

DOMAINE : SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE

LICENCE
Mention : Sciences de la Vie
Parcours : Biologie-Chimie-Ecologie

2025-2026

NIVEAU L 1

MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES (MCC) :

(1) Nature : E = Ecrit (3) OUI = Examen unique des dispensés d'assiduité en même temps que la dernière épreuve de CC des étudiants assidus, dans le respect du RGE et du calendrier.
O = Oral NON = Les deux examens sont séparés
A= Autre
(2) Coeff : Max 50%

(4) Cas : choisir parmi les 2 formes d'épreuves supplémentaires proposées
1 = la note vient se substituer à celle du CC si elle lui est supérieure
2= épreuve supplémentaire qui compte pour 50% dans la note finale si moyenne supérieure à première chance

Compétences disciplinaires
Compétences transversales
Compétences linguistiques
Compétences préprofessionnelles

SEMESTRE 1	Bloc de compétences	UE	CONTENU DES ENSEIGNEMENTS	Heures étudiants	CM	TD	TP	Auto-formation (h)	ECTS	* Mutualisation	MCC	CONTRÔLE CONTINU (CC)									Dispensés d'assiduité				2nde chance (4)		
												Epreuve #1			Epreuve #2			Epreuve #3			(3)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff.	Nature (1)	Durée (min)	Cas
												Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)							
SEMESTRE 1	DS1	DS1	Compétences disciplinaires	136	75	57	4	0	21																		
			Biologie 1	49	27	18	4	0	7																		
		1.1	Bases de la biologie cellulaire	21	12	9			3		2	E	60	50%	E	60	50%				OUI	E	60	100%	E	60	2
		1.2	Physiologie 1	28	15	9	4		4	LAS	2	E	60	50%	E	60	50%				OUI	E	60	100%	E	60	1
			Chimie 1	48	24	24	0	0	6																		
		1.3	Structure de la matière *	24	12	12			3	LAS	2	E	90	50%	E	90	50%				OUI	E	90	100%	E	90	1
		1.4	Chimie générale: Equilibres chimiques *	24	12	12			3	LAS	3	E	30	25%	E	30	25%	E	90	50%	OUI	E	90	100%	E	90	1
			Ecologie 1	39	24	15	0	0	8																		
		1.5	Bases de l'écologie	19,5	12	7,5			4		2	E	45	50%	E	45	50%				OUI	E	45	100%	E	45	1
		1.6	Sciences environnementales *	19,5	12	7,5			4	LAS	2	O	10	50%	E	60	50%				OUI	E	60	100%	E	60	2
	TS1	TS1	Compétences transversales	36	0	18	13,5	4,5	5																		
			Compétences numériques et bureautique	18			13,5	4,5	3		5	E	90	50%	E	120	40%	E	3x en ligne	10%	OUI	E	90	100%	E	60	2
		1.9	Mathématiques appliquées aux SV	18		18			2		2	E	60	50%	E	60	50%				OUI	E	60	100%	E	90	1
	ES1	ES1	Compétences préprofessionnelles	27	0	15	9	6	4																		
SEMESTRE 1		1.9	Méthodologie scientifique	21		15	9		3		2	E	60	50%	E	60	50%				OUI	E	60	100%	E	60	1
		1.10	Méthodologie de la recherche documentaire	6					1		2	E	en ligne	50%	E	en ligne	50%				OUI	E	en ligne	100%	E	en ligne	1
			Volume semestriel par étudiant	199	75	90	26,5	10,5	30																		

