BLCC	237,05	197,25	44,5	84,55	68,2	0	39,8	
UE 1.1 CAMPAGNE DE MESURES NOMBRE RESTREINTS DE GRANDEURS	CAMPAGNE DE MESURES S1	BYTZ11AU	6	MODI	109,20	93,40	19,15	41,85	32,40	0,00	15,80	
UE 2.1 CAMPAGNE DE MESURES NOMBRE RESTREINTS DE GRANDEURS	CAMPAGNE DE MESURES S2	BYTZ21AU	6	MODI	127,85	103,85	25,35	42,70	35,80	0,00	24,00	
Bloc Connaiss. Comp DEPLOYER METROLOGIE NIVEAU 1	BCC NIVEAU 1	B1YZZ2AB	12	BLCC	189,55	149,75	33,25	60,3	56,2	0	39,8	
UE 1.2 DEPLOYER METROLOGIE DEMARCHE QUALITE RESULTAT	METROLOGIE S1	BYTZ12AU	6	MODI	83,20	67,40	14,40	26,60	26,40	0,00	15,80	
UE 2.2 DEPLOYER METROLOGIE DEMARCHE QUALITE RESULTAT	METROLOGIE S2	BYTZ22AU	6	MODI	106,35	82,35	18,85	33,70	29,80	0,00	24,00	
Bloc Connaiss. Comp CHAINE DE MESURE NIVEAU 1	BCC NIVEAU 1	B1YZZ3AB	12	BLCC	228,8	204	34,75	75,05	94,2	0	24,8	
UE 1.3 METTRE EN OEUVRE CHAINE DE MESURE PILOTER INSTRUMENT	CHAINE DE MESURE S1	BYTZ13AU	6	MODI	107,70	106,90	13,15	38,35	55,40	0,00	0,80	
UE 2.3 METTRE EN OEUVRE CHAINE DE MESURE PILOTER INSTRUMENT	CHAINE DE MESURE S2	BYTZ23AU	6	MODI	121,10	97,10	21,60	36,70	38,80	0,00	24,00	
Bloc Connaiss. Comp GRANDEURS PHYSIQUES, CHIMIQUES NIVEAU 1	BCC NIVEAU 1	B1YZZ4AB	12	BLCC	229,8	205	33,75	63,05	108,2	0	24,8	
UE 1.4 GRANDEURS PHYSIQUES, CHIMIQUES, PROPRIETES MATERIAU	GRANDEURS PHYS. CHIM. S1	BYTZ14AU	6	MODI	114,70	113,90	20,65	39,85	53,40	0,00	0,80	
UE 2.4 GRANDEURS PHYSIQUES, CHIMIQUES, PROPRIETES MATERIAU	GRANDEURS PHYS. CHIM. S2	BYTZ24AU	6	MODI	115,10	91,10	13,10	23,20	54,80	0,00	24,00	
Bloc Connaiss. Comp CAHIER CHARGES MESURE SIMPLE NIVEAU 1	BCC NIVEAU 1	B1YZZ5AB	12	BLCC	208,3	137,5	37,75	64,55	35,2	0	70,8	
UE 1.5 CAHIER CHARGES D'UNE MESURE SIMPLE DEMARCHE ENVIRON.	CAHIER DES CHARGES S1	BYTZ15AU	6	MODI	111,20	64,40	20,65	35,35	8,40	0,00	46,80	
UE 2.5 CAHIER CHARGES D'UNE MESURE SIMPLE DEMARCHE ENVIRON.	CAHIER DES CHARGES S2	BYTZ25AU	6	MODI	97,10	73,10	17,10	29,20	26,80	0,00	24,00	

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.

