

Modalité de contrôle des connaissances L3 :

Type de contrôle : CC : Contrôle Continu - ET : Examen Terminal/Type d'épreuve : E : Ecrit - O : Oral - QP : quitus présence

MODULES Détailier éléments pédagogiques	ECTS	REGIME GENERAL					REGIME SPECIAL D'ETUDES				
		Session 1			Session 2		Session 1		Session 2		
		Type contrôle	Type d' épreuve	Coefficient	Type contrôle	Type d' épreuve	Coefficient	Type d' épreuve	Coefficient	Type d' épreuve	Coefficient
Semestre 5	30										
Module1 SV5.1 Biologie cellulaire et moléculaire	8			5			5		5		5
EP1 Biologie cellulaire et moléculaire	4	ET	E	3	ET	E/O	3	E	3	E/O	3
EP2 Projet expérimental transdisciplinaire et outils d'analyse scientifiques	4	CC+ET	E	2	ET	E	2	E	2	E	2
Module2 SV5.2 option majeure a	8			5			5		5		5
EP1 Stratégies moléculaires d'études de la cellule	4	CC+ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
EP2 Microbiologie moléculaire	4	CC+ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
Module2 SV5.2 option majeure b	8			5			5		5		5
EP1 Génétique évolutive	4	CC+ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
EP2 Relations plantes-organismes	4	CC+ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
Module2 SV5.2 option majeure c	8			5			5		5		5
EP1 Physiopathologie des voies circulatoires	4	CC+ET	E	1	ET	E/O	1	E	1	E/O	1
EP2 Biomolécules : structures et fonctions	4	CC+ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
Module3 SV5.3 Compétences complémentaires	8			4			4		4		4
Module3 SV 5.3a Ecophysiologie des organismes		CC+ET	E		ET	E		E		E	
Module3 SV 5.3b Immunologie fondamentale		CC+ET			ET	E		E		E	
Module3 SV 5.3c Physiologie des régulations humaines et neuro-anatomie fonctionnelle		CC+ET	E		ET	E/O		E		E/O	
Module4 SV5.4 Compétences transversales	6			4			4		4		4
EP1 Anglais	3	CC	E+O	1	ET	E/O	1	E/O	1	E/O	1
EP2 Biostatistiques	3	ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
Semestre 6	30										
Parcours Biologie Santé											
Module1 SV6.1 Biologie-Santé 1	8			5			5		5		5
SV6.1 EP1a Enzymes : fonction et ciblage à visée thérapeutique	4	CC+ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
Ou SV6.1 EP1b Biotechnologies et bioproductions	4	CC+ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
SV6.1 EP2a Pharmacologie et biochimie cellulaire	4	CC+ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
Ou SV6.1 EP2b Bactériologie	4	CC+ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
Module2 SV6.2 Biologie-Santé 2	8			5			5		5		5
Module2 6.2a Biologie de la reproduction		CC+ET	E	5	ET	E	5	E	5	E	5
Ou Module2 6.2b Expression génique et ingénierie des protéines		CC+ET	E	5	ET	E	5	E	5	E	5
Ou Module2 6.2c Virologie		CC+ET	E	5	ET	E	5	E	5	E	5

Parcours Biodiversité, Ecologie, Evolution											
Module1 SV6.3 BEE	8			5			5		5		5
SV6.3 EP1a Biologie du comportement	4	ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
Ou SV6.3 EP1b Bioingénierie végétale	4	CC+ET	E	1	ET	E/O	1	E	1	E/O	1
SV6.3 EP2a Ecologie, biodiversité	4	CC+ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
Ou SV6.3 EP2b Réponses des plantes aux contraintes environnementales	4	CC+ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
Module2 SV6.4 Interactions : des gènes aux écosystèmes	8	CC+ET	E	5	ET	E	5	E	5	E	5
Module3 SV6.5 Compétences complémentaires	8			4			4		4		4
Module3 6.5a Développement du vivant, évolution, adaptation		CC+ET	E		ET	E		E		E	
Module3 6.5b Génétique humaine		CC+ET	E		ET	E		E		E	
Module3 6.5c Neurosciences comportementales		CC+ET	E		ET	E		E		E	
Module3 6.5d Physiologie de la nutrition		CC+ET	E		ET	E/O		E		E/O	
Module4 SV6.6 Compétences transversales	6			4			4		4		4
EP1 Anglais	2	CC	E+O	1	ET	E/O	1	E/O	1	E/O	1
EP2 Biostatistiques	2	ET	E	1	ET	E	1	E	1	E	1
EP3 CERCIP	2			1			1		1		1