

DELIBERATION CFVU-087-2020

Vu le code de l'éducation, notamment ses articles L.123-1 à L.123-9, L.712-6-1 et L.719-7 ;

Vu le décret 71-871 du 25 octobre 1971 portant création de l'Université d'Angers ;

Vu les statuts et règlements de l'Université d'Angers ;

Vu les convocations envoyées aux membres de la Commission de la Formation et de la Vie Universitaire le 15 septembre 2020,

Objet de la délibération : Modifications des Modalités de contrôle de connaissance (MCC) – Faculté des Sciences

La commission de la formation et de la vie universitaire réunie le 21 septembre 2020 en formation plénière, le quorum étant atteint, arrête :

Les modifications de MCC concernant les formations suivantes :

- LP Logiciels libres
- L1 MPCIE (Mathématiques, Physique, Chimie, Informatique, Économie)
- L2 Sciences et Vie de la Terre (SVT)
- L3 SVT BCMP (Biologie Cellulaire Moléculaire et Physiologie)
- L3 SVT BOP (Bio des organismes et des populations)
- L3 SVT GE (Géosciences et environnement) :
- L3 SVT SPV (Sciences des productions végétales)
- M1 Biodiversité, écologie et évolution EEZH (Ecologie et éco-ingénierie des zones humides)
- M2 Biologie Santé ICAT et NCM (Interactions Cellulaires Applications Thérapeutiques / Neurobiologie Cellulaire et Moléculaire)

sont approuvées.

Cette décision est adoptée à l'unanimité avec 30 voix pour.

Christian ROBLÉDO *Président
de l'Université d'Angers*

Signé le 25 septembre 2020

La présente décision est exécutoire immédiatement ou après transmission au Rectorat si elle revêt un caractère réglementaire. Elle pourra faire l'objet d'un recours administratif préalable auprès du Président de l'Université dans un délai de deux mois à compter de sa publication ou de sa transmission au Rectorat suivant qu'il s'agisse ou non d'une décision à caractère réglementaire. Conformément aux articles R421-1 et R421-2 du code de justice administrative, en cas de refus ou du rejet implicite consécutif au silence de ce dernier durant deux mois, ladite décision pourra faire l'objet d'un recours auprès du tribunal administratif de Nantes dans le délai de deux mois. Passé ce délai, elle sera reconnue définitive. La juridiction administrative peut être saisie par voie postale (Tribunal administratif de Nantes, 6 allée de l'Île-Gloriette, 44041 Nantes Cedex) mais également par l'application « Télérecours Citoyen » accessible à partir du site Internet www.telerecours.fr

Affiché et mis en ligne le : 25 septembre 2020

Fiche de modification des maquettes de formation

- § UFR : Sciences
- § Avis favorable du Conseil d'UFR du : 8/09/2020
- § Passage à la CFVU du : 21/09/2020
- § Rentrée universitaire : 2020-2021

Formation concernée : L1 MPCIE

1 fiche par formation

Nature de la modification (merci de cocher la case) :

Structure :

- Création ou modification ou déplacement d'UE / EC
- Changement d'ECTS
- Mise en place ou retrait de parcours

Modalités de contrôle des connaissances :

- Modification des conditions de validation
- Modification de coefficient(s)
- Modification d'épreuve(s) (nature, durée...)

Charges d'enseignement :

- Modification du volume horaire
- Mutualisation ou démutualisation
- Incidence financière
(joindre un argumentaire)

§ **Avis et remarques éventuelles de la Cellule Apogée :**

Détail de la modification à compléter au verso :

Joindre les 2 maquettes (avant / après modifications)

Intitulé des éléments	2019/2020	2020/2021
S1 UE 4 EC Mécanique du point 1	Durée 1h	Durée 1h20
S1 UE 6 EC Mécanique du point 1	Durée 1h	Durée 1h20