SEMESTRE 2	Bloc de compétences	UE	CONTENU DES ENSEIGNEMENTS	Heures étudiants	CM	TD	TP	Auto-formation (h)	ECTS	* Mutualisation	MCC	CONTRÔLE CONTINU (CC)									Dispensés d'assiduité				2nde chance (4)		
												Epreuve #1			Epreuve #2			Epreuve #3			(3)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff.	Nature (1)	Durée (min)	Cas
												Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)							
SEMESTRE 2	DS2	DS2	Compétences disciplinaires	180	87	51	42	0	20																		
			Biologie 2	85,5	45	19,5	21	0	10																		
		2.1	Structure de la cellule eucaryote	33	18	6	9		4		3	E	en ligne	20%	E	60	50%	E	30	30%	OUI	E	60	100%	E	60	1
		2.2	Histologie	33	15	6	12		3		3	E	en ligne	20%	E	60	50%	E	30	30%	OUI	E	60	100%	E	60	1
		2.3	Phylogénie	19,5	12	7,5			3		2	E	45	50%	E	45	50%				OUI	E	45	100%	E	45	1
			Chimie 2	60	24	21	15	0	6																		
		2.4	Structure spatiale des molécules *	33	12	12	9		3	LAS	3	E	60	30%	E	90	50%	CR	En séance	20%	OUI	E	90	100%	E	60	1
		2.5	Energie *	27	12	9	6		3	LAS	3	E	90	30%	E	90	40%	CR	En séance	30%	OUI	E	90	100%	E	90	1
			Ecologie 2	34,5	18	10,5	6	0	4																		
		2.6	Structure des végétaux*	34,5	18	10,5	6		4	LAS	3	E	30	25%	E	30	25%	E	60	50%	OUI	E	60	100%	E	60	2
	TS2	TS2	Compétences transversales	58,5	39	37,5	0	0	6																		
		2.7	Activité d'ouverture	18					2																		
		2.7.a	Sport*			18				sur liste sport																	
		2.7.b	Transitions (en Français ou en Anglais)*		18					sur liste transitions																	
		2.8	Méthodologie de projet	15		15			1		2	E	CR	50%	O	5	50%				OUI	E	60	100%	E	60	1
		2.9	Méthodes d'études du vivant appliquées à la santé*	25,5	21	4,5			3	LAS	2	E	en ligne	50%	E	30	50%				OUI	E	30	100%	E	30	1
	LS2	LS2	Compétences linguistiques	15	0	12	0	3	2																		
		2.10	Anglais	15		12			3	2	2	E	90	50%	O	5	50%				OUI	E	90	100%	E	90	2
		2.11	LVE (facultatif)	0																							
		2.11.a	Mandarin *	0						Institut Confucius																	
		2.11.b	Reo tahiti*	0						LP																	
	ES2	ES2	Compétences préprofessionnelles	18	4,5	0	0	13,5	2																		
		2.12	PREPRO : Connaissance de soi	18	4,5			13,5	2		2	E		50%	E		50%				OUI	E		100%	E		1
			Volume semestriel par étudiant	271,5	131	100,5	42	16,5	30																		

TOTAL L1	470,5	206	190,5	68,5	27	60
----------	-------	-----	-------	------	----	----

DOMAINE : SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES (MCC) :

LICENCE
Mention : Sciences de la Vie
Parcours : Biologie

2025-2026

NIVEAU L 3

Compétences disciplinaires
Compétences transversales
Compétences linguistiques
Compétences préprofessionnelles

(1) Nature : E = Ecrit
 O = Oral
 A = autre

(3) OUI = Examen unique des dispensés d'assiduité en même temps que la dernière épreuve de CC des étudiants assidus, dans le respect du RGE et du calendrier.
 NON = Les deux examens sont séparés

(4) Cas : choisir parmi les 2 formes d'épreuves supplémentaires proposées
1 = la note vient se substituer à celle du CC si elle lui est supérieure
2= épreuve supplémentaire qui compte pour 50% dans la note finale si moyenne supérieure à première chance

