UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE

DOMAINE :	**Sciences-Technologies-Santé (STS)**
UFR/Ecole… :	**UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)**
SITES :	**Campus Moulin de la Housse**
MENTION DE LICENCE :	**Sciences pour la Santé (SpS)**
PARCOURS TYPE :	**Sciences pour la Santé (SpS)**
SEMESTRE :	**3**

Modalités d'enseignement de la formation* : ** cocher la - les case-s consernée-s*

- [X] **Formation Initiale**
- [X] **Formation Continue**
- [ ] **Apprentissage**
- [ ] **Contrat Professionnel**

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)			CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2		
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	Nature			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)
31	UE31 Biologie Animale : Les organismes invertébrés/ Interactions et flux d'énergie au sein de la biosphère	1	BA0301- Biologie Animale : Les organismes invertébrés	F		4	20	5	15		CRTP1 (20%) + CRTP2 (20%) + CRTP3 (20%) + EET 1h (40%)			CRTP1 (10%) + CRTP2 (10%) + CRTP3 (10%) + EET 1h (70%)	
		2	ECO0301 - Interactions et flux d'énergie au sein de la biosphère	F		2	11	9			DS (30%) + EET 1h30 (70%)				EET 1h30
		3													
32	UE32 Biochimie métabolique/Eléments de Chimie pour les Sciences de la Vie et de la Terre (suite)	1	BIOCH0301 Biochimie métabolique	F		4	20	14	6		CRTP (20%) + DS (15%) + DS (15%) + EET 2h (50%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2	CHIM0301 - Eléments de Chimie pour les Sciences de la Vie et de la Terre (suite)	F		2	12	8			DS (30%) + EET 2h (70%)				EET 2h
		3													
33	UE33 Pétrologie sédimentaire et stratigraphie//Microbiologie Générale 2	1	GEOL0303 - Pétrologie sédimentaire et stratigraphie	F		3	15	6	9		IE (10%) + IE (10%) + CRTP (20%) + EET 2h (60%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2	MBIO0301 - Microbiologie Générale 2	F		3	12	8	10		CRTP (20%) + DS (15%) + DS (15%) + EET 1h30 (50%)			CRTP (30%) + EET 1h30 (70%)	
		3													
34	UE34 Physiologie de la nutrition animale/ Physiologie Végétale I : nutrition hydrominérale des plantes	1	PHYA0301 - Physiologie de la nutrition animale	F		3	20	4	6		DS (20%) + DS (20%) + EET 2h (60%)				EET 2h
		2	PHYV0301 - Physiologie Végétale I : nutrition hydrominérale des plantes	F		3	16	6	8		CRTP (25%) + IE (5%) + DS (20%) + EET 1h (50%)			CRTP (25%) + EOT 0h20 (75%)	
		3													
35	UE35 Bureautique avancée et statistiques descriptives/Anglais/(Connaissance des métiers de l'enseignement ou Connaissance de l'entreprise et de la recherche ou Stage)	1	NUM0301 - Bureautique avancée et statistiques descriptives	F		1,5			12	CR (30%) + ITP (70%)			CR (30%) + ITP (70%)		
		2	PPRO0302 - Connaissance des métiers de l'enseignement	D (1 parmi 3)		1,5	11	4			Stage (20%) + EET 1h (80%)				EET 1h
		3	PPRO0303 - Connaissance de l'entreprise et de la recherche			1,5	12					EET 1h30 (100%)			EET 1h30
		4	PPRO0304 - Stage			1,5	3		19	CR (50%) + Oral (50%)					EOT
		5	AN0301 - Anglais	F		3		15		IE (75%) + Projet (25%)				Projet (25%) EET 0h40 (75%)	

Date du vote en conseil de gestion :	31/03/2022
Date du vote de la CFVU :	10/05/2022

UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE

DOMAINE :	**Sciences-Technologies-Santé (STS)**
UFR/Ecole… :	**UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)**
SITES :	**Campus Moulin de la Housse**
MENTION DE LICENCE :	**Sciences pour la Santé (SpS)**
PARCOURS TYPE :	**Sciences pour la Santé (SpS)**
SEMESTRE :	**4**

Modalités d'enseignement de la formation* :
** cocher la - les case-s consernée-s*

- [X] **Formation Initiale**
- [X] **Formation Continue**
- [ ] **Apprentissage**
- [ ] **Contrat Professionnel**