Intitulés de l'U.E.	CMI PSI	CMI CE	Physique Chimie	PCCP	Mathématiques	Maths Appliquées	Informatique	Double Licence Maths-Eco	Mise à Niveau Sc.
S1-UE1-MPCIE									
Expression Ecrite et Orale					x			x	x
Anglais					x			x	
S1-UE2-MPCIE									
Analyse élémentaire					x			x	
Calcul algébrique élémentaire									
S1-UE3-MPCIE									
Algorithmique 1					x			x	
S1-UE4-MPCIE									
Mécanique du point 1					x				
Fondement de la chimie : atomistique									
S1-UE5-MPCIE									
Introduction à l'économie					x				
S1-UE6-MPCIE Au choix									
Choix 1 : physique et chimie									
Mécanique du point 2				Choix Physique-Chimie					
Evolution d'un système chimique									
Choix 2 : économie									
Macroéconomie 1				Choix Macroéconomie					

Intitulés de l'U.E.	CMI PSI	CMI CE	Physique Chimie	PCCP	Mathématiques	Maths Appliquées	Informatique	Double Licence Maths-Eco	Mise à Niveau Sc.
S2-UE1-MPCIE									
Anglais									
3PE-1					x			x	x
Culture numérique									x
S2-UE2-MPCIE									
UEL-1					x				x
S2-UE3-MPCIE									
Géométrie analytique					x			x	
S2-UE4-Physique									
Electrocinétique	x	x	x	x					
Optique géométrique									
S2-UE5-Physique									
Electrostatique	x	x	x	x					
TP physique									
S2-UE6- Chimie									
Chimie organique 1	x	x	x	x					
S2-UE7-Chimie									
Chimie en solution aqueuse 1	x	x	x	x					
S2-UE4- Informatique									
Algorithmique 2					x	x	x	x	
S2-UE5-Informatique									
Fondement de l'informatique 1							x		
S2-UE6-Informatique									
Développement web 1							x		
S2-UE7-Informatique									
Théorie des langages							x		
S2-UE5-Mathématiques									
Fondement d'analyse				x (0 ECTS)	x	x		x	
S2-UE6-Mathématiques									

Arithmétique					x				
S2-UE6-Economie									
Microéconomie 1						x			
Statistiques descriptives									
S2-CMI 1									
Initiation à la vie de l'entreprise	x	x							
S2-CMI 2									
Stage initial en entreprise	x	x							
S2-CMI -PSI									
Immersion recherche	x								
S2-CMI -CE(MPCIE)									
Microbiologie		x							
S2-CMI -CE									
Immersion recherche		x							

Intitulés de l'U.E. S3	CMI PSI	CMI CE	Physique Chimie	PCCP (2 UE sup. *)	Mathématiques	Maths Appliquées	Informatique	Double Licence Maths-Eco
S3-UE1-MPCIE								
Anglais	X							
3PE-2								
S3-UE2-MPCIE								
UEL-2	X							
S3-UE3-Physique								
Optique ondulatoire	X	X	X	X				
Thermodynamique								
S3-UE4-Physique								
Mécanique du solide	X	X	X	X				
Electrostatique								
S3-UE5-Chimie								
Chimie organique 2	X	X	X	X				
Spectroscopie moléculaire								
S3-UE6-Chimie								
Thermochimie	X	X	X	X				
Complexation								
S3-UE3-Mathématiques								
Algèbre linéaire				x (0ECTS)	X	X	X	X
S3-UE4-Mathématiques								
Probabilité discrète et combinatoire					X	X	X	X
S3-UE5-Mathématiques								
Analyse 1				x(0 ECTS)	X	X		X
S3-UE5-Informatique								
Bases de données et conception							X	
S3-UE6-Informatique								
Algorithmique 3					X		X	
S3-UE6-Economie								
Economie monétaire						X		
Microéconomie 2								
S3-CMI -PSI								
Algèbre linéaire	X							
S3-CMI -BSV-CE								

Calcul matriciele 1		X						
S3-CMI -CE (MPCIE)								
Microbiologie		X						
S3-CMI -CE								
Electricité durable		X						

