

MODALITES D'EVALUATION DES COMPETENCES ET CONNAISSANCES

GRADE: LICENCE
 MENTION: SCIENCES DE LA VIE
 PARCOURS: CHIMIE ET BIOLOGIE - 2ème année
 RESPONSABLE PEDAGOGIQUE: Valérie FRITSCH-NOIRARD
 ANNEE UNIVERSITAIRE: 2017/2018

SEMESTRE 3

Code UE	Nom de l'UE	Resp.	ECTS	intitulés des blocs pédagogiques	Coefficient des épreuves	Session 1										Session de rattrapage		
						Intitulé de l'épreuve										Coefficient des épreuves	Intitulé de l'épreuve	Durée de l'épreuve
UE OBLIGATOIRES																		
VI00CUBC	BIOCHIMIE	P. CARBON	6	Evaluation des connaissances et des compétences de cours et de TD Evaluation sur les pratiques expérimentales et les compétences en	1,5 1,25 1,5 1 0,75	CC1 : Ecrit cours/TD CC2: Ecrit TD CC3 : Ecrit cours/TD Exercice pratique Rapport expérimental	1h 1h30 1h 1h 1h						X X X X X			6 (ou 4,25 en cas de report)	Ecrit avec report de la moyenne obtenue au bloc pédagogique TP si > 10/20.	1h
VI40CUCM	CHIMIE MICROBIENNE	S. VUILLEUMIER	3	Chimie microbienne 1: cours et TD Chimie microbienne 2: cours et TD	1,5 1,5	Contrôle écrit sur le cours et le TD Contrôle écrit sur le cours et le TD	1h 1h		X X							3	Ecrit	1h30
VI40CUNB	CHIMIE ORGANIQUE: NOTIONS DE BASE	J.-M. WEIBEL	3	Chimie organique: notions de base	1,5 1,5	Evaluation des connaissances et compétences Evaluation des connaissances	1h20 1h20			X						3	Ecrit	1h
VI00CUID	INITIATION AU DEVELOPPEMENT	V. LECLERC	3	Connaissances de cours connaissances et compétences de TD	1 1	Ecrit 1 Ecrit 2	1h 1h	X			X					3	Ecrit	1h
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 1,2 1,2	QCM et/ou écrit (conférence 1) QCM et/ou écrit (conférences 2 et 3) QCM et/ou écrit (conférences 4 et 5)	30' 60' 60'						X X X		3	QCM et/ou écrit (1 conférence)	30'	
VI00CUM	IMMUNOLOGIE FONDAMENTALE	S. FOURNEL	3	Immunologie fondamentale	0,5 1,25 1,25	Evaluation de la compréhension des concept de cours et de TD Evaluation de la capacité d'analyse de données scientifiques et de restitution à l'oral Evaluation de la capacité à comprendre des données scientifiques et à les analyser en se servant des concepts acquis en cours et en TD	15' 8' + 8' 1h						X X		3	Ecrit	1h	
VI00CUST	INTRODUCTION A LA STATISTIQUE	M. GUTNIC	3	Introduction à la statistique	0,6 0,9 0,6 0,9	Epreuve de TD/TP n°1 QCM en amphî n°1 Epreuve de TD/TP n°2 QCM en amphî n°2	1h30 1h 1h30 1h		X X X						3	Ecrit	1h30	
VI40CUPS	ETUDES DE PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES	V. FRITSCH	3	Etudes de publications scientifiques	0,3 1,1 1,1 0,5	Epreuve écrite individuelle Rapport concernant la publication étudiée Présentation orale de la publication étudiée Réponses aux questions suite à la présentation orale	30' 1h 12' 15'	X X X X							3	Rapport+ présentation orale+ réponse aux questions	30'	
