

code élément	lib long	libellé en anglais	responsable	nature	crédits	CNU	CM	TD	TP	Session 1					2ème chance O/N	2ème chance								
										Durée	Nature de l'épreuve CT : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	% de Contrôle Continu	Nature de l'épreuve CC - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - restitution orale	Type d'épreuve (*) :		Nombre minimum d'épreuves > 1 ou Nombre exact	Durée	Nature de l'épreuve - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Type d'épreuve - contrôle continue en présentiel (CCP) - contrôle terminale en présentiel (CTP)	Report de la note de CCP ou CCL en 2nde chance (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CCP ou CCL reportée dans la moyenne de 2nde chance de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Forme de la 2nde chance (suggestions) : - Evaluation supplémentaire de l'UE - Evaluation supplémentaire de l'ECUE - Evaluation de remplacement de l'UE - Neutralisation de la moins bonne des notes de l'Évaluation initiale de l'UE - Neutralisation de la moins bonne des notes de l'Évaluation initiale de l'ECUE - Conservation de la meilleure des notes de l'Évaluation initiale de l'UE - Conservation de la meilleure des notes de l'Évaluation initiale de l'ECUE - Autre, préciser	Organisation de la 2nde chance : - avant publication des résultats de l'Évaluation initiale ou - après publication des résultats de l'Évaluation initiale (si l'évaluation initiale de l'UE contient un CT ou un mix CC-CT - comme ancienne session 2)	
VT1SVBI	Biologie cellulaire	Cell Biology	Julien PARELLE	UE	4	65	16	2,66	13,5	1h30	Ecrit	60%	écrit/pratique/Compte rendu de TP	CCP et CTP	>1	O	1h30	Ecrit	CTP	oui	60%	Evaluation de remplacement de l'épreuve de CT	après publication des résultats	
VT1SVTU	La terre et l'univers depuis le big bang	Earth and Universe since the Big Bang	Marc STEINMANN	UE	6	35	19,5	16,5	18	1h30	Ecrit	50%	écrit/comptes-rendus TP	CCP et CTP	>1	O	1h30	Ecrit	CTP	oui	40%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'unité	après jury	
VT1SVCH	Chimie générale 1	General Chemistry	Laurent GUYARD	UE	3	31	5	16	6	1h30	Ecrit	60%	écrits/ Comptes-rendus de TP	CCP et CTP	>1	O	1h30	Ecrit	CTP	oui	60%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'unité	après jury	
VT1SVMA	Outils mathématiques 1	Calculus	Louis JEANJEAN	UE	2	25		20			Ecrit	100%	écrits	CCP	>1	O	2h	écrit	CTP	non	0	Evaluation de remplacement de l'UE	après jury	
VT1SVPH	Physique	Basics of Geometric optics and electricity	Jérôme SALVI	UE	3	63	13	16	6	1h30	Ecrit	40%	écrits/ Comptes-rendus de TP	CCP et CTP	>1	O	1h30	Ecrit	CTP	oui	40%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'unité	après jury	
VT1YSVDE	Diversité et évolution du vivant	Wildlife diversity and evolution	Arnaud MOULY	ELC	3	67	12	4,5	10,5	2h	Ecrit	40%	écrits/ Comptes-rendus de TP	CCP et CTP	>1	O	2h	Ecrit	CTP	oui	40%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'unité	après jury	