MAQUETTE										SEMESTRE 1										
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réserve Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TD/TP	Total heures	CM/TD/TP	TP	TP 1,5	heures de projet	Stage (en semaines)	ELP à choix ?	Remarque	UE 1.1	UE 1.2	UE 1.3	UE 1.4	UE 1.5	
Semestre 1		BYTZ15		30	SEM	526,00		88,00	182,00	176,00	0,00	80,00								
UE 1.1 CAMPAGNE DE MESURES NOMBRE RESTREINTS DE GRANDEURS	CAMPAGNE DE MESURES S1	BYTZ11AU	1100	6	MODI	109,20	93,40	19,15	41,85	32,40	15,80									
UE 1.2 DEPLOYER METROLOGIE DEMARCHE QUALITE RESULTAT	METROLOGIE S1	BYTZ12AU	9999	6	MODI	83,20	67,40	14,40	26,60	26,40	15,80									
UE 1.3 METTRE EN OEUVRE CHAINE DE MESURE PILOTER INSTRUMENT	CHAINE DE MESURE S1	BYTZ13AU	9999	6	MODI	107,70	106,90	13,15	38,35	55,40	0,80									
UE 1.4 GRANDEURS PHYS. CHIMI. S1	GRANDEURS PHYS. CHIMI. S1	BYTZ14AU	6300	6	MODI	134,70	113,90	20,65	39,85	53,40	0,80									
UE 1.5 CAHIER CHARGES D'UNE MESURE SIMPLE DEMARCHE ENVIRONN.	CAHIER DES CHARGES S1	BYTZ15AU	9999	6	MODI	111,20	64,40	20,65	35,35	8,40	46,80									
liste des ressources et SAE		BYTZ1L																		
Anglais général de communication	Anglais général de comm.	BYTZ1R01	1100		MATC	22	22		2	20					X	X	X	X	X	
Culture, Communication Professionnelle et Académique	Communication Pro. 1	BYTZ1R02	7100		MATC	25	25		9	16					X	X	X	X	X	
PPP	PPP	BYTZ1R03	9999		MATC	15,5	15,5		9,5	6					X	X	X	X	X	
Outils mathématiques 1	Outils mathématiques 1	BYTZ1R04	9996		MATC	72	72		45						X	X	X	X	X	
Systèmes électriques	Systèmes électriques	BYTZ1R05	6300		MATC	27,5	27,5		11	16,5					X	X	X	X	X	
Algorithmique et Informatique	Algorithmique et Info.	BYTZ1R06	2700		MATC	14,5	14,5		4,5	10					X	X	X	X	X	
Thermodynamique	Thermodynamique	BYTZ1R07	9998		MATC	42	42		18	24					X	X	X	X	X	
Métrologie et capteurs	Métrologie et capteurs	BYTZ1R08	9999		MATC	22,5	22,5		9	13,5					X	X	X	X	X	
Structures atomiques et moléculaire	Atomistique	BYTZ1R09	3100		MATC	27,5	27,5		11	16,5					X	X	X	X	X	
Equilibre chimique - Sécurité au laboratoire	Equilibre chimique	BYTZ1R10	3200		MATC	19,5	19,5		7,5	12					X	X	X	X	X	
Traiter des données de mesures	Traiter des données 1	BYTZ1S01	9996		MATC	16,5	16,5		4,5	12					X	X	X	X	X	
Traiter des données de mesures PU	Traiter des données 2	BYTZ1S02	9996		PRUB	15	0				15				X	X	X	X	X	
Dessiner et concevoir une pièce d'un système industriel	DAO/CAO	BYTZ1S03	9999		MATC	15	15		3	12					X	X	X	X	X	
Réaliser une étude métrologique simple	Etude métrologique 1	BYTZ1S04	9999		MATC	18	18			18					X	X	X	X	X	
Réaliser une étude métrologique simple	Etude métrologique 2	BYTZ1S05	9999		PRUB	15	0				15				X	X	X	X	X	
Mettre en oeuvre des mesures électriques	Mesures électriques	BYTZ1S06	6300		MATC	27,5	27,5		4,5	23					X	X	X	X	X	
Concevoir et coder des utilitaires informatiques	Codage informatique	BYTZ1S07	2700		MATC	31,5	31,5		7,5	24					X	X	X	X	X	
Mettre en oeuvre des analyses chimiques	Mesures équil. chimique	BYTZ1S08	3200		MATC	22	22			22					X	X	X	X	X	
Mettre en oeuvre des mesures pour la conversion d'énergie	Mesure conversion énergie	BYTZ1S09	999A		MATC	27,5	27,5		4,5	23					X	X	X	X	X	
