

**MODALITES D'EVALUATION DES COMPETENCES ET CONNAISSANCES**

GRADE: LICENCE  
 MENTION: SCIENCES DE LA VIE  
 PARCOURS: SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE - 2ème année  
 RESPONSABLE PEDAGOGIQUE: Jacky DE MONTIGNY  
 ANNEE UNIVERSITAIRE: 2017/2018

**SEMESTRE 3**

Code UE	Nom de l'UE	Resp.	ECTS	Intitulés des blocs pédagogiques	Intitulé de l'épreuve	Session 1				Session de rattrapage		
						Durée de l'épreuve	Epreuves avec convocation réalisée sur un créneau hebdomadaire réservé	Epreuves avec convocation décalée sur un créneau de fin de semestre de l'UE	Epreuves sans convocation réalisée sur un créneau hebdomadaire réservé	Epreuves(s) sans convocation gérées par les responsables de l'UE	Coefficient des épreuves	Intitulé de l'épreuve

**UE OBLIGATOIRES**

VI00CUBC	BIOCHIMIE	P. CARBON	6	Evaluation des connaissances et des compétences de cours et de TD	1,5	CC1 : Ecrit cours/TD	1h			X		6 (ou 4,25 en cas de report)	Ecrit avec report de la moyenne obtenue au bloc pédagogique TP si > 10/20	1h
					1,25	CC2: Ecrit TD	1h30			X				
					1,5	CC3 : Ecrit cours/TD	1h	X						
					1	Exercice pratique				X				
				0,75	Rapport expérimental									
VI00CUOA	ORGANISATION DE L'APPAREIL VEGETATIF DES ANGIOSPERMES	F. LABOLLE	3	Evaluation sur les connaissances de cours et sur l'aptitude à analyser des documents et/ou des échantillons	0,5	Contrôle des connaissances	30'				X	3	Ecrit de synthèse	1h
					1	Exploitation de documents	45'				X			
					1	Comptes rendus (multiples) réalisés en cours de séances, contrôles multiples réalisés en cours de séance					X			
					0,5	Oral	20'							
VI00CUCM	CRISTALLOGRAPHIE, MINÉRALOGIE, PÉTROGRAPHIE	F. BECK	3	Cristallographie, Minéralogie, Pétrographie	1,5	Pétrographie magmatique et métamorphique	1h			X	3	Ecrit	1h	
					1,5	Exercice de synthèse	1h		X					
VI00CULA	DISCIPLINES DES SCIENCES DU VIVANT EN LANGUES "anglais" ou "allemand"	J. PÜTZ	3	Disciplines des sciences du vivant en langues "anglais" ou "allemand"	0,6	QCM et/ou écrit (conférence 1)	30'				X	3	QCM et/ou écrit (1 conférence)	30'
					1,2	QCM et/ou écrit (conférences 2 et 3)	60'				X			
					1,2	QCM et/ou écrit (conférences 4 et 5)	60'				X			
VI00CUID	INITIATION AU DÉVELOPPEMENT	V. LECLERC	3	Connaissances de cours	1	Ecrit 1	1h			X	3	Ecrit	1h	
					1	Ecrit 2	1h	X						
					1	Examens multiples sur les acquis de TD								X
VI00CUIM	IMMUNOLOGIE FONDAMENTALE	S. FOURNEL	3	Immunologie fondamentale	0,5	Evaluation de la compréhension des concept de cours et de TD	15'				X	3	Ecrit	1h
					1,25	Evaluation de la capacité d'analyse de données scientifiques et de restitution à l'oral	8' + 8'				X			
					1,25	Evaluation de la capacité à comprendre des données scientifiques et à les analyser en se servant des concepts acquis en cours et en TD	1h	X						
VI00CUME	MICROSCOPIE ET ENVIRONNEMENT CELLULAIRE	J.-L. IMLER	3	Jonctions intercellulaires et adhérence	1	écrit (QCM) sur des notions enseignées en cours et en TD	45'	X				3	Ecrit	1h
					1	écrit (QCM) sur des notions enseignées en cours et en TD	45'	X						
					1	écrit (QCM) sur des notions enseignées en TD et en cours	45'	X						
VI00CUTC	THERMOCHIMIE	M. CECCHINI	3	Thermochimie	0,9	Contrôle continu 1	1h30	X				3	Ecrit	1h30
					0,9	Contrôle continu 2	1h	X						
					1,2	Contrôle continu 3	1h30	X						
VI00CUST	INTRODUCTION A LA STATISTIQUE	M. GUTNIC	3	Introduction à la statistique	0,6	Epreuve de TD/TP n°1	1h30		X			3	Ecrit	1h30
					0,9	QCM en amphî n°1	1h	X						
					0,6	Epreuve de TD/TP n°2	1h30		X					
					0,9	QCM en amphî n°2	1h	X						

