

Approbation des structures d'enseignement
2024-2025 de la Faculté Sciences et Ingénierie
(hors Licence 3 NEU)

**Commission de la Formation et de la Vie Universitaire
du 30 avril 2024**

Délibération 2024/04/CFVU – 40

Vu le code de l'éducation, notamment son article L.712-6-1 ;

Vu les statuts de l'Université Toulouse III – Paul Sabatier, notamment son article 35 ;

Après en avoir délibéré, les conseillers approuvent les structures d'enseignement 2024-2025 de la Faculté Sciences et Ingénierie (hors Licence 3 NEU).

Toulouse, le 30 avril 2024

La Présidente



Odile RAUZY



Nombre de membres : 39
Nombre de membres présents ou représentés : 28

Nombre de voix favorables : 27
Nombre de voix défavorables : 0
Nombre d'abstentions : 1
Ne prennent pas part au vote : 0
Nombre de votes blancs : 0

Demande modification Structures d'enseignement FORMATION PSI

NIVEAU FORMATION	MENTION/PARCOURS	CODE VET	N° demande	U.E. à créer	U.E. / Sous-U.E. à supprimer	AVIS CONSEIL	AVIS VP CFVU	SCOLARITE
Licence 3	Physique - chimie	K3PCAE	1	préparation écrit concours CAPES physique chimie et CAPLP2 maths-physique- chimie	24h CTD	DEF (en attente des textes officiels)		Pas de modifs de version d'étape, UE à créer dans liste à choix Dans quel bloc ?
L2, L3	Mathématiques (maths, PS, MIDL)	K2MATE, K2MASE, K2MADE, K3MASE, K3MADE	35	création U.E./sous-U.E. : Analyse de données - U.E. préparatoire à Maths3-Stat4-1	3 ECTS - 12h CM, 12h TD, 6h TP - 1 groupe TD attendu	FAV		Pas de modifs de version d'étape, UE à créer dans liste à choix Dans quel bloc ?
L1, L2, L3	Mathématiques	K1MATE, K2MATE, K3MATE, K1MASE, K2MASE, K3MASE, K1MADE, K2MADE, K3MADE, K1MAEE, K1MABE	40	création de 2 U.E. Olympiades de mathématiques dédoublées sur les 2 semestres : ODM 1 semestre automne et printemps et ODM 2 semestre automne et printemps	3 ECTS 24h TD - 1 groupe TD par semestre	DEF		Pas de modifs de version d'étape, UE à créer dans liste facultative

Demande modification Structures d'enseignement FORMATION FSJ

NIVEAU FORMATION	MENTION/PARCOURS	CODE VET	N° demande	Démutualisation	AVIS	AVIS VP	SCOLARITE
L2	SDV parcours 2B2M et BCP	K2SVBE, K2SVAE	34	démutualiser la sous U.E. KSVX3AG1 introduction à la méthodologie expérimentale - faciliter l'élaboration des EDT et l'organisation des évaluations	FAV		Rajout de la matière dans chaque UE pour éviter une modif de SE

Demande modification Structures d'enseignement

FORINATION FSJ

NIVEAU FORMATION	MENTION/PARCOURS	CODE VET	N° demande	U.E. / Sous-U.E. à supprimer	AVIS	AVIS VP	SCOLARITE
L3	chimie	K3CHNE	5	Supprimer la sous-UE KCHXB61 rattachée à l'UE KCHNSABU	FAV		Suppression de EUE dans SGE. Mettre 0 heure dans Apogée. Pour éviter modifs de SE.
L1, L2, L3	Physique	K1PHPE, K2PHPE, K3PHPE, KAPHAE, KAPHBE, KAPHCE, K3PHEE, K1POSE	51	Suppression de l'arbre de la licence de physique de l'UE « Connaissance du milieu professionnel » KPHPR20U	FAV		Modifs version Etape
L2	Physique PS	K2PHSE	53	Suppression de l'arbre de la licence de physique Parcours Spécial de l'UE « Fonctions de plusieurs variables » KPHSH05U	FAV		Modifs version Etape
L3	Physique PS	K3PHSE	58	Suppression de l'arbre de la licence de physique Parcours Spécial DE L'UE « Analyse complexe 1 » KPHSH07U	FAV		Modifs version Etape
L3	Physique PS	K3PHSE	59	Suppression de l'arbre de la licence de physique Parcours Spécial DE L'UE « Outils mathématiques 2 PS » KPHSH07U	FAV		Modifs version Etape