Organiser un projet en équipe	Organiser projet équipe	BYTZ1S10	9999		PRUB	46	0				46				X	X	X	X	X	
Portfolio	Portfolio	BYTZ1S11	9999		PRUB	4	0				4				X	X	X	X	X	

SEMESTRE 2																					
MAQUETTE																					
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP	Total heures	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	UE 2.4	UE 2.5	
Semestre 2		BYTZ25		30	SEM	567,50	447,50	96,00	165,50	186,00	0,00	120,00									
UE 2.1 CAMPAGNE DE MESURES NOMBRE RESTREINTS DE GRANDEURS	CAMPAGNE DE MESURES S2	BYTZ21AU		6	MODI	127,85	103,85	25,35	42,70	35,80		24,00									
UE 2.2 DEPLOYER METROLOGIE DEMARCHE QUALITE RESULTAT	METROLOGIE S2	BYTZ22AU		6	MODI	106,35	82,35	18,85	33,70	29,80		24,00									
UE 2.3 METRE EN OEUVRE CHAÎNE DE MESURE PILOTER INSTRUMENT	CHAÎNE DE MESURE S2	BYTZ23AU		6	MODI	121,10	97,10	21,60	36,70	38,80		24,00									
UE 2.4 GRANDS PROPRIÉTÉS PHYSIQUES, CHIMIQUES, PROPRIÉTÉS MATÉRIEL	GRANDS PROPRIÉTÉS PHYSIQUES, CHIMIQUES, PROPRIÉTÉS MATÉRIEL	BYTZ24AU		6	MODI	115,10	91,10	13,10	23,20	54,80		24,00									
UE 2.5 CAHIER CHARGES D'UNE MESURE SIMPLE DEMARCHE ENVIRON.	CAHIER DES CHARGES S2	BYTZ25AU		6	MODI	97,10	73,10	17,10	29,20	26,80		24,00									
		BYTZ2L																			
Anglais général de l'expression technique et scientifique		BYTZ2R01	1100		MATC	22,5	22,5	6,5	16	16					* 2,5 h TP COUL - PN 25 dont 16 TP	x	x	x	x	x	x
Anglais, Communication Professionnelle et Académique 2		BYTZ2R02	7100		MATC	25	25	9	16	16					PN 25 dont 16 TP	x	x	x	x	x	x
PPP		BYTZ2R03	9999		MATC	14	14	6	8	8					PN 10 dont 4 TP	x	x	x	x	x	x
Outils mathématiques 2		BYTZ2R04	9996		MATC	45	45	18	27	27					PN 46 dont 0 TP	x	x	x	x	x	x
Mécanique		BYTZ2R05	3400		MATC	30	30	12	18	18					PN 26 dont 0 TP	x	x	x	x	x	x
Systèmes optiques		BYTZ2R06	9998		MATC	28,5	28,5	10,5	18	18					PN 25 dont 0 TP	x	x	x	x	x	x
Chimie organique		BYTZ2R07	3200		MATC	18	18	6	12	12					AL	x	x	x	x	x	x
Structure des matériaux		BYTZ2R13	2800		MATC	15	15	7,5	7,5	7,5					PN 23 dont 0 TP	x	x	x	x	x	x
Propriétés des matériaux		BYTZ2R14	2800		MATC	13,5	13,5	6	7,5	7,5					PN 23 dont 0 TP	x	x	x	x	x	x
Transferts thermiques		BYTZ2R09	9998		MATC	30	30	12	18	18					PN 30 dont 0 TP	x	x	x	x	x	x
Systèmes électroniques		BYTZ2R10	6300		MATC	22,5	22,5	9	13,5	13,5					PN 25 dont 0 TP			x			
Instrumentation		BYTZ2R11	6300		MATC	22,5	22,5	9	13,5	13,5					PN 20 dont 0 TP			x			
Oxydoréduction - Cinétique chimique		BYTZ2R12	9997		MATC	15	15	6	9	9					PN 14 dont 0 TP				x		
Mettre en oeuvre la mesure de grandeurs mécaniques		BYTZ2S01	3400		MATC	12	12			12						x					
Mettre en oeuvre des mesures sur les systèmes optiques		BYTZ2S02	9998		MATC	15	15			15						x					
Projet tutoré		BYTZ2S03	9999		PRJB	120	0					120				x	x	x	x	x	x
Portfolio		BYTZ2S04	9999		MATC	4	4			4						x					
Réaliser une mesure à l'aide d'une chaîne de mesure		BYTZ2S05	9999		MATC	21	21			21						x					
Mettre en oeuvre un capteur grâce à des systèmes électroniques		BYTZ2S06	6300		MATC	15	15			15						x					
Mettre en oeuvre les techniques de l'informatique		BYTZ2S07	6300		MATC	15	15			15						x					
Identifier la structure de matériaux et mesurer		BYTZ2S08	2800		MATC	24	24			24										x	