**SEMESTRE 4**

**UE OBLIGATOIRES**

VI00DUBM	BIOCHIMIE METABOLIQUE	A-M. DUCHENE	3	Evaluation des connaissances sur les cours	1,5	CC1: QCM	1h			X	3	QCM	1h	
					1,5	CC2: QCM	1h	X						
VI00DUCG	CARTOGRAPHIE GEOLOGIQUE	Q. BOESCH	3	Evaluation sur les connaissances de cours et les compétences pratiques	1	Connaissances et application du cours	50'				X	3	Ecrit sur l'ensemble du cours et l'application des compétences pratiques	50'
					1	Connaissances et application du cours	50'				X			
					1	Connaissances et application du cours	1h30				X			
VI00DUCT	CORRELATIONS TROPHIQUES CHEZ LES VÉGÉTAUX	A-C SCHMIT	3	Connaissances de physiologie végétale	1	Ecrit de contrôle des connaissances de cours	1h		X			3 (ou 2 en cas de report)	Ecrit avec report de la moyenne obtenue au bloc pédagogique TP si > 10/20	2h
					1	Ecrit sur l'ensemble des notions développées en cours et en TP	1h		X					
					1	Evaluation pratique du savoir faire expérimental mis en oeuvre en TP					X			
VI00DUGE	GENETIQUE FONDAMENTALE	J. DE MONTIGNY	3	Génétique fondamentale	1	La génétique mendélienne : cartographie génétique	45'			X	3	Ecrit	1h	
					1	La génétique mendélienne chez les organismes haploïde	45'			X				
					1	Les concepts de la génétique bactérienne	45'	X						
VI00DULA	LANGUES (Anglais/Allemand)	P. ACKER	3	Langues	1	Projet de groupe - oral	20'			X	3	Oral	10'	
					1	Dossier individuel - écrit								X
VI00DUMV	MICROBIOLOGIE ET VIROLOGIE	B. KAMMERER D. GILMER	3	Microbiologie	0,4	Cours de microbiologie 1	30'	X				3	Ecrit	1h
					0,5	Cours de microbiologie 2	30'	X						
					0,6	Cours de microbiologie 3	1h	X						
					0,2	Contrôle 1 bases fondamentales	30'	X						
					0,5	Contrôle 2 bases fondamentales et cycles	30'	X						
					0,8	Contrôle 3 bases fondamentales, cycles et issues d'infections	45'	X						
VI00DUPY	PHYLOGENIE ET ANATOMIE COMPAREE DES METAZOAIRES	S. RAISON	6	Evaluations sur les connaissances de cours et exercice de synthèse	0,75	Evaluation N°1	45'			X	6 (ou 3 en cas de report)	Ecrit avec report de la moyenne obtenue au bloc pédagogique TP si > 10/20	1h30	
					1	Evaluation N°2	1h			X				
					1,25	Evaluation N°3	1h30	X						
VI00DUSC	SYSTEMES DE COMMUNICATION NERVEUX ET ENDOCRINIEN	J. L. GONZALEZ DE AGUILAR	3	Systèmes de Communication Nerveux et Endocrinien	0,7	Oral sur les connaissances des TD	30'				X	3	Ecrit	1h
					1,15	Ecrit sur les connaissances de cours	1h	X						
					1,15	Ecrit sur les connaissances de cours	1h	X						
VI00DUPC	PHYSIOLOGIE CELLULAIRE	R. SCHLICHTER	3	Physiologie cellulaire	1	Ecrit cours	45'	X				3	Ecrit avec report de la moyenne obtenue au bloc pédagogique TP si > 10/20	45'
					1	Ecrit cours	45'	X						
					1	TP/TD					X			