Intitulés de l'U.E. S4	CMI PSI	CMI CE	Physique Chimie	PCCP Choix1 : chimie	PCCP Choix2 : maths	Mathématiques	Maths Appliquées	Informatique	Double Licence Maths-Eco
S4-UE1-MPCIE									
Anglais									
3PE-3					x				x
S4-UE2-Physique									
Relativité									
Magnétostatique	x	x	x	x	x				
Electromagnétisme									
S4-UE3-Physique									
Electronique									
Machines thermiques	x	x	x	x	x				
Physique quantique									
TP Physique									
S4-UE4-Chimie									
Chimie inorganique	x	x	x	x					
Chimie quantique									
S4-UE5-Chimie									
Chimie en solution aqueuse 2	x								
Chimie organique 3		x	x	x					
Calcul scientifique et programmation 1 pour CMI-PSI	x								
S4-UE2-Informatique									
Système et Administration								x	
S4-UE3-Informatique									
XML								x	
Développement web 2									
S4-UE4-Informatique									
Fondement de l'informatique 2								x	
S4-UE5-Informatique									
AOOP								x	
S4-UE2-Mathématiques									
Analyse 2						x	x		x
S4-UE2-Mathématiques PCC2									

Analyse 2 pour PCCP2					x				
S4-UE3-Mathématiques									
Algèbre linéaire 2					x	x	x		x
S4-UE4-Mathématiques									
Calcul scientifique et programmation						x	x		
S4-UE5-Mathématiques									
Analyse approfondie						x			
S4-UE5-Economie									
Théorie des jeux							x		
Macroéconomie2									
S4-UE6 -UE Complémentaire PCCP									
EEO				x	x				
Physique				x	x				
Choix 1 : Chimie				x					
Choix 2 : Mathématiques					x				
S4-CMI 1-PSI									
Projet recherche de documentations scientifiques	x								
S4-CMI 2-PSI									
Calcul scientifique et programmation 2, pour CMI-PSI	x								
S4-CMI -CE-PSI									
EEO	x	x							
S4-CMI 1-CE									
Risques biologiques et nucléaires		x							
S4-CMI 2-CE									
Analyse de données		x							
S4-CMI 3-CE									
Projet Communication Environnement		x							
S4-CMI -BSV-CE									
Anglais - Renforcement 1		x							

Fiche de modification des maquettes de formation

- § UFR : Sciences
- § Avis favorable du Conseil d'UFR du : 8/09/2020
- § Passage à la CFVU du : 21/09/2020
- § Rentrée universitaire : 2020-2021

Formation concernée : L2 SVT

1 fiche par formation

Nature de la modification (merci de cocher la case) :

Structure :

- Création ou modification ou déplacement d'UE / EC
- Changement d'ECTS
- Mise en place ou retrait de parcours

Modalités de contrôle des connaissances :

- Modification des conditions de validation
- Modification de coefficient(s)
- Modification d'épreuve(s) (nature, durée...)

Charges d'enseignement :

- Modification du volume horaire
- Mutualisation ou démutualisation
- Incidence financière
(joindre un argumentaire)

§ Avis et remarques éventuelles de la Cellule Apogée :

Détail de la modification à compléter au verso :

Joindre les 2 maquettes (avant / après modifications)

Intitulé des éléments	2019/2020	2020/2021
<p>L2 SVT - semestre 3 UE 3 Bio Biochimie "Enzymologie et Bioénergétique "</p> <p>Semestre 4</p> <p>S4 UE4-BCMP Immunologie</p> <p>S4 UE6 Pluripass Bio Pluripass chimie</p>	<p>Modalité de contrôle des connaissances : examen terminal (session 1 , DA et session 2)</p> <p>12,7hCM - 6,7hTD - 8hTP Total H/étudiant = 27.34h</p>	<p>Demande de passage en contrôle continu (en ligne). Session 1 CT pour DA et session 2</p> <p>12,7h CM - 6,7h TD - 4 hTP Total H/étudiant = 23.34h</p> <p>À supprimer puisque plus de S3 Pluripass</p>