Mettre en oeuvre des réactions d'oxydo-réduction		BYTZ2S09	9997		MATC	22	22			22										x	
Caractériser les phénomènes de transferts thermiques		BYTZ2S10	9998		MATC	18	18			18										x	

Identification		Approbation instances										
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	CFVU - IUT	approuvé 16 juin 2022									
Libellé formation	BUT 2A Mesures-Physiques - Technique d'instrumentation	Conseil d'IUT	soumis 30 juin 2022									
VDI	BZYAD 221	CFVU UT3	soumis le 28 juin									
VET	BZYTAE 221	Date mäj										
Département / CIP	MPH											
Année universitaire de création	2022-2023											
MAQUETTE												
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	ECTS	Nature	Total heures CM/TD/TP	Total heures	CM	TD	TP	TP1,5	heures de projet	Stage (en semaines)
BACHELOR 2ème ANNEE	BUT 2		60	VET	836,50	641,50	107,00	231,00	303,50	0,00	195,00	
Semestre 3		BYTAA3S	30	SEM	570,50	450,50	78,50	154,00	218,00	0,00	120,00	
Semestre 4		BYTAA4S	30	SEM	266,00	191,00	28,50	77,00	85,50	0,00	75,00	11
Bloc Connaiss. Comp. CAMPAGNE DE MESURES NIVEAU 2	BCC NIVEAU 2	BZYTALAB	14	BLCC	189,10	150,10	21,42	47,45	81,23	0,00	39,00	
UE 3.1. Mener une campagne de mesures multiples	Campagne de mesures S3	BYTA31AU	7	MODI	122,73	98,73	13,17	27,53	58,03	0,00	24,00	
UE 4.1. Mener une campagne de mesures multiples	Campagne de mesures S4	BYTA41AU	7	MODI	66,37	51,37	8,25	19,92	23,20	0,00	15,00	
Bloc Connaiss. Comp. DEPLOYER METROLOGIE NIVEAU 2	BCC NIVEAU 2	BZYT2AB	12	BLCC	171,93	132,93	17,25	37,62	78,07	0,00	39,00	
UE 3.2 Déployer la métrologie et la démarche qualité	Métrologie S3	BYTA32AU	6	MODI	113,07	89,07	12,00	22,20	54,87	0,00	24,00	
UE 4.2 Déployer la métrologie et la démarche qualité	Métrologie S4	BYTA42AU	6	MODI	58,87	43,87	5,25	15,42	23,20	0,00	15,00	
Bloc Connaiss. Comp. CHAINE DE MESURE NIVEAU 2	BCC NIVEAU 2	BZYT3AB	14	BLCC	210,02	171,02	35,00	69,95	66,07	0,00	39,00	
UE 3.3 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple	Chaîne d'instrumentation S3	BYTA33AU	7	MODI	144,32	120,32	25,17	50,78	44,37	0,00	24,00	
UE 4.3 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple	Chaîne d'instrumentation S4	BYTA43AU	7	MODI	65,70	50,70	9,83	19,17	21,70	0,00	15,00	
Bloc Connaiss. Comp. GRANDEURS PHYSIQUES, CHIMIQUES NIVEAU 2	BCC NIVEAU 2	BZYT4AB	10	BLCC	130,60	91,60	19,17	36,20	34,23	0,00	39,00	
UE 3.4 Caractériser des grandeurs physico-chimiques	Grandeurs physico-chimiques S3	BYTA34AU	5	MODI	97,40	73,40	16,92	28,45	28,03	0,00	24,00	
UE 4.4 Caractériser des grandeurs physico-chimiques	Grandeurs physico-chimiques S4	BYTA44AU	5	MODI	33,20	18,20	2,25	9,75	6,20	0,00	15,00	
Bloc Connaiss. Comp. CAHIER CHARGES MESURE SIMPLE NIVEAU 2	BCC NIVEAU 2	BZYTASAB	10	BLCC	134,85	95,85	14,17	37,78	43,90	0,00	39,00	
UE 3.5 Définir un cahier des charges d'un ensemble de mesures	Cahier des charges S3	BYTA35AU	5	MODI	92,98	68,98	11,25	25,03	32,70	0,00	24,00	
UE 4.5 Définir un cahier des charges d'un ensemble de mesures	Cahier des charges S4	BYTA45AU	5	MODI	41,87	26,87	2,92	12,75	11,20	0,00	15,00	

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 2^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.