(2) Coeff : Max 50%

NIVEAU L 3											MCC	CONTRÔLE CONTINU (CC)									Dispensés d'assiduité				2nde chance (4)					
Bloc de compétences	UE	CONTENU DES ENSEIGNEMENTS	Heures étudiants	CM	TD	TP	Auto-formation (h)	ECTS	* Mutualisation			Epreuve #1			Epreuve #2			Epreuve #3												
												Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	(3)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff.	Nature (1)	Durée (min)	Cas.			
SEMESTRE 5	DS5	DS5	Compétences disciplinaires	150	78	40,5	31,5	0	22																					
		5.1	Physiologie végétale*	33	18	10,5	4,5		4	E		3	E	90	35%	E	90	50%	E	CR	15%	OUI	E	90	100%		E	90	1	
		5.2	Génétique des populations*	24	9	6	9		3	E		3	E	Hors séance	20%	E	2x60	30%	E	120	50%	OUI	E	120	100%		E	90	2	
		5.3	Ecophysiologie*	18	12	6			3	E		2	E	90	50%	E	90	50%				OUI	E	90	100%		E	90	1	
		5.4	Microbiologie	36	18	6	12		6			3	E	en ligne	20%	E	90	50%	E	CR	30%	OUI	E	90	100%		E	90	1	
		5.5	Physiologie des grandes fonctions	39	21	12	6		6			2	E	60	50%	E	90	50%				NON	E	60	100%		E	60	1	
	TS5	TS5	Compétences transversales	42	12	18	6	6	5																					
		5.6	Rédaction et communication scientifiques*	18		12		6	2	E	C	2	E	20	50%	O	40	50%				OUI	O	40	100%		O	40	1	
		5.7	Stratégies d'échantillonnage*	24	12	6	6		3	E	C	2	E	45	50%	E	45	50%				OUI	E	45	100%		E	45	1	
	LS5	LS5	Compétences linguistiques	15	6	15	0	12	2																					
		5.8	Anglais*	15		15			2	E	C	2	E	90	50%	E	10	50%				OUI	E	90	100%		E	90	2	
		5.9	LVE (facultatif)																											
		5.9.a	Mandarin							Institut Confucius			voir RSE Mandarin																	
		5.9.b	Reo tahiti			15				LP			voir RSE LVE																	
		5.9.c	Préparation à la certification en langue anglaise*		6			12		tous les L3			voir RSE certification en langue anglaise																	
	ES5	ES5	Compétences préprofessionnelles	12	0	11	0	1	1																					
		5.10	PREPRO : Insertion dans le monde professionnel	12		11		1	1	COSIP			2	E	en ligne	50%	E	en ligne	50%				OUI	E	en ligne	100%		E	en ligne	1
	Volume semestriel par étudiant			219	96	84,5	37,5	19	30																					

SEMESTRE 6											MCC	CONTRÔLE CONTINU (CC)									Dispensés d'assiduité							2nde chance (4)																	
	Bloc de compétences	UE	CONTENU DES ENSEIGNEMENTS	Heures étudiants	CM	TD	TP	Auto-formation (h)	ECTS	* Mutualisation	Nombre total d'épreuves	Epreuve #1			Epreuve #2			Epreuve #3			(3)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff.		Nature (1)	Durée (min)	Cas																	
												Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)																									
	DS6	DS6	Compétences disciplinaires	179	90	51	38	0	18																																				
		6.1	Ecotoxicologie*	24	15	9			4	E		2	E	90	50%	O	15	50%				OUI	E	90	100%		E	90	1																
		6.2	Métabolisme*	35	21	6	8		4	C		2	E	Hors séance	20%	E	2x60	30%	E	180	50%	OUI	E	180	100%		E	180	1																
		6.3	Régulation des fonctions cellulaires	45	18	18	9		4			2	E	45	50%	E	120	50%				OUI	E	165	100%		E	165	1																
		6.4	Immunologie	36	18	9	9		3			3	E	en ligne	20%	E	90	50%	E	CR	30%	OUI	E	90	100%		E	90	1																
		6.5	Gènes et pathologies	39	18	9	12		3			2	E	Hors séance	20%	E	2x60	30%	E	150	50%	OUI	E	150	100%		E	150	1																
	TS6	TS6	Compétences transversales	33	0	33	0	0	4																																				
		6.6	Transitions (en Anglais)*	18		18			2	sur liste transitions	voir RSE et MCC UE "Grandes transitions"																																		
		6.7	Biostatistiques 2*	15		15			2	E	C	2	E	90	50%	E	90	50%				OUI	E	90	100%		E	60	2																
	LS6	LS6	Compétences linguistiques	15	0	15	0	0	2																																				
		6.8	Anglais*	15		15			2			2	E	90	50%	E	10	50%				OUI	E	90	100%		E	90	2																
		6.9	LVE (facultatif)																																										
		6.9.a	Mandarin	0						Institut Confucius	voir RSE Mandarin																																		
		6.9.b	Reo tahiti			15						voir RSE LVE																																	
	ES6	ES6	Compétences préprofessionnelles	60	0	0	0	60	6																																				
		6.10	Valorisation des compétences pré-professionnelles : stage, mobilité...	60				60	6			2	E	hors séance	50%	O	15	50%					E	hors séance	100%		O	15	2																
		6.11	Reconnaissance et valorisation de l'engagement étudiant							tous les L3	voir annexe du RGE relative à la reconnaissance et à la valorisation de l'engagement étudiant																																		
	Volume semestriel par étudiant			287	90	99	38	60	30																																				