NIVEAU FORMATION (L1, L2, L3, M1, M2)	MENTION/PARCOURS	CODE VET	N° demande Document PDF	dédoublement U.E.	AVIS CONSEIL FSI 28/03	AVIS VP CFVU & Scolarité	SCOLARITE
L3	chimie	K1CHIE, KAGHAE, KACHBE, K1COSE, K2CHIE, K3CHME, K3CHCE, K3CHPE	6	Permettre aux étudiants de suivre l'UE KCHIE40U (CHIMIE INORGANIQUE ET DE COORDINATION) au semestre de printemps. La sous-UE correspondante n'existe pas et il faut donc la créer, code à utiliser KCHXPE41, et la rattacher à l'UE KCHIE40U.	FAV		Pas de modifs de version d'étape, ECUÉ à créer sous UE.
L3 NEU	chimie	K3CHNE	9	KCHNSACU - L'ÉTAT ORDONNÉ 2	FAV		Les NEU ont une SE de VET classique. Ne sont pas structurés en L-FLEX. PAS POSSIBLE car notes et résultats aux UE et aux semestres.
L2	EEA	K2EAFE, K2EAEI	20	KEAFIB08 : outil pour l'énergie électrique	FAV		Pas de modifs de version d'étape, ECUÉ à créer sous UE.
	Mathématiques	KAMAEI (L Mat ER, SID, MAPI3)	36	Permettre aux étudiants de suivre l'UE KMAEN13U (espaces hilbertiens) au semestre de printemps. La sous-UE correspondante n'existe pas et il faut donc la créer, code à utiliser KMAXPN13, et la rattacher à l'UE KMAEN13U.	FAV		Pas de modifs de version d'étape, ECUÉ à créer sous UE.
L1, L2, L3	Physique	K1PHPE, K2PHPE, K3PHPE, KAPHAE, KAPHBE, KAPHCE, K3PHEE, K1POSE	47	dédoubler l'U.E. KPHPC05U INITIATION AUX SPECTROSCOPIES ET À LA CHROMATOGRAPHIE sur le semestre d'automne comme en licence de chimie	FAV		Nouvelle VET, ECUÉ à créer sous UE.
L2, L3	Physique	K2PHPE, K3PHPE	61	L'UE mineure « Mécanique analytique » KPHPA30U doit être dédoublée aux deux semestres.	FAV		Mauvais code KPHPM60U méca analytique. Nouvelle VET, ECUÉ à créer sous UE.
L2, L3	Physique	K2PHPE, K3PHPE	62	L'UE majeure « Physique statistique » KPHPT20U doit être dédoublée aux deux semestres et ne doit plus être proposée au semestre d'automne dans l'arbre de la licence de physique.	FAV		Nouvelle VET, ECUÉ à créer sous UE.