SEMESTRE 3																					
MAQUETTE																					
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures	Total heures CM/TP	CM	TD	TP	TP 4,5	heures de projet	Stage (en semaines)	ELP à choix ?	Remarque	UE 31	UE 32	UE 33	UE 3.4	UE 3.5	
Semestre 3																					
UE 3.1. Menier une campagne de mesures multiples	Campagne de mesures S3	BYTA31AU		30	SEM	570,50	450,50	748,50	154,00	218,00	0,00	120,00									
UE 3.2 Déployer la métrologie et la démarche qualité	Métrologie S3	BYTA32AU		7	MODI	122,73	98,73	13,17	27,53	58,03	0,00	24,00									
UE 3.3 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation simple	Chaîne d'instrumentation S3	BYTA33AU		6	MODI	113,07	89,07	12,00	22,20	54,87	0,00	24,00									
UE 3.4 Caractériser des grands physico-chimiques	Grands physico-chimiques S3	BYTA34AU		7	MODI	144,32	120,32	25,17	50,78	44,37	0,00	24,00									
UE 3.5 Définir un cahier des charges d'un ensemble de mesures	Cahier des charges S3	BYTA35AU		5	MODI	97,40	73,40	16,92	28,45	28,03	0,00	24,00									
liste des ressources et SAE																					
Anglais		BYTM3R01	1100		MATC	22	22		5	17											
PPP		BYTM3R02	9999		MATC	16	16		8	8											
Culture et communication		BYTM3R03	7100		MATC	20	20		8	12											
Outils mathématiques et traitement du signal		BYTM3R04	9996		MATC	22,5	22,5	6	7,5	9											
Optique ondulatoire		BYTM3R05	9998		MATC	40	40	8	12	20											
Mechanique des fluides et introduction aux techniques du vide		BYTM3R06	9998		MATC	45,5	45,5	10,5	15	20											
Energie et environnement		BYTM3R07	999A		MATC	12	12	4,5	7,5												
Métrologie, qualité et statistique		BYTM3R08	999E		MATC	48	48	12	18	18											
Electromagnétisme		BYTM3R09	999A		MATC	13	13		13												
Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments		BYTM3R10	999F		MATC	25,5	25,5	9	16,5												
Matériaux et résistance des matériaux		BYTM3R11	2800		MATC	25,5	25,5	10,5	15												
Techniques spectroscopiques		BYTM3R12	3200		MATC	33	33	7,5	10,5	15											
Techniques de protection contre le bruit		BYTA3R01	999F		MATC	18	18	6	9	3											
Système multi capteurs		BYTA3R02	999F		MATC	19,5	19,5	4,5	9	6											
Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation	SAE Chaîne Instrum	BYTA3S01	999F		MATC	48	48			48											
Techniques pour caractériser la structure des matériaux	SAE Caract Matériau	BYTA3S02	2800		MATC	17	17			17											
Mesurer et exploiter des données pour l'environnement	SAE Environnement	BYTA3S03	9999		MATC	21	21			21											
Construire un projet en techniques d'instrumentation	SAE Projet	BYTA3S04	9999		PRIB	120	0					120									
Portfolio		BYTA3S05	9999		MATC	4	4			4											

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		BYTA445		30	SEM	266,00	191,00	28,50	77,00	85,50	0,00	75,00									
UE 4.1 Mener une campagne de mesures multiples	Campagne de mesures S4	BYTA41AU		7	MODI	65,37	51,37	8,25	19,92	23,20	0,00	15,00									
UE 4.2 Déployer la métrologie et la démarche qualité	Métrologie S4	BYTA42AU		6	MODI	58,87	43,87	5,25	15,42	23,20	0,00	15,00									
UE 4.3 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation simple	Chaîne d'instrumentation S4	BYTA43AU		7	MODI	65,70	50,70	9,83	19,17	21,70	0,00	15,00									