Intitulés de l'U.E.	ETAPE																											ECTS	Coef.	Session 1																Session 2						Remarques (Etablissements co-habilités - cours communs)
	CM										TD										TP						Assidu				Dispensé assidue				Session 2																	
	Total Nombre d'heures	Heures UA	Heures Multiplicables à l'échelle	Nombre de formations concernées	Heures multipliables pondérées	Heures Co-Accréditées	Heures à distance	Seuil de déboulement	Coefficient Heure	Nbre de groupe	Total Nombre d'heures	Heures UA	Seuil de déboulement	Coefficient Heures (Si vide = 1)	Nbre de groupe	Total Nombre d'heures	Heures UA	Seuil de déboulement	Coefficient Heures (Si vide = 1)	Nbre de groupe	H/étud	Charges enseignement (ECTD)	CT	CC	TP	Oral	CT			CC	TP	Oral	CT	CC	TP	Oral	CT	CC	TP	Oral	CT	CC	TP	Oral								
																																													Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	
Semestre 1																																																				
UE1 S1 commun																																																				
Expression Ecrite et orale																																																				
Anglais																																																				
UE2 Diversité du vivant																																																				
Botanique																																																				
Zoologie																																																				
Microbiologie																																																				
UE3 Mathématiques et physique appliqués aux sv																																																				
Mathématiques appliqués aux sv																																																				
Physique appliqués aux sv																																																				
UE4 Chimie et biochimie																																																				
Fondements de la chimie																																																				
Biochimie structurale																																																				
UE5 Géosciences fondamentales																																																				
Géosciences fondamentales																																																				
Total Semestre 1																																																				

Intitulés de l'U.E.	ETAPE																											ECTS	Coef.	Session 1																Session 2						Remarques (Etablissements co-habilités - cours communs)
	CM										TD										TP						Assidu				Dispensé assidue				Session 2																	
	Total Nombre d'heures	Heures UA	Heures Multiplicables à l'échelle	Nombre de formations concernées	Heures multipliables pondérées	Heures Co-Accréditées	Heures à distance	Seuil de déboulement	Coefficient Heure	Nbre de groupe	Total Nombre d'heures	Heures UA	Seuil de déboulement	Coefficient Heures (Si vide = 1)	Nbre de groupe	Total Nombre d'heures	Heures UA	Seuil de déboulement	Coefficient Heures (Si vide = 1)	Nbre de groupe	H/étud	Charges enseignement (ECTD)	CT	CC	TP	Oral	CT			CC	TP	Oral	CT	CC	TP	Oral	CT	CC	TP	Oral	CT	CC	TP	Oral								
																																													Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	
Semestre 2																																																				
UE1 S2 Commun																																																				
JPE																																																				
Anglais																																																				
Mathématiques appliqués aux sv																																																				
UE2 Diversité du vivant																																																				
Botanique																																																				
Zoologie																																																				
Microbiologie																																																				
UE3-GE Méthodes en géosciences																																																				
Méthodes en géosciences																																																				
UE4-GE Histoire de la Terre et de la vie																																																				
Histoire de la Terre et de la vie																																																				
UE5-GE Géodynamique																																																				
Géodynamique interne																																																				
UE3-BIO Biologie cellulaire																																																				
Diversité de l'organisation cellulaire																																																				
Physiologie microbienne																																																				
UE4-BIO Chimie et biochimie																																																				
Chimie des solutions																																																				
Biochimie métabolique																																																				
Chimie organique																																																				
Total Semestre 2																																																				