NIVEAU FORMATION (L1, L2, L3, M1, M2)	MENTION/PARCOURS	CODE VET	N° demande Document PDF	changement structure heures CM, TD, TP	Charge	AVIS CONSEIL FSJ 28/03	AVIS VP CPUJ & Scolarité	SCOLARITE
L1, L2, L3	chimie	K1CHISE, K2CHISE, K3CHEE	7	Supprimer les 6h de TD dans la sous-UE KCHISPL11 et rajouter 3h de TP / groupe. coût nul car 2 groupes TP uniquement	0	FAV		RAS
L3	MIASHS parcours IO	K3MIOE	17	Développement du projet professionnel (KMIOIK21) : 24h TD au lieu de 28 h TP (IP 23-24 : 2 groupes TP)	-32hTD	FAV		RAS
M2	EEA parcours E2-CMD	KSEAGE	18	KEAG9AG1 : 30h TP DE au lieu de 10h TP + 20h TPDE (IP 23-24 : 2 groupes TP)	+ 20hTD	DEF		Mettre 0h sur cette matière dans Apogée et la supprimer dans SGCE car la demande de modif modifie la nature de la matière.
M2	EEA parcours E2-CMD	KSEAGE	19	KEAG9AH1 : 30h TPDE au lieu de 14h TP + 20h TPDE (IP 23-24 : 2 groupes TP)	+ 12hTD	DEF		Mettre 0h sur cette matière dans Apogée et la supprimer dans SGCE car la demande de modif modifie la nature de la matière.
M2	EEA	K5ISGE	22	Qualité et Affaires Réglementaires (KISGAAA4) : ajouter sous UE projet de 25h/ét soit 0,5h TD (IP 23-24 = 23)	+11,5h TD	DEF		RAS
M1, M2	DU EUR-TESS 1A - DU EUR-TESS 2A	K4UTSE, K5UTSE	32	U.E. KTESAAA1 Reinforced Internship : au lieu de 28h TD mettre 2h encadrement par étudiant (financement EUR TESS)	-24h TD	FAV		Mettre 0h sur cette matière dans Apogée et la supprimer dans SGCE car la demande de modif modifie la nature de la matière.
M2	M BEE parcours EA	K5BEAE	33	Expertise en écologie et environnement(KBEA9A1) : au lieu de 7h TD + 20h TP mettre 7h TD + 10h TP + 6h TPT	+2hTD	FAV		Ajouter matière pour les Tpterrain
M2	Mathématiques	KAMAE (L Mat ER, SID, MAP(3)	37	KMAXIC04 et KMAXPC04 : au lieu de 28h CM + 28hTD mettre 24h CM + 32h TD - il y a 2 groupes TD : donc cela représente + 2hTD	+2hTD	FAV		RAS
M2	Mathématiques	KAMAE (L Mat ER, SID, MAP(3)	38	KMAXIN11 : au lieu de 28h CM + 18h TD + 10h TP mettre 24h CM + 22h TD + 10h TP : il y a 2 groupes TD, donc cela représente + 2hTD	+2hTD	FAV		RAS
M2	Mathématiques	KAMAE (L Mat ER, SID, MAP(3)	39	KMAXPG04 et KMAXPG05 : au lieu de 14h CM + 11h TD + 3h TP mettre 14h CM + 12h TD + 2h TP : il y a 1 groupe TD, donc cela représente - 1hTD	-1hTD	FAV		RAS
L3	Mathématiques	K3MAIE, K3MAEE, K3WABE	41	KMAEIP80 MATH3-PROJET - au lieu de 1h TD par IP mettre 2h TD par IP	+14hTD	DEF		supprimer la matière printemps : KMAEIP80
DU PS	Mathématiques	KLUPSE	42	KUPSPZ21 projet S2 : au lieu de 1h par IP mettre 2h par IP (49 IP en 23-24)	+43hTD	DEF		
DU PS	Mathématiques	KLUPSE	43	KUPSPZ21 projet S4 : au lieu de 1h par IP mettre 2h par IP (61 IP en 23-24)	+ 61hTD	DEF		
L3	Mathématiques	K3MADE	45	KMADID04 (stage MIDL 2) et KMADPD04 (stage MIDL 2) = au lieu de stage NE mettre 2h TD par IP	+ 40h	DEF		
L3	Mathématiques	K3MADE	46	KMADID07 (projet MIDL 1 : IP 23-24 : 26) et KMADPD03 (projet MIDL 2 - IP 23-24 : 0) = au lieu de 1h TD par IP mettre 2h TD par IP	>26 hTD	DEF		
L1, L2, L3	Toutes les mentions de L FLEX	K1CHIE, KACHAE, KACHBE, K1COSE, K1EAIE, KAEAAE, KAEABE, K1EOSE, K1EASE, K1EAFE, K1EUAU, K1GGIE, KAGCIE, K1INDE, K1INFE, K1IOSE, K1MATE, KAMABE, K1MOSE, K1MADE, K1MKAE, KAMKAE, K1MKSE, K1KOSE, K1PHPE, K1PCAE, K1XOSE, KAPHBE, KAPHAE, KAPHCE, K1PHUE, K1POSE, KZCHIE, KZAEUE, KZEAFE, KZEAEI, K2GIE, K2INDE, K2INFE, K2MATE, K2MADE, K2MKUE, K2MKGE, K2MKIE, K2MKME, K2PHPE, K2PCAE, K2PHUE, K2PHSE,	50	L'UE « Mécanique 1 » (codes matières KPHXIM11 et KPHXPM11) : de 14h CM + 16h TD à remplir par 28h CTD - coût estimé pour 1500 étudiants : 518 h TD - Niveau très hétérogène des étudiants le format CTD permettra d'être plus efficace pour répondre aux difficultés des étudiants (gros absentisme actuel en CM - les enseignants de TD reprennent le cours)	+ 518hTD	DEF		