UE 4.4 Caractériser des grandeurs physico-chimiques	Grandeurs physico-chimiques S4	BYTA44AU		5	MODI	33,20	18,20	2,25	9,75	6,20	0,00	15,00									
UE 4.5 Définir un cahier des charges d'un ensemble de mesures	Cahier des charges S4	BYTA45AU		5	MODI	41,87	26,87	2,92	12,75	11,20		15,00									
liste des ressources et SAE																					
Anglais	Anglais	BYTM4R01	1100		MATC	10,5	10,5	6	4,5					7	PN 10 dont 4 TP Commune 2 parcours	x	x	x	x	x	
Culture et communication	Culture et communication	BYTM4R02	9959		MATC	10	10	6	4					24	PN 10 dont 4 TP Commune 2 parcours	x	x	x	x	x	
PPP	PPP	BYTM4R03	7100		MATC	10	10	10						3	PN 10 dont 0 TP Commune 2 parcours	x	x	x	x	x	
Outils mathématiques et traitement du signal	Maths et trait signal	BYTM4R04	2600		MATC	15	15	6	9					21	PN 15 dont 0 TP Commune 2 parcours	x	x	x	x	x	
Chaîne mesure régulation cont	Chaîne de mesure et réglu	BYTM4R05	999F		MATC	15	15	7	8					25	PN 15 dont 0 TP Commune 2 parcours	x	x	x	x	x	
Mécanique vibratoire et acoustique	Méca vib et acoustique	BYTM4R06	999F		MATC	26	26	2	9	15				22	PN 35 dont 12 TP Commune 2 parcours	x	x	x	x	x	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	Chromato et electroch	BYTM4R07	3200		MATC	42	42	9	15	18				21	PN 40 dont 20 TP Commune 2 parcours	x	x	x	x	x	
Informatique d'instrumentation avancée	Info instrument avancée	BYTA4R01	999G		MATC	18,5	18,5	4,5	6	8				20	adaptation locale			x			
Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation simple	SAE Chaîne Instrum	BYTA4S01	999F		MATC	36	36			36				19	Spécifique au parcours	x	x	x			
Conciter un projet en techniques d'instrumentation	SAE Projet	BYTA4S02	9959		PUB	75	0					75		10	Spécifique au parcours	x	x	x	x	x	
Portfolio	Portfolio	BYTA4S03	9959		MATC	8	8		8					9	Spécifique au parcours	x	x	x	x	x	
Stage	Stage	BYTA4S04	9959		STAT	0	0						11	5	Spécifique au parcours	x	x	x	x	x	

Identification		Approbation instances										
Composante	IUT (Toulouse - Auch - Castres)	CFVU - IUT	approuvé le 16 juin 2022									
Libellé formation	BUT 2A Mesures-Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques	Conseil d'IUT	soumis le 30 juin 2022									
VDI	B2YZBD 221	CFVU UT3	soumis le 28 juin									
VET	B2YTB 221	Date maj										
Département / CIP	MPH											
Année universitaire de création	2022-2023											
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	841,50	646,50	107,50	242,50	296,50	0,00	195,00	
Semestre 3		BYTBA3S	30	SEM	571,50	451,50	78,50	159,00	214,00	0,00	120,00	
Semestre 4		BYTBA4S	30	SEM	270,00	195,00	29,00	83,50	82,50	0,00	75,00	11
Bloc Connaiss. Comp CAMPAGNE DE MESURES NIVEAU 2	BCC CAMPAGNE DE MESURES NIVEAU 2	B2YTB1AB	14	BLCC	189,85	150,85	21,08	48,28	81,48	0,00	39,00	
UE 3.1 Mener une campagne de mesures multiples	Campagne de mesures S3	BYTB31AU	7	MODI	126,53	102,53	13,17	29,13	60,23	0,00	24,00	
UE 4.1 Mener une campagne de mesures multiples	Campagne de mesures S4	BYTB41AU	7	MODI	63,32	48,32	7,92	19,15	21,25	0,00	15,00	
Bloc Connaiss. Comp DEPLOYER METROLOGIE NIVEAU 2	BCC DEPLOYER METROLOGIE NIVEAU 2	B2YTB2AB	12	BLCC	172,68	133,68	16,92	38,45	78,32	0,00	39,00	
UE 3.2 Déployer la métrologie et la démarche qualité	Métrologie S3	BYTB32AU	6	MODI	116,87	92,87	12,00	23,80	57,07	0,00	24,00	
UE 4.2 Déployer la métrologie et la démarche qualité	Métrologie S4	BYTB42AU	6	MODI	55,82	40,82	4,92	14,65	21,25	0,00	15,00	