Intitulés de l'UE	Nbre d'heures																					ECTS	Coef.	Session 1												Session 2						Remarques (Établissements co-habilités, cours communs)																
	CM										TD										TP										Total										Assidu						Dispense assidue											
	Total Nombre d'heures	Heures UA	Heures Mutualisées totales	Nombre de formations concernées	Heures mutualisées pondérées	Heures Co-Accréditées	Heures à distance	Seuil de dédoublement	Coefficient Heure (SI vide = 1,5)	Nbre de groupes	Total Nombre d'heures	Heures UA	Heures Mutualisées totales	Nombre de formations concernées	Heures mutualisées pondérées	Heures Co-Accréditées	Heures à distance	Seuil de dédoublement	Coefficient Heure (SI vide = 1)	Nbre de groupes	Total Nombre d'heures			Heures UA	Seuil de dédoublement	Coefficient Heure (SI vide = 1)	Nbre de groupes	H/étud	Charges enseignement (E&TD)	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.		Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.
Semestre 3																																																										
tronc commun																																																										
UE1 S3 commun																																																										
UE2 Aspects technologiques Chimie/physique																																																										
UE3-BIO Biochimie																																																										
UE4-BIO Génétique et bioinformatique																																																										
UE5-BIO Anatomie et physiologie																																																										
UE6-BIO Biologie cellulaire (Choix 1)																																																										
UE6-BIO Biostratigraphie (Choix 2)																																																										
UE3-GE Géologie structurale et Géophysique																																																										
UE4-GE Roches et géochimie																																																										
UE5-GE Géologie quantitative et de l'Anjou																																																										
UE6-GE Biostratigraphie																																																										
Total Semestre 3																																																										

Fiche de modification des maquettes de formation

- § UFR : sciences
- § Avis favorable du Conseil d'UFR du : 8/09/20
- § Passage à la CFVU du : 21/09/20
- § Rentrée universitaire : 2020-2021

Formation concernée : L3 BCMP (Biologie Cellulaire Moléculaire et Physiologie)

1 fiche par formation

Nature de la modification (merci de cocher la case) :

Structure :

- Création ou modification ou déplacement d'UE / EC
- Changement d'ECTS
- Mise en place ou retrait de parcours

Modalités de contrôle des connaissances :

- Modification des conditions de validation
- Modification de coefficient(s)
- Modification d'épreuve(s) (nature, durée...)

Charges d'enseignement :

- Modification du volume horaire
- Mutualisation ou démutualisation
- Incidence financière
(joindre un argumentaire)

§ Avis et remarques éventuelles de la Cellule Apogée :

Détail de la modification à compléter au verso :

Joindre les 2 maquettes (avant / après modifications)

Intitulé des éléments	2019/2020	2020/2021
S6 UE4-BCMP 1 choix 2 <i>Génétique des microorganismes</i>	<u>1^{ère} Session</u> Assidus : 0.8 CT + 0.2 TP D.A. : 0.8 CT + 0.2 TP	<u>1^{ère} Session</u> Assidus : CC D.A. : CT
S6 UE5-BCMP 2 Physiologie du stress et toxicologie	<u>1^{ère} Session</u> Assidus : 0.8 CT + 0.2 CC	<u>1^{ère} Session</u> Assidus : CC
S5 UE5-BCMP Biologie cellulaire approfondie 1	11,3 CM 2,7 TD 12 TP Session 1 0,8 CT + 0,2 CC Assidu 0,8 CT + 0,2 CC DA 0,8 CT + 0,2 CC Session 2 CT	13,3 CM 6,7 TD 0TP Session 1 Assidu CC DA CT Session 2 CT
S5 UE5-BCMP Immunologie	17,3CM 6,7TD 8TP	18,7 CM 5,3 TD 8 TP

Fiche de modification des maquettes de formation

- § UFR : Sciences
- § Avis favorable du Conseil d'UFR du : 08/09/20
- § Passage à la CFVU du : 21/09/20
- § Rentrée universitaire : 2020-2021

Formation concernée : L3BOP**1 fiche par formation****Nature de la modification (merci de cocher la case) :****Structure :**

- Création ou modification ou déplacement d'UE / EC
- Changement d'ECTS
- Mise en place ou retrait de parcours

Modalités de contrôle des connaissances :

- Modification des conditions de validation
- Modification de coefficient(s)
- Modification d'épreuve(s) (nature, durée...)