NIVEAU FORMATION (L1, L2, L3, M1, M2)	MENTION / PARCOURS	CODE VET	N° demande Document PDF	changement pré-requis	AVIS CONSEIL FSI 28/03	AVIS VP CFVU & Scolarité	SCOLARITE
L1, L2, L3	chimie	K1CHIE, KACHAE, KACHBE, K1COSE, K2CHIE, K3CHME, K3CHCE, K3CHPE	8	changer le pré-requis de deux UEs - Pour les deux UEs de niveau 3 de langues (KCHIQ70U, KCHIQ80U), nous souhaitons ne plus avoir comme pré-requis pour KCHIQ80U l'UE KCHIQ70U mais avoir comme pré-requis pour ces deux UEs les UEs de niveau 2 de langues. - Pour l'UE KCHIF10U, mettre comme pré-requis KCHIB30U. - Pour l'UE KCHSP02U (dans les VET K1CHSE, K2CHSE, K3CHSE) mettre comme pré-requis KCHSG10U au lieu de KCHSP80U. vérification de la codification d'UE pour mise en cohérence suite à des problèmes d'inscription récurrents dans deux modules liés à des codes UE inexistantes comme pré-requis pour : Transferts Thermiques 3 KMKMM64U (pour L3 ME) et KMKIM64U (pour L3 ISS) Mathématiques Approfondies 3 KMKMM60U (pour L3 ME), KMKIM60U (pour L3 ISS) En effet : Thermodynamique 1 KMKIM43 U est un prérequis pour Transferts Thermiques 3 pour la L3 ISS Thermodynamique 1 KMKIM43 U est un prérequis pour Transferts Thermiques 3 pour la L3 ME	FAV		a vérifier
L3	mécanique	K3MKIE, K3MKME	13	<p>Demande de suppression du pré requis :</p> <p>-en L3 ME entre Mathématiques Approfondies 2 KMKMO50U et Mathématiques Approfondies 3 KMKMM60U - en L3 ISS entre Mathématiques Approfondies 2 KMKIO50U et Mathématiques Approfondies 3 KMKIM60U Il convient naturellement de garder le prérequis Pour la L3 ME : entre Mathématiques Approfondies 1 KMKMM48U et Mathématiques Approfondies 2 KMKMO50U entre Mathématiques Approfondies 1 KMKMM48U et Mathématiques Approfondies 3 KMKMM60U Pour la L3 ISS entre Mathématiques Approfondies 1 KMKIM48U et Mathématiques Approfondies 2 KMKIO50U entre Mathématiques Approfondies 1 KMKIM48U et Mathématiques Approfondies 3 KMKIM60U</p> <p>- Supprimer le prérequis Fonctions et Calculs 4 KMKMM40U à l'UE Traitement de modèles 1 KMKGM51U et Traitement de modèles 2 KMKGM61U - Supprimer le prérequis Fonctions et Calculs 4 KGCCM40U à l'UE Traitement de modèles 1 KGCCM51U et Traitement de modèles 2 KGCCM61U</p>	FAV		a vérifier
L3	mécanique, génie civil	K3GCIE, K3GCHE, K3MKGE	15		FAV		a vérifier

Demande modification Structures d'enseignement

FORMATION FSI

NIVEAU FORMATION	MENTION/PARCOURS	CODE VET	N° demande	U.E. changement Nom	AVIS	AVIS VP	SCOLARITE
Master 2	M2 Nanosciences et nanotechnologies	K5NNTAKU	2	K5NNTAKU "Master class project" en "Hands-on training on quantum computing algorithms" - ET changement de contenu	FAV		Changement VET

FORMATION FSJ

Demande modification Structures d'enseignement

NIVEAU FORMATION	MENTION/PARCOURS	CODE VET	N° demande	Changeement Nature UE	AVIS	AVIS VP	SCOLARITE
L1, L2, L3	Chimie	K1CHIE, KACHAE, KACHBE, K1COSE, K2CHIE, K3CHME, K3CHCE, K3CHPE, K3CHNE, K3CHSE, K2CHSE, K1CHSE	3	U.E. stage KCHIJ51, KCHIPJ51, KCHIJ61, KCHIP61 au lieu de Stage NE mettre stage avec 0,5h TD/étudiant	DEF		
L3	mathématiques	K3MASE	44	U.E. stage KMASPS01 - mettre projet avec 2h par projet (IP 23-24 = 5)	DEF		

créer nvelle
ue ds bloc maj
spair. Enlever
CIP sur
KMASS01U.

Demande modification Structures d'enseignement

FORMATION FSI

NIVEAU FORMATION	MENTION/PARCOURS	CODE VET	SEMESTRE (I, II)	N° demande	Changement capacité U.E.	AVIS	AVIS VP	SCOLARITE
M1	Biotechnologies	K4BTDE, K4BTBE, K4BTEE, K4BTME		10	Innovative training in biotechnology KBTX8A11 36 max (= 2 groupes TP)	FAV		Capacité d'accueil sur la matière à 36 voir pour mettre capacité sur les UE