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)			CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2		
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	Nature			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)
41	UE41 Génétique formelle/Acteurs Cellulaires et Moléculaires de l'Immunité	1	GEN0401 - Génétique formelle	F		3	14	14	3	DS (20%) + DS (20%) + DST (60%)					EET 2h
		2	IMMUN0401 - Acteurs Cellulaires et Moléculaires de l'Immunité	F		3	18	8	4		DS (20%) + EET 1h40 (70%) + ITP (10%)			ITP (10%) + EET 1h40 (90%)	
		3													
42	UE42 (Métabolisme 2/Les réactions chimiques : mécanismes et applications) ou (Initiation aux Biotechnologies/ Cytogénétique et Evolution)	1	METAB0401 - Métabolisme 2	D (BCH)		3	14	10	6		CRTP (20%) + DS (30%) + EET 2h (50%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2	COB0401 - Les réactions chimiques : mécanismes et applications			3	16	8	6		CRTP (10%) + DS (20%) + EET 2h (70%)			CRTP (10%) + EET 2h (90%)	
		1	BT0401 - Initiation aux Biotechnologies	D (BS)		3	20	10			Oral (50%) + EET 2h (50%)				EET 2h
		2	GEN0402 - Cytogénétique et Evolution			3	16	10	4		DS (20%) + DS (20%) + DS (10%) + EET 1h30 (50%)			DS (20%) + DS (20%) + DS (10%) + EET 1h30 (50%)	
43	UE43 Initiation à l'enzymologie/Initiation à la biologie moléculaire	1	BCH0404 - Initiation à l'enzymologie	F		3	14	10	6		CRTP (20%) + DS (30%) + EET 2h (50%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2	BM0401 - Initiation à la biologie moléculaire	F		3	16	10	4	CRTP (20%) + DS1 (40%) + DS2 (40%)				CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		3													
44	UE44 Physiologie des cellules nerveuses et musculaires/Physiologie végétale II : nutrition azotée et carbonée des végétaux	1	PHYA0401 - Physiologie des cellules nerveuses et musculaires	F		3	18	6	6		DS (20%) + DS (20%) + EET 2h (60%)				EET 2h
		2	PHYV0401 - Physiologie végétale II : nutrition azotée et carbonée des végétaux	F		3	16	6	8		CRTP (25%) + IE (5%) + DS (20%) + EET 1h (50%)			CRTP (25%) + EET 1h (75%)	
		3													
45	UE_45 Initiation à R/Expérimentations assistées par ordinateur/Anglais	1	MOI0401 - Initiation à R	F		1,5			12	ITP1 (40%) + ITP2 (60%)					EOT
		2	MOI0402 - Expérimentations assistées par ordinateur	F		1,5			12	CRTP (33%) + CRTP (33%) + CRTP (34%)			CRTP (33%) + CRTP (33%) + CRTP (34%)		
		3	AN0401 - Anglais	F		3		15		Oral (40%) + Projet (60%)				Projet (40%) + EOT (60%)	

Date du vote en conseil de gestion :	31/03/2022
Date du vote de la CFVU :	10/05/2022

UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE

DOMAINE :	Sciences-Technologies-Santé (STS)
UFR/Ecole… :	UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)
SITES :	Campus Moulin de la Housse
MENTION DE LICENCE :	Sciences pour la Santé (SpS)
PARCOURS TYPE :	Accès aux études de Santé
SEMESTRE :	4

Modalités d'enseignement de la formation* :

** cocher la - les case-s consernée-s*

- [X] **Formation Initiale**
- [ ] **Formation Continue**
- [ ] **Apprentissage**
- [ ] **Contrat Professionnel**