TOTAL L3	506	186	184	75,5	79	60
----------	-----	-----	-----	------	----	----

TOTAL LICENCE SV parcours BIOLOGIE	1516,5	628,5	587	231	127,5	180
------------------------------------	--------	-------	-----	-----	-------	-----

DOMAINE : SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES (MCC) :

LICENCE
Mention : Sciences de la Vie
Parcours : Chimie

Compétences disciplinaires
Compétences transversales
Compétences linguistiques
Compétences préprofessionnelles

(1) Nature : E = Ecrit
 O = Oral
 A = autre

(3) OUI = Examen unique des dispensés d'assiduité en même temps que la dernière épreuve de CC des étudiants assidus, dans le respect du RGE et du calendrier.
 NON = Les deux examens sont séparés

(4) Cas : choisir parmi les 2 formes d'épreuves supplémentaires proposées
1 = la note vient se substituer à celle du CC si elle lui est supérieure
2= épreuve supplémentaire qui compte pour 50% dans la note finale si moyenne supérieure à première chance

2025-2026

(2) Coeff : Max 50%

NIVEAU L 3											MCC	CONTRÔLE CONTINU (CC)									Dispensés d'assiduité					2nde chance (4)			
			Epreuve #1			Epreuve #2			Epreuve #3																				
	Bloc de compétences	UE	CONTENU DES ENSEIGNEMENTS	Heures étudiants	CM	TD	TP	Auto-formation (h)	ECTS	* Mutualisation		Nombre total d'épreuves	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	(3)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff.		Nature (1)	Durée (min)	Cas
SEMESTRE 5	DS5	DS5	Compétences disciplinaires	175,5	70,5	57	48	0	23																				
		5.1	Stratégie de synthèse organique	39	15	12	12	0	5		3	E	90	30%	E	90	40%	CR	En séance	30%	OUI	E	90	100%		E	90	1	
		5.2	Chimie minérale	34,5	13,5	9	12		4		3	E	90	30%	E	90	40%	CR	En séance	30%	OUI	E	90	100%		E	90	1	
		5.3	Spectroscopie	39	15	12	12		5		3	E	90	30%	E	90	50%	CR	En séance	20%	OUI	E	90	100%		E	90	1	
		5.4	Chimie extractive	39	15	12	12		5		3	E	60	30%	E	90	50%	CR	En séance	20%	OUI	E	90	100%		E	90	1	
		5.5	Cristallographie	24	12	12			4		2	E	90	50%	E	90	50%				OUI	E	90	100%		E	90	1	
	TS5	TS5	Compétences transversales	36	9	21	0	6	4																				
		5.6	Rédaction et communication scientifiques*	18		12		6	2	B	E	2	E	20	50%	O	40	50%				OUI	O	40	100%		O	40	1
		5.7	Techniques analytiques	18	9	9			2			2	E	60	50%	E	90	50%				OUI	E	90	100%		E	90	1
			Compétences linguistiques	15	6	30	3	12	2																				
		5.8	Anglais*	15		15			2	B	E	2	E	90	50%	E	10	50%				OUI	E	90	100%		E	90	2
		5.9	LVE (facultatif)																										
		5.9.a	Mandarin	0						Institut Confucius																			
		5.9.b	Reo tahiti			15																							
		5.9.c	Préparation à la certification en langue anglaise (facultatif)*		6		3	12		tous les L3																		1	
	ES5	ES5	Compétences préprofessionnelles	12	0	11	0	1	1																				
		5.10	PREPRO : Insertion dans le monde professionnel	12		11		1	1	COSIP		2	E	en ligne	50%	E	en ligne	50%				OUI	E	en ligne	100%		E	en ligne	1
			Volume semestriel par étudiant	238,5	85,5	119	51	19	30																				