Bloc Connaiss. Comp CHAINE DE MESURE NIVEAU 2	BCC CHAINE DE MESURE NIVEAU 2	B2YTB3AB	10	BLCC	143,77	104,77	19,67	46,78	38,32	0,00	39,00	
UE 3.3 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation simple	Chaîne d'instrumentation S3	BYTB33AU	5	MODI	99,62	75,62	14,67	34,38	26,57	0,00	24,00	
UE 4.3 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation simple	Chaîne d'instrumentation S4	BYTB43AU	5	MODI	44,15	29,15	5,00	12,40	11,75	0,00	15,00	
Bloc Connaiss. Comp GRANDEURS PHYSIQUES, CHIMIQUES NIVEAU 2	BCC GRANDEURS PHYSIQUES, CHIMIQUES NIVEAU 2	B2YTB4AB	14	BLCC	200,35	161,35	35,67	71,20	54,48	0,00	39,00	
UE 3.4 Caractériser des grandeurs physico-chimiques	Grandeurs physico-chimiques S3	BYTB34AU	7	MODI	134,70	110,70	27,42	45,05	38,23	0,00	24,00	
UE 4.4 Caractériser des grandeurs physico-chimiques	Grandeurs physico-chimiques S4	BYTB44AU	7	MODI	65,65	50,65	8,25	26,15	16,25	0,00	15,00	
Bloc Connaiss. Comp CAHIER CHARGES MESURE SIMPLE NIVEAU 2	BCC CAHIER CHARGES MESURE SIMPLE NIVEAU 2	B2YTB5AB	10	BLCC	134,85	95,85	14,17	37,78	43,90	0,00	39,00	
UE 3.5 Définir un cahier des charges d'un ensemble de mesures	Cahier des charges S3	BYTB35AU	5	MODI	93,78	69,78	11,25	26,63	31,90	0,00	24,00	
UE 4.5 Définir un cahier des charges d'un ensemble de mesures	Cahier des charges S4	BYTB45AU	5	MODI	41,07	26,07	2,92	11,15	12,00	0,00	15,00	

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 2^{ème} année de BUT. Ces enseignements sont matérialisés par un élément pédagogique facultatif de 40 heures TD au semestre 3 de la formation.

SEMESTRE 3																					
MAQUETTES																					
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 ?	Remarque	UE 3.1	UE 3.2	UE 3.3	UE 3.4	UE 3.5	
Semestre 3																					
UE 3.1 Mettre en œuvre une campagne de mesures multiples	Campagne de mesures S3	BYTB3AU		30	SEM	57,50	45,50	76,50	159,00	214,00	0,00	120,00									
UE 3.2 Développer la métrologie et la démarche qualité	Métrologie S3	BYTB3AU		7	MODI	126,53	102,53	13,17	29,13	60,23	0,00	24,00									
UE 3.3 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation simple	Chaîne d'instrumentation S3	BYTB3AU		6	MODI	116,87	92,87	12,00	23,80	57,07	0,00	24,00									
UE 3.4 Caractériser des grandeurs physico-chimiques	Grandeurs physico-chimiques S3	BYTB3AU		5	MODI	99,62	75,62	14,67	34,38	26,57	0,00	24,00									
UE 3.5 Définir un cahier des charges d'un ensemble de mesures	Cahier des charges S3	BYTB3AU		7	MODI	134,70	110,70	27,42	45,05	38,23	0,00	24,00									
liste des ressources et SAE																					
Anglais	Anglais	BYTM3R01	1100		MATC	22	22		5	17											
PPP	PPP	BYTM3R02	9999		MATC	16	16		8	8											
Culture et communication	Culture et communication	BYTM3R03	7100		MATC	20	20		8	12											
Outils mathématiques et traitement du signal	Maths et trait signal	BYTM3R04	9996		MATC	22,5	22,5	6	7,5	9											
Optique ondulatoire	Optique ondulatoire	BYTM3R05	9998		MATC	40	40	8	12	20											
Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide	Méca flu et tech vide	BYTM3R06	9998		MATC	45,5	45,5	10,5	15	20											
Energie et environnement	Energie et environnement	BYTM3R07	999A		MATC	12	12	4,5	7,5												
Métrologie, qualité et statistique	Métrologie, qual et stat	BYTM3R08	999E		MATC	48	48	12	18	18											