Charges d'enseignement :

- Modification du volume horaire
- Mutualisation ou démutualisation
- Incidence financière
- (joindre un argumentaire)*

§ **Avis et remarques éventuelles de la Cellule Apogée :****Détail de la modification à compléter au verso :****Joindre les 2 maquettes (avant / après modifications)**

Intitulé des éléments	2019/2020	2020/2021
S5 UE3-BOP Phylogénie – Systématique évolutive	Assidus 0.8 CT + 0.2 TP	Assidus CC
S5 UE4-BOP Physiologie comparée et adaptation	Assidus 0.8 CT + 0.2 TP	Assidus CC
S5 UE5-BOP Développement des organismes	Assidus 0.7 CT + 0.3 TP D.A. 0.7 CT + 0.3 TP	Assidus CC D.A. CT
S5 UE6-BOP Ethologie	Assidus 0.7 CT + 0.3 TP	Assidus CC
S5-UE6-GE/BOP Période quaternaire	Assidus: 0.6 CT + 0.4 TP D.A.: 0.6 CT + 0.4 TP Mutualisation en tant qu'option pour les étudiants du parcours L3BOP	Assidus : CC D.A. : CT Démutualisation de l'option pour les étudiants de L3BOP
S6 UE2-BOP Biogéographie	Assidus 0.7 CT + 0.3 TP D.A. 0.7 CT + 0.3 TP	Assidus CC D.A. CT
S6 UE3-BOP Ecologie et écosystème, interaction des organismes	Assidus 0.8 CT + 0.2 TP	Assidus 0.8 CC + 0.2 TP
S6 UE4-BOP Génétique des microorganismes et des populations	Assidus 0.8 CT + 0.2 TP D.A. 0.8 CT + 0.2 TP	Assidus CC D.A. CT
EC Génétique des microorganismes	Assidus 0.7 CT + 0.3 TP D.A. 0.7 CT + 0.3 TP	Assidus CC D.A. CT
S6 UE5-BOP Physiologie du stress et toxicologie	Assidus 0.8 CT + 0.2 TP	Assidus CC

S6 UE5-BOP Physiologie de l'adaptation des plantes	Mutualisation en tant qu'option pour les étudiants du parcours L3BOP	Démutualisation de l'option pour les étudiants de L3BOP
S6 UE5-BOP Eaux et Sols	Choix 3 Assidus 0.6 CT + 0.4 TP	Choix 2 Assidus CC

Fiche de modification des maquettes de formation

- § UFR : Sciences
- § Avis favorable du Conseil d'UFR du : 08/09/20
- § Passage à la CFVU du : 21/09/2020
- § Rentrée universitaire : 2020-2021

Formation concernée : L3GE

1 fiche par formation

Nature de la modification (merci de cocher la case) :

Structure :

- Création ou modification ou déplacement d'UE / EC
- Changement d'ECTS
- Mise en place ou retrait de parcours

Modalités de contrôle des connaissances :

- Modification des conditions de validation
- Modification de coefficient(s)
- Modification d'épreuve(s) (nature, durée...)

Charges d'enseignement :

- Modification du volume horaire
- Mutualisation ou démutualisation
- Incidence financière
(joindre un argumentaire)

§ Avis et remarques éventuelles de la Cellule Apogée :

Détail de la modification à compléter au verso :

Joindre les 2 maquettes (avant / après modifications)