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)								CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2		
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé							Nature		CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)
41	UE41 Génétique formelle/Acteurs Cellulaires et Moléculaires de l'Immunité	1	GEN0401 - Génétique formelle							F	3	14	14	3	DS (20%) + DS (20%) + DST (60%)					EET 2h
		2	IMMUN0401 - Acteurs Cellulaires et Moléculaires de l'Immunité							F	3	18	8	4		DS (20%) + EET 1h40 (70%) + ITP (10%)			ITP (10%) + EET 1h40 (90%)	
		3																		
42	UE42 (Métabolisme 2/Les réactions chimiques : mécanismes et applications) ou (Initiation aux Biotechnologies/ Cytogénétique et Evolution)	1	METAB0401 - Métabolisme 2							D (BCH)	3	14	10	6		CRTP (20%) + DS (30%) + EET 2h (50%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2	COB0401 - Les réactions chimiques : mécanismes et applications								3	16	8	6		CRTP (10%) + DS (20%) + EET 2h (70%)			CRTP (10%) + EET 2h (90%)	
		1	BT0401 - Initiation aux Biotechnologies							D (BS)	3	20	10			Oral (50%) + EET 2h (50%)				EET 2h
		2	GEN0402 - Cytogénétique et Evolution								3	16	10	4		DS (20%) + DS (20%) + DS (10%) + EET 1h30 (50%)			DS (20%) + DS (20%) + DS (10%) + EET 1h30 (50%)	
43	UE43 Initiation à l'enzymologie/Initiation à la biologie moléculaire	1	BCH0404 - Initiation à l'enzymologie							F	3	14	10	6		CRTP (20%) + DS (30%) + EET 2h (50%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2	BM0401 - Initiation à la biologie moléculaire							F	3	16	10	4	CRTP (20%) + DS1 (40%) + DS2 (40%)				CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		3																		
44	UE44 spécifique Santé Choix de 1 parcours comprenant 3 EC parmi Me, Ma, O, P, MR La validation du parcours choisi est nécessaire pour être classé dans la filière des études de santé correspondante N.B.: L'étudiant peut choisir de 1 à 4 parcours supplémentaires dans l'UE 46. (*).	1 parcours comprenant 2 ou 3 EC au choix (Me, Ma, O, P, MR)	EC1	Me		O		MR	Anatomie tête et cou	F	2 (*)	15	2		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC2	Me	Ma			MR	Anatomie et histologie du petit bassin		2 (*)	14	4		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC3	Me	Ma	O			BDR / Embryologie / Génétique		2 (*)	13	2		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC4		Ma				Unité foeto placentaire		2 (*)	14	2		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC5			O			Morphogénèse cranio faciale / odontogénèse / Anatomie spécifique de la bouche		2 (*)	17	2		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC6				P		Chimie des solutions		2 (*)	12	3		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC7				P		Chimie pharmaceutique		2 (*)	12	4		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC8				P		Procédés pharmaceutiques		2 (*)	15	4		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC9					MR	Métiers de la rééducation / développement de l'enfant / Biomécanique humaine et fonctionnelle		2 (*)	18	2		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
45	UE_45 Initiation à R/Expérimentations assistées par ordinateur/Anglais	1	MOI0401 - Initiation à R							F	1,5			12	ITP1 (40%) + ITP2 (60%)					EOT
		2	MOI0402 - Expérimentations assistées par ordinateur							F	1,5			12	CRTP (33%) + CRTP (33%) + CRTP (34%)			CRTP (33%) + CRTP (33%) + CRTP (34%)		
		3	AN0401 - Anglais							F	3		15		Oral (40%) + Projet (60%)				Projet (40%) + EOT (60%)	
46	UE 46 - spécifique santé facultative Possibilité de choisir : 1 à 4 parcours supplémentaires parmi Me, Ma, O, P, MR Chaque parcours comprend 3 EC. (*)	Choix de 1 à 4 parcours comprenant 3 EC chacun (Me, Ma, O, P, MR)	EC1	Me		O		MR	Anatomie tête et cou	D	2 (*)	15	2		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC2	Me	Ma			MR	Anatomie et histologie du petit bassin		2 (*)	14	4		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC3	Me	Ma	O			BDR / Embryologie / Génétique		2 (*)	13	2		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC4		Ma				Unité foeto placentaire		2 (*)	14	2		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC5			O			Morphogénèse cranio faciale / odontogénèse / Anatomie spécifique de la bouche		2 (*)	17	2		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC6				P		Chimie des solutions		2 (*)	12	3		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC7				P		Chimie pharmaceutique		2 (*)	12	4		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC8				P		Procédés pharmaceutiques		2 (*)	15	4		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		
			EC9					MR	Métiers de la rééducation / développement de l'enfant / Biomécanique humaine et fonctionnelle		2 (*)	18	2		**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h			**CT (100%)** - QCM et/ou QROC - 1 h		