VI00CUME	MICROSCOPIE ET ENVIRONNEMENT CELLULAIRE	J.-L. IMLER	3	Jonctions intercellulaires et adhérence Techniques de microscopie et applications à l'étude des régulations cellulaires Méthodologies présentées et discutées en TD et en cours	1 1 1	Ecrit (QCM) sur des notions enseignées en cours et en TD Ecrit (QCM) sur des notions enseignées en cours et en TD Ecrit (QCM) sur des notions enseignées en TD et en cours	45' 45' 45'	X X X							3	Ecrit	1h	
SEMESTRE 4																		
UE OBLIGATOIRES																		
VI40DUMR	CHIMIE ORGANIQUE: MECANISMES REACTIONNELS	J.-M. WEIBEL	6	Evaluation des compétences et des connaissances	1,6 2 2,4	Evaluation des compétences et des connaissances Evaluation des compétences et des connaissances Evaluation des connaissances	1h10 1h10 2h						X X		6	Ecrit	2h	
VI40DUDS	DETERMINATION DE STRUCTURE DE MOLECULES ORGANIQUES	C. GROSDÉMANGE-BILLARD	3	Détermination de structure de Molécules Organiques	1,5 1,5	Test sur les connaissances de cours et exercices d'application Synthèse: Evaluation des compétences acquises	1h30 1h30		X X						3	Ecrit	1h30	
VI00DUGE	GENETIQUE FONDAMENTALE	J. DE MONTIGNY	3	Génétique fondamentale	1 1 1	La génétique mendélienne : cartographie génétique La génétique mendélienne chez les organismes haploïdes Les concepts de la génétique bactérienne	45' 45' 45'				X X				3	Ecrit	1h	
VI00DULA	LANGUES (Anglais/Allemand)	P. ACKER	3	Langues	1 1	Projet de groupe - oral Dossier individuel - écrit	20' 1h		X X						3	Oral	10'	
VI00DULC	LIASONS CHIMIQUES	V. FRITSCH	3	Liaisons chimiques	0,75 1 1,25	Exercices d'application sur les connaissances de cours et de TD Exercices d'application sur les connaissances de cours et de TD Evaluation sur les connaissances de cours et de TD	45' 1h 1h30		X X X						3	Ecrit	1h30	
VI00DUBM	BIOCHIMIE METABOIQUE	A.-M. DUCHENE	3	Evaluation des connaissances sur les cours	1,5 1,5	CC1: QCM CC2: QCM	1h 1h		X			X			3	QCM	1h	
VI40DUTD	THERMODYNAMIQUE	B. BECHINGER	3	Thermodynamique	1,5 1,5	1ère évaluation des connaissances CM/TD 2nde évaluation des connaissances CM/TD	40' 40'		X X						3	Ecrit	1h	
VI00DUCE	CHIMIE ORGANIQUE EXPERIMENTALE	J.-M. WEIBEL	3	Compétence pratique Compétence générale	0,6 1,2 1,2	Analyse Evaluation pratique Evaluation générale	20' 1h 4h			X X		X			3	Ecrit avec report de la moyenne obtenue au bloc pédagogique Compétence pratique si > 10/20.	1h	
UE OBLIGATOIRES A CHOIX (3 ECTS)																		
VI00DUIG	INITIATION A LA GENOMIQUE	A. FRIEDRICH	3	Initiation à la génomique	0,75 1 1,25	Ecrit 1 (cours) Ecrit 2 (cours + TD) Ecrit 3 (cours + TD)	30' 45' 1h		X X X						3	Ecrit	1h	
VI00DUIP	INTRODUCTION A LA PROGRAMMATION	J.-M. WURTZ	3	Introduction à la programmation	1 0,75 1,25	Travail personnel Ecrit portant sur les CM, TD, TP Ecrit portant sur les CM, TD, TP	1h 1h 1h30					X X			3	Ecrit	1h30	
VI00DUPC	PHYSIOLOGIE CELLULAIRE	R. SCHLICHTER	3	Physiologie cellulaire	1 1 1	Ecrit cours Ecrit cours TP/TD	45' 45' 1h	X X				X			3	Ecrit avec report de la moyenne obtenue au bloc pédagogique TP si > 10/20.	45'	