Intitulé des éléments	2019/2020	2020/2021
S5-UE2-GE Chaines de montagne	Assidus: 0.6 CT + 0.4 TP D.A.: CT	Assidus : CC D.A. : CT
S5-UE3-GE Géologie des Alpes	Semestre 5 S5 UE3 GE UE entièrement sur le terrain Evaluation en CC Terrain (dossier + oral)	Semestre 6 S6 UE4 GE Evaluation en CC Terrain : Note remplacée par un dossier sur projet (dossier + oral) pour les étudiants empêchés (ABJ) ou n'ayant pas la moyenne au S5
S5-UE4-GE Sédimentologie et série sédimentaire	Assidus: 0.6 CT + 0.4 TP D.A.: CT	Assidus : CC D.A. : CT
S5-UE5-GE Période quaternaire	Assidus: 0.6 CT + 0.4 TP D.A.: 0.6 CT + 0.4 TP Mutualisation en tant qu'option pour les étudiants du parcours L3BOP	Assidus : CC D.A. : CT Démutualisation de l'option pour les étudiants de L3BOP
S6-UE3-GE Biogéochimie environnementale	Assidus: 0.6 CT + 0.4 TP D.A.: CT	Assidus : CC D.A. : CT
S6-UE4-GE Crises biotiques majeures	Semestre 6 S6 UE 4 Assidus: 0.6 CT + 0.4 TP D.A.: 0.6 CT + 0.4 TP	Semestre 5 S5 UE3 Assidus : CC D.A. : CT
S6-UE5-GE Eaux et Sols	Assidus: 0.6 CT + 0.4 TP D.A.: CT	Assidus : CC D.A. : CT
S6-UE2-GE Environnements littoraux	Assidus: 0.6 CT + 0.4 ORAL D.A.: CT	Assidus : CC D.A. : CT
S6-UE2-GE Biogéographie	Assidus: 0.7 CT + 0.3 TP D.A.: 0.7 CT + 0.3 TP	Assidus : CC D.A. : CT

Fiche de modification des maquettes de formation

- § UFR : Sciences
- § Avis favorable du Conseil d'UFR du : 08/09/20
- § Passage à la CFVU du : 21/09/2020
- § Rentrée universitaire : 2020-2021

Formation concernée : L3SPV**1 fiche par formation****Nature de la modification (merci de cocher la case) :****Structure :**

- Création ou modification ou déplacement d'UE / EC
- Changement d'ECTS
- Mise en place ou retrait de parcours

Modalités de contrôle des connaissances :

- Modification des conditions de validation
- Modification de coefficient(s)
- Modification d'épreuve(s) (nature, durée...)

Charges d'enseignement :

- Modification du volume horaire
- Mutualisation ou démutualisation
- Incidence financière
(joindre un argumentaire)

§ **Avis et remarques éventuelles de la Cellule Apogée :****Détail de la modification à compléter au verso :****Joindre les 2 maquettes (avant / après modifications)**

Intitulé des éléments	2019/2020	2020/2021
S6 UE4-SPV EC Génétique des populations	Assidus 0.7 CT + 0.3 TP D.A. 0.7 CT + 0.3 TP	Assidus CC D.A. CT
S6 UE5-SPV Physiologie de l'adaptation des plantes	Mutualisation en tant qu'option pour les étudiants du parcours L3BOP	Démutualisation de l'option pour les étudiants de L3BOP


§ FICHE de modifications de contrôle de connaissances

UFR/Département : Sciences

Avis favorable du Conseil d'UFR
du : 7/09/2020

Passage à la CFVU du : 21/09/2020

Rentrée universitaire: 2020-2021

Formation concernée : Licence Professionnelle Logiciels Libres		
Nature de la modification (cocher la case)		
Changement de coefficient	<input checked="" type="checkbox"/>	
Changement de volume horaire	<input type="checkbox"/>	
Modification de répartition des UE dans les enseignements	<input type="checkbox"/>	
Changement d'ECTS	<input type="checkbox"/>	
Modification/création d'UEL dans le cycle L	<input type="checkbox"/>	
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET....)	<input type="checkbox"/>	
Mise en place de parcours	<input type="checkbox"/>	
Création d'UE	<input type="checkbox"/>	
Autre modification	<input checked="" type="checkbox"/>	
<i>Incidence financière</i> oui <input type="checkbox"/> non <input checked="" type="checkbox"/> <i>(joindre un argumentaire)</i>		
 Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item		
ITEM	2019/2020	2020/2021
Texte à supprimer dans le descriptif des MCC en session 1 : deux éléments du texte concernés par cette modification	<p>-Lorsqu'il n'a pas satisfait au contrôle des connaissances et des aptitudes, l'étudiant peut conserver à sa demande le bénéfice des U.E pour lesquelles il a obtenu une note supérieure ou égale à 8/20.</p> <p>-La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu une moyenne générale supérieure ou égale à 10/20, y compris les stages et projets tuteurés.</p>	<p>Lorsqu'il n'a pas satisfait au contrôle des connaissances et des aptitudes, l'étudiant peut conserver à sa demande le bénéfice des U.E pour lesquelles il a obtenu une note supérieure ou égale à 8/20.</p> <p>-La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu une moyenne générale supérieure ou égale à 10/20, y compris les stages et projets tuteurés.</p>