QCM : Questions à choix multiples

QROC : Questions à réponses ouvertes et courtes

Date du vote en conseil de gestion :	31/03/2022

Date du vote de la CFVU :	10/05/2022

(*)
Chaque parcours disponible dans les UE44 et UE66 (Me, Ma, O, P, MR) est composé de 3 EC correspondantes.
Un parcours est validé lorsque la moyenne du parcours, calculée à partir des notes des 3 EC est ≥10/20.
La validation du(des) parcours choisi est nécessaire pour être classé dans la(les) filière(s) des études de santé correspondante(s).
La validation d'un parcours donne 6 ECTS.
Le cumul des ECTS acquis à l'UE44 et à l'UE46 ne peut être supérieur à 6 ECTS, tout autre parcours validé dans l'UE46 fera l'objet d'une inscription au supplément au diplôme.

Les notes de l'UE 46 ne seront prises en compte qu'en cas d'échec à l'UE44.
Aucune compensation inter-parcours de l'UE 46 ne sera possible.
Une moyenne <10/20 à un parcours n'octroie aucun ECTS pour ce parcours.
NB 1 : La validation d'un parcours de l'UE 46 peut se substituer à la validation de l'UE 44 mais en aucun cas aux autres UE de l'année.
NB 2 : En cas de validation de plusieurs parcours dans les UE 44 et 46, la meilleure moyenne sera prise en compte pour la validation de l'année.

UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE

DOMAINE :	**Sciences-Technologies-Santé (STS)**
UFR/Ecole… :	**UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)**
SITES :	**Campus Moulin de la Housse**
MENTION DE LICENCE :	**Sciences pour la Santé (SpS)**
PARCOURS TYPE :	**Biochimie (BCH)**
SEMESTRE :	**5**

Modalités d'enseignement de la formation* : ** cocher la - les case-s consernée-s*

- [X] **Formation Initiale**
- [X] **Formation Continue**
- [ ] **Apprentissage**
- [ ] **Contrat Professionnel**

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)			CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2		
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	Nature			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)
51	UE51 Méthodes d'étude des molécules biologiques	1	BIOCH0501 - Méthodes d'étude des molécules biologiques	F		6	26	14	20		CRTP (15%) + DS (15%) + DS (15%) + EET 2h (55%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2													
		3													
52	UE52 Catalyse enzymatique/Virologie et Microbiologie Humaines	1	BIOCH0507 - Catalyse enzymatique	F		3	14	8	8		CRTP (20%) + DS (30%) + EET 2h (50%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2	MBIO0512 - Virologie et Microbiologie Humaines	F		3	14	6	10		ITP (10%) + CRTP (20%) + DS (20%) + EET 1h30 (50%)			ITP (10%) + CRTP (20%) + EET 1h30 (70%)	
		3													
53	UE53 Biologie moléculaire de la cellule animale	1	BM0501 - Biologie moléculaire de la cellule animale	F		6	28	12	20		DS (30%) + CRTP (20%) + EET 2h (50%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2													
		3													
54	UE54 Chimie Organique Fonctionnelle 1	1	COB0501 - Chimie Organique Fonctionnelle 1	F		6	30	14	16		CRTP (20%) + DS (20%) + EET 2h (60%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2													
		3													
55	UE55 Anglais/Biologie et informatique/ Biostatistiques	1	AN0501 - Anglais	F		3		15		IE (50%) + Projet (50%)				Projet (50%) EET 0h40 (50%)	
		2	MOI0502 - Biologie et informatique	F		1,5	2	7	2	CRTP (100%)					EET 0h30
		3	BST0501 - Biostatistiques	F		1,5			14	ITP1 (40%) + ITP2 (60%)					EOT

Date du vote en conseil de gestion :	31/03/2022
Date du vote de la CFVU :	10/05/2022

UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE

DOMAINE :	**Sciences-Technologies-Santé (STS)**
UFR/Ecole… :	**UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)**
SITES :	**Campus Moulin de la Housse**
MENTION DE LICENCE :	**Sciences pour la Santé (SpS)**
PARCOURS TYPE :	**Biochimie (BCH)**
SEMESTRE :	**6**

Modalités d'enseignement de la formation* :
** cocher la - les case-s consernée-s*

- [X] **Formation Initiale**
- [X] **Formation Continue**
- [ ] **Apprentissage**
- [ ] **Contrat Professionnel**