Electromagnétisme	Electromagnétisme	BYTM3R09	999A		MATC	13	13		13												
Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments	Cond signaux et instrum d'instruments	BYTM3R10	999F		MATC	25,5	25,5	9	16,5												
Matériaux et résistance des matériaux	Matériaux et RDM	BYTM3R11	2800		MATC	25,5	25,5	10,5	15												
Techniques spectroscopiques	Tech spectroscopiques	BYTM3R12	3200		MATC	33	33	7,5	10,5	15											
Physico-chimie des matériaux	Physico-chimie matériaux	BYTB3R01	3300		MATC	25,5	25,5	10,5	15												
Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation	SAE Chaîne Instrum	BYTB3S01	999F		MATC	24	24			24											
Techniques de caractérisation de matériaux de référence	SAE Caract Matériaux	BYTB3S02	3300		MATC	50	50			50											
Mesurer et exploiter des données pour l'environnement	SAE Environnement	BYTB3S03	9999		MATC	21	21			21											
Construire un projet en physico-chimie et matériaux	SAE Projet	BYTB3S04	9999		PRUB	120	0					120									
Portfolio	Portfolio	BYTB3S05	9999		MATC	8	8		8												

SEMESTRE 4																					
MAQUETTE																					
Libellé long (60 caractères)	Libellé court (25 caractères)	Code APOGEE (Réservé Scol.)	CNU	ECTS	Nature	Total heures CM/TP	Total heures CM/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		BYTBAAS		30	SEM	270,00	195,00	29,00	83,50	82,50	0,00	75,00									
UE 4.1 Mettre en œuvre une campagne de mesures multiples	Campagne de mesures S4	BYTBA1AU		7	MODI	63,32	48,32	7,92	19,15	21,25	0,00	15,00									
UE 4.2 Deployer la métrologie et la démarche qualité	Métrologie S4	BYTBA2AU		6	MODI	55,82	40,82	4,92	14,65	21,25	0,00	15,00									
UE 4.3 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation simple	Chaîne d'instrumentation S4	BYTBA3AU		5	MODI	44,15	29,15	5,00	12,40	11,75	0,00	15,00									
UE 4.4 Caractériser des grandeurs physico-chimiques	Grandeurs physico-chimiques S4	BYTBA4AU		7	MODI	65,65	50,65	8,25	26,15	16,25	0,00	15,00									
UE 4.5 Définir un cahier des charges d'un ensemble de mesures	Cahier des charges S4	BYTBA5AU		5	MODI	41,07	26,07	2,92	11,15	12,00		15,00									
liste des ressources et SAE																					
Anglais	Anglais	BYTMA001	1100		MATC	10,5	10,5		6	4,5							X	X	X	X	X
Culture et communication	Culture et communication	BYTMA002	9999		MATC	10	10		6	4							X	X	X	X	X
PPP	PPP	BYTMA003	7100		MATC	10	10		10								X	X	X	X	X
Outils mathématiques et traitement du signal	Maths et trait signal	BYTMA004	2600		MATC	15	15	6	9								X	X	X	X	X
Chaîne mesure Régulation cont	Chaîne de mesure et régul	BYTMA005	999F		MATC	16,5	16,5	6	10,5								X	X	X	X	X
Mécanique vibratoire et acoustique	Méca vib et acoustique	BYTMA006	999F		MATC	26	26	2	9	15							X	X	X	X	X
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	Chromato et électroch	BYTMA007	3200		MATC	42	42	9	15	18							X	X	X	X	X
Techniques de caractérisation des matériaux	Tech caract matériaux	BYTBA001	3300		MATC	24	24	6	18												
Caractériser les résultats d'analyse d'échantillons	SAE Résultats d'analyses	BYTBA501	3200		MATC	37	37			37							X	X	X	X	X
Construire un projet en physico-chimie et matériaux	SAE Projet	BYTBA502	9999		PRIB	75	0					75					X	X	X	X	X
Portfolio	Portfolio	BYTBA503	9999		MATC	4	4			4							X	X	X	X	X
Stage	Stage	BYTBA504	9999		STAT	0	0						11				X	X	X	X	X