SEMESTRE 6	Bloc de compétences	UE	CONTENU DES ENSEIGNEMENTS	Heures étudiants	CM	TD	TP	Auto-formation (h)	ECTS	* Mutualisation	MCC	CONTRÔLE CONTINU (CC)									Dispensés d'assiduité				2nde chance (4)				
											Epreuve #1			Epreuve #2			Epreuve #3												
											Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	(3)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff.	Nature (1)	Durée (min)	Cas			
	DS6	DS6	Compétences disciplinaires	170	69	45	56	0	20																				
		6.1	Communications chimiques inter-organismes*	30	12	9	9		4	B	E	3	E	90	30%	O	15	50%	CR	En séance	20%	OUI	E	90	100%		E	90	1
		6.2	Métabolisme*	35	21	6	8		4	B		2	E	Hors séance	20%	E	2x60	30%	E	180	50%	OUI	E	180	100%		E	180	1
		6.3	Chimie et nature : couleur, odeur et saveur	36	12	12	12		4			3	E	60	30%	E	90	50%	CR	En séance	20%	OUI	E	90	100%		E	90	1
		6.4	Chimie de l'environnement*	33	12	6	15		4	E		3	E	90	40%	E	90	40%	CR	En séance	20%	OUI	E	90	100%		E	90	1
		6.5	Chimie et nature: santé et beauté	36	12	12	12		4			3	E	90	30%	E	90	50%	CR	En séance	20%	OUI	E	90	100%		E	90	1
		TS6	Compétences transversales	18	0	18	0	0	2																				
	6.6	Biostatistiques 2	15		15			3																					
	6.7	Transitions (en Anglais)*	18		18			2	sur liste transitions										voir RSE et MCC UE "Grandes transitions"										
	LS6	Compétences linguistiques	15	0	15	0	0	2																					
	6.8	Anglais*	15		15			2			2	E	90	50%	E	10	50%				OUI	E	90	100%		E	90	2	
	6.9	LVE (facultatif)																											
	6.9.a	Mandarin	0						Institut Confucius											voir RSE Mandarin									
	6.9.b	Reo tahiti			15															voir RSE LVE									
	ES6	ES6	Compétences préprofessionnelles	60	0	0	0	60	6																				
	6.10	Valorisation des compétences pré-professionnelles : stage, mobilité...	60				60	6			2	E	hors séance	50%	O	15	50%					E	hors séance	100%		O	15	2	
	6.11	Reconnaissance et valorisation de l'engagement étudiant							tous les L3			voir annexe du RGE relative à la reconnaissance et à la valorisation de l'engagement étudiant																	
Volume semestriel par étudiant				263	69	78	56	60	30																				

T O T A L L3	501,5	155	197	107	79	60
-----------------	-------	-----	-----	-----	----	----

T O T A L LICENCE SV parcours CHIMIE	1512	597	600	262,5	127,5	180
---	------	-----	-----	-------	-------	-----

DOMAINE : SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE

LICENCE
Mention : Sciences de la Vie
Parcours : Environnement

2025-2026

NIVEAU L 3

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES (MCC) :

(1) Nature : E = Ecrit
O = Oral
A = autre

(3) OUI = Examen unique des dispensés d'assiduité en même temps que la dernière épreuve de CC des étudiants assidus,
dans le respect du RGE et du calendrier.
NON = Les deux examens sont séparés

(4) Cas : choisir parmi les 2 formes d'épreuves
supplémentaires proposées
1 = la note vient se substituer à celle du CC si elle lui est
supérieure
2= épreuve supplémentaire qui compte pour 50% dans la
note finale si moyenne supérieure à première chance