	Coefficients 2019-20	Coefficients 2020-21
UE1 Utilisation des systèmes et réseaux	6	6,25
UE2 Installation et configurations des systèmes et réseaux	6	6,25
UE3 Conception et gestion des bases de données	6	6,25
EC conception des systèmes d'information	3	2,75
EC base de données	3	3,5
UE4 Algorithme et programmation	6	6,25
UE5 Programmation orientée objet	6	6,25
UE6 Communication. & environnement professionnel	6	6 (pas de modification)
UE7 Développement web	6	6,25
UE8 Projet 1 FI	4	3,5
UE8 Projet 2 FI	4	3,75
UE8 Projet Alt.	8	7,25
UE9 Stage / alt.	10	9,25
Total/étudiant	60	60

§ **Avis et remarques éventuelles de la CFVU :**

Fiche de modification des maquettes de formation

- § UFR : Sciences
- § Avis favorable du Conseil d'UFR du : 8/09/2020
- § Passage à la CFVU du : 21/09/2020
- § Rentrée universitaire : 2020-2021

Formation concernée : M1 BEE EEZH

1 fiche par formation

Nature de la modification (merci de cocher la case) :

Structure :

- Création ou modification ou déplacement d'UE / EC
- Changement d'ECTS
- Mise en place ou retrait de parcours

Modalités de contrôle des connaissances :

- Modification des conditions de validation
- Modification de coefficient(s)
- Modification d'épreuve(s) (nature, durée...)

Charges d'enseignement :

- Modification du volume horaire
- Mutualisation ou démutualisation
- Incidence financière
(joindre un argumentaire)

§ Avis et remarques éventuelles de la Cellule Apogée :

Détail de la modification à compléter au verso :

Joindre les 2 maquettes (avant / après modifications)

Intitulé des éléments	2019/2020	2020/2021
UE 3_S2 Ecologie comportementale	Assidu 0,7 CT+0,3 CC	Assidu CC
UE 5_S2 Fonctionnement des Zones Humides 2		
EC Hydrologie	Assidu 100 CT	Assidu CC
EC Hydrogéologie	Assidu 0,7 CT+ 0,3 CC	Assidu CC

Fiche de modification des maquettes de formation

- § UFR : Sciences
- § Avis favorable du Conseil d'UFR du :
- § Passage à la CFVU du :
- § Rentrée universitaire : 2020-2021

Formation concernée : M2 BIOLOGIE SANTE ICAT et NCM**1 fiche par formation****Nature de la modification (merci de cocher la case) :****Structure :**

- Création ou modification ou déplacement d'UE / EC
- Changement d'ECTS
- Mise en place ou retrait de parcours

Modalités de contrôle des connaissances :

- Modification des conditions de validation
- Modification de coefficient(s)
- Modification d'épreuve(s) (nature, durée...)

Charges d'enseignement :

- Modification du volume horaire
- Mutualisation ou démutualisation
- Incidence financière
(joindre un argumentaire)

§ **Avis et remarques éventuelles de la Cellule Apogée :****Détail de la modification à compléter au verso :****Joindre les 2 maquettes (avant / après modifications)**

Intitulé des éléments	2019/2020	2020/2021
	Pas de compensation entre les semestres 3 et 4	Compensation entre les semestres 3 et 4