VT1YSVEC	Organisation des systèmes écologiques	Organization of ecological systems	François GILLET	ELC	3	67	12	9	3	2h	Ecrit	40%	écrits/ Comptes-rendus de TP	CCP et CTP	>1	O	1h30	Ecrit	CTP	oui	40%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'unité	après jury	
VT1SVW1	Organisation du monde vivant		Arnaud MOULY - François GILLET	UE	6																			
VT1SVLA	Anglais	English	Andre BAUMANN	UT	3	TAN		18				100%	écrit/oral	CCP	>1	O	1h	Examen écrit	CTP	non	0%		mutualisation une journée en juin à définir	
VT1SVOD	Outils documentaires - partie 1		Fabienne TATIN-FROUX	UT	3	TOU	1,33		14,67			100%	Exercices rendus	CCP	>1	N								
VT1DP1	OSEC 1	OSEC 1	Mathilde BUGNON-HENRIET	UT	3	TIP	1,5	1,5	15			100%				N								
VT2CARTO	Cartographie	Mapping of geological structures	Olivier FABBRI	UE	6	36	11		44			100%	Examens écrits et/ou oraux et rendu de livrables	CCP	>1	O	2:00	Examens écrits et/ou oraux	CCP	oui	40%	Evaluation supplémentaire de l'UE	après	
VT2TECH	Outils de chimie pour la géologie	Chemistry for Earth sciences – 1	Bruno CARDEY	UE	4	31	11,5	20	9			100%	Examens écrits et/ou oraux	CCP	>1	O	1:30	Examens écrits et/ou oraux	CCP	oui	40%	Evaluation supplémentaire de l'UE	après	
VT2GESTR	Géologie structurale	Structural Geology	Olivier FABBRI	UE	2	36	4,5	4,5	4,5			100%	Examens écrits et/ou oraux	CCP	>1	O	2:00	Examens écrits et/ou oraux	CCP	oui	0%	Evaluation supplémentaire de l'UE	après	
VT2NET	Nature des enveloppes terrestres	Internal and surficial geosystems	Marc STEINMANN	UE	6	35	20	14	18			100%	Examens écrits et/ou oraux	CCP	>1	O	2h	Examens écrits et/ou oraux	CCP	oui	40%	Evaluation supplémentaire de l'UE	après	
VT2TEOMA	Outils mathématiques - 2 (parcours Sciences de la Terre)	Mathematical tools – 2	Antoine PERASSO	UE	3	26	8,5	20				100%	Examens écrits et/ou oraux	CCP	>1	O	1h30	Examens écrits et/ou oraux	CCP	oui	50%	Evaluation supplémentaire de l'UE	après	
VT2TEPH	Physique ondulatoire	Waves and electromagnetism	Kien PHAN HUUY	UE	3	30	14,4	13,2	6			100%	Examens écrits et/ou oraux	CCP	>1	O	1h30	Examens écrits et/ou oraux	CCP	oui	30%	Evaluation supplémentaire de l'UE	après	
VT2TELA	Anglais (parcours Sciences de la Terre)	English for Earth sciences (S2)	Delphine CLERY	UT	3	TAN		18				100%	écrit/oral	CCP	>1	O	1h00	Examen écrit	CTP	non	0%	Evaluation de remplacement de l'UE	mutualisation une journée en juin à définir	
VT2STAT	Outils Statistiques	Statistical tools	Antoine PERASSO	UE	3	26	4	8	4			100%	Examens écrits et/ou oraux	CCP	>1	O	1h30	Examens écrits et/ou oraux	CCP	oui	50	Evaluation supplémentaire de l'UE	après	
VT2SVW1	Biologie des organismes 1			UE	6																			
VT2PHYC	Physiologie cellulaire et tissulaire	Animal and plant cell physiology	Vincent VAN WAES	UE	3	69	12	6,66	9	1h	examen écrit	50%	Examens écrits sous forme d'exercices, comptes rendus de TP	CCP + CTP	>1	O	1h	Examen écrit	CTP	oui	40% CCP	Evaluation de remplacement du CT (60%)	Après publication des résultats	