(2) Coeff : Max 50%

NIVEAU L 3											MCC	CONTRÔLE CONTINU (CC)									Dispensés d'assiduité				2nde chance (4)							
											Epreuve #1			Epreuve #2			Epreuve #3															
											Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Natur e (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	(3)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff.		Nature (1)	Durée (min)	Cas					
SEMESTRE 5	DS5	DS5	Compétences disciplinaires			172	87	40,5	44,5	0	20																					
		5.1	Physiologie végétale*			33	18	10,5	4,5		3	B		3	E	90	35%	E	90	50%	E	CR	15%	OUI	E	90	100%		E	90	1	
		5.2	Génétique des populations*			24	9	6	9		3	B		3	E	Hors séance	20%	E	2x60	30%	E	120	50%		E	120	100%		E	90	2	
		5.3	Ecophysiologie*			18	12	6			3	B		2	E	90	50%	E	90	50%					E	90	100%		E	90	1	
		5.4	Biologie de la conservation			40	18	6	16		4			2	E	90	35%	E	90	35%	E	hors séance	30%		E	90	100%		E	90	2	
		5.5	Ecosystèmes marins			30	15	6	9		4			2	E	90	50%	E	90	50%					E	90	100%		E	90	1	
		5.6	Exploitation des ressources naturelles			27	15	6	6		3			2	E	90	50%	E	90	50%					E	90	100%		E	90	1	
		TS5	TS5	Compétences transversales			67,5	19,5	24	18	6	7																				
			5.7	Rédaction et communication scientifiques*			18		12		6	2	B	C	2	E	20	50%	O	40	50%					O	40	100%		O	40	1
			5.8	Stratégies d'échantillonnage			24	12	6	6		3	B	C	2	E	CR hors séance	50%	E	45	50%					E	45	100%		E	45	1
			5.9	Géomatique			25,5	7,5	6	12		2			3O	O	45	25%	O	45	25%	O	90	50%		O	90	100%		O	90	2
			LS5	LS5	Compétences linguistiques			15	6	15	0	12	2																			
			5.10	Anglais*			15		15			2		E	90	50%	E	10	50%						E	90	100%		E	90	2	
			5.11	LVE (facultatif)																												
			5.11.a	Mandarin								Institut Confucius																				
			5.11.b	Reo tahiti					15																							
		5.11.c	Préparation à la certification en langue anglaise*				6			12		tous les L3																		1		
		ES5	ES5	Compétences préprofessionnelles			12	0	11	0	1	1																				
		5.12	PREPRO : Insertion dans le monde professionnel			12		11		1	1		2	E		50%	E		50%					E		100%		E		1		
			Volume semestriel par étudiant			266,5	113	90,5	62,5	19	30																					

SEMESTRE 6	Bloc de compétences	UE	CONTENU DES ENSEIGNEMENTS	Heures étudiants	CM	TD	TP	Auto-formation (h)	ECTS	* Mutualisation	MCC	CONTRÔLE CONTINU (CC)									Dispensés d'assiduité				2nde chance (4)				
												Epreuve #1			Epreuve #2			Epreuve #3			(3)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff.		Nature (1)	Durée (min)	Cas	
												Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)	Nature (1)	Durée (min)	Coeff. (2)									
	DS6	DS6	Compétences disciplinaires	141	66	36	39	0	18																				
		6.1	Communication chimique inter-organismes*	30	12	9	9			3	C	2	E	90	50%	O	15	50%					E	90	100%		E	90	1
		6.2	Ecotoxicologie*	24	15	9				4	B	2	E	90	50%	E	90	50%					E	90	100%		E	90	1
		6.3	Chimie de l'environnement*	33	12	6	15			4	C	2	E	90	50%	E	90	50%					E	90	100%		E	90	1
		6.4	Gestion des écosystèmes	30	15	6	9			4		2	E	90	50%	E	90	50%					E	90	100%		E	90	1
		6.5	Géophysique externe-Hydrosystèmes-Atmosphère	24	12	6	6			3		3	O	15	25%	E	90	50%	CR en séance	180	25%		E	90	100%		E	90	1
		TS6	TS6	Compétences transversales	33	3	18	12	0	4																			
	6.6	Transitions (en Anglais)*	18			18			2	sur liste transitions	voir RSE et MCC UE "Grandes transitions"																		
	6.7	Biostatistiques 2*	15	3			12		2	B	2	E		50%	E		50%					E		100%		E		1	
	LS6	LS6	Compétences linguistiques	15	0	15	0	0	2																				
	6.8	Anglais*	15			15			2		2	E	90	50%	E	10	50%					E	90	100%		E	90	2	
	6.9	LVE (facultatif)																											
	6.9.a	Mandarin								Institut Confucius	voir RSE Mandarin																		
	6.9.b	Reo tahiti				15					voir RSE LVE																		
	ES6	ES6	Compétences préprofessionnelles	60	0	0	0	60	6																				
	6.10	Valorisation des compétences pré-professionnelles : stage, mobilité...	60					60	6		2	E	hors séance	50%	O	15	50%					E	hors séance	100%		O	15	2	
	6.11	Reconnaissance et valorisation de l'engagement étudiant								tous les L3	voir annexe du RGE relative à la reconnaissance et à la valorisation de l'engagement étudiant																		
Volume semestriel par étudiant				249	69	69	51	60	30																				

TOTAL L3	515,5	182	159,5	113,5	79	60
----------	-------	-----	-------	-------	----	----

TOTAL LICENCE SV parcours ENVIRONNEMENT	1526	624	562,5	269	127,5	180
---	------	-----	-------	-----	-------	-----