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)			CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2		
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	Nature			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)
61	UE61 Régulation du métabolisme	1	BIOCH0601 - Régulation du métabolisme	F		6	26	14	20		OTP (15%) + DS (15%) + DS (15%) + EET 2h (55%)			OTP (15%) +-EET 2h (85%)	
		2													
		3													
62	UE62 Chimie et Spectroscopies /Notions de chimie de coordination en biochimie/ Enzymologie approfondie	1	COB0602 - Chimie et Spectroscopies /Notions de chimie de coordination en biochimie	F		3	20	10				EET 2h			EET 2h
		2	BIOCH0604 - Enzymologie approfondie	F		3	14	8	8		CRTP (20%) + DS (30%) + EET 2h (50%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		3													
63	UE63 Méthodes analytiques/ Biotechnologie Santé	1	BIOCH0603 - Méthodes analytiques	F		3	14	8	8		CRTP (20%) + DS (30%) + EET 2h (50%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2	BT0601 - Biotechnologie Santé	F		3	22	8			Oral (50%) + EET 2h (50%)				EET 2h
		3													
64	UE64 Chimie Organique Fonctionnelle 2	1	COB0601 - Chimie Organique Fonctionnelle 2	F		6	30	14	16		CRTP (20%) + DS (20%) + EET 2h (60%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2													
		3													
65	UE65 Anglais/(Mémoire Bibliographique ou Stage)	1	AN0601 - Anglais	F		3		12		Projet (100%)				Projet (25%) EET 1h (75%)	
		2	NUM0603 - Mémoire Bibliographique	D (1 parmi 2)		3	4	4	6	CR (80%) + DM (20%)			CR (80%) + DM (20%)		
		3	PPRO0604 - Stage (4 semaines)			3	3		19	CR (50%) + Oral (50%)					EOT

Date du vote en conseil de gestion :	01/09/2022
Date du vote de la CFVU :	27/09/2022

UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE

DOMAINE :	**Sciences-Technologies-Santé (STS)**
UFR/Ecole… :	**UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)**
SITES :	**Campus Moulin de la Housse**
MENTION DE LICENCE :	**Sciences pour la Santé (SpS)**
PARCOURS TYPE :	**Biochimie Accès aux études de Santé (BCH LAS)**
SEMESTRE :	**6**

Modalités d'enseignement de la formation* : [X] **Formation Initiale**
** cocher la - les case-s consernée-s*
[ ] **Formation Continue**
[ ] **Apprentissage**
[ ] **Contrat Professionnel**

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)			CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2		
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	Nature			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)
61	UE61 Régulation du métabolisme	1	BIOCH0601 - Régulation du métabolisme	F		6	26	14	20		OTP (15%) + DS (15%) + DS (15%) + EET 2h (55%)			OTP (15%) +-EET 2h (85%)	
		2													
		3													
62	UE62 Chimie et Spectroscopies /Notions de chimie de coordination en biochimie/ Enzymologie approfondie	1	COB0602 - Chimie et Spectroscopies /Notions de chimie de coordination en biochimie	F		3	20	10				EET 2h			EET 2h
		2	BIOCH0604 - Enzymologie approfondie	F		3	14	8	8		CRTP (20%) + DS (30%) + EET 2h (50%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		3													
63	UE63 Méthodes analytiques/ Biotechnologie Santé	1	BIOCH0603 - Méthodes analytiques	F		3	14	8	8		CRTP (20%) + DS (30%) + EET 2h (50%)			CRTP (20%) + EET 2h (80%)	
		2	BT0601 - Biotechnologie Santé	F		3	22	8			Oral (50%) + EET 2h (50%)				EET 2h
		3													
64	UE64 Santé	1													
		2													
		3													
65	UE65 Anglais/(Mémoire Bibliographique ou Stage)	1	AN0601 - Anglais	F		3		12		Projet (100%)				Projet (25%) EET 1h (75%)	
		2	NUM0603 - Mémoire Bibliographique	D (1 parmi 2)		3	4	4	6	CR (80%) + DM (20%)			CR (80%) + DM (20%)		
		3	PPRO0604 - Stage (4 semaines)			3	3		19	CR (50%) + Oral (50%)					EOT

Date du vote en conseil de gestion :	01/09/2022
Date du vote de la CFVU :	27/09/2022