VT2ECOLO	Ecologie des populations et interactions entre espèces	Population Ecology	Michael COEURDASSIER	UE	3	67	11	4	12	1h30	examen écrit	50%	rendu d'un livrable	CCP	>1	O	1h30	examen écrit	CTP	oui	50%	Evaluation de remplacement de l'UE (CT session 1)	après	
VT2SVCH	Chimie générale 2		Manuel GRIVET	UE	3	31	6	14	9	1h30	Examen écrit	50%	écrit + pratique	CCP + CTP	>1	O	1h30	Examen écrit	CTP	oui	50%	évaluation de remplacement de la note CT session 1	après publication	
VT2SVLA	Anglais (parcours Sciences de la Vie)	English	Delphine CLERY	UT	3	TAN		18				100%	écrit/oral	CCP	>1	O	1h	Examen écrit	CTP	non	0%	Evaluation de remplacement de l'UE	mutualisation une journée en juin à définir	
VT2SVOD	Outils documentaires - partie 2		Hélène MASCLAUX	UT	2	TOU	1,33	2,66	12			100%	épreuve écrite, orale et pratique. Rendu d'un livrable et restitution orale	CCP	>1	O	1h	Examen pratique	CCP	oui	70%	Evaluation supplémentaire de l'ECUE	Après publication des résultats	
VT2BIHI	Histoire des sciences biologiques		Mathieu LE BAILLY	UT	1	THU	8					100%	QCM informatisé	CCP	1	O	0,5h	QCM informatisé	CCP	non	0%	Evaluation de remplacement du CC	Après publication des résultats	
VT2SVSG	Stage		Mathieu LE BAILLY	STAG	1							100%	Examen écrit et/ou oral	CCP	1	N								
VT2YBA	Biologie animale 1	Animal Biology 1	Frédéric GIMBERT	ELC	3	68	12	4	9	1h30	Ecrit	50%	écrit et/ou comptes rendus de TP	CCP	>1	O	1h30	Ecrit	CTP	oui	50%	Evaluation de remplacement du CT	Après publication des résultats	
VT2YBV	Biologie végétale 1	Plant Biology 1	Pascale RUFFALDI	ELC	3	68	9,34	2,66	12	1h30	Ecrit	50%	écrit et/ou comptes rendus de TP et/ou pratique	CCP	>1	O	1h30	Ecrit	CTP	oui	100%	Evaluation de remplacement du CT	Après publication des résultats	
VT2SPB	Structure et propriétés des biomolécules	Structure and properties of biological molecules	Régis DELAGE-MOUROUX	UE	4	64	16	14,66	6	2h30	Ecrit	60%	écrit / QCM / Compte rendu TP	CCP et CTP	>1	O	3h	Examen écrit	CTP	oui	40%	Evaluation de remplacement de l'UE (pour 60%)	Après publication des résultats	
VT2GENF	Génétique formelle	Formal Genetic	Audrey CLERC	UE	2	65	8,5	8,5	3	1h30	Examen écrit	50%	Examen écrit et pratique	CTP et CCP	3	O	1h30							
VT2SVOMA	Outils mathématiques 2 (parcours Sciences de la Vie)	Classical ODE models in population dynamics	Carlotta DONADELLO	UE	1	25		10				100%				O	1h30							
VT2SVCHO	Chimie organique	Organic Chemistry part1	Laurent GUYARD	UE	2	32	10	12	6	1h30	Examen écrit	40%	Examen écrit / Compte rendu de TP	CCP et CTP	>1	O	1h30	Examen écrit	CTP	oui	40%	évaluation de remplacement de la note CT session 1	Après publication des résultats	
VT2STO	Introduction Chimie Organique (parcours biologie - chimie)	introductory course in organic chemistry	Françoise OBERT	UE	3	32	0	20	8	1h30	Examen écrit	60%	Interrogations écrites-Examen écrit intermédiaire-Travaux pratiques	CCP	>1	O	1h30	Examen écrit	CTP	Oui	60%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication	
VT2STOM1	Outils Mathématiques pour la physique et la chimie 1A	Mathematics for physics and chemistry 1A	Jean-Christophe BOURIN	UE	2	26	4	20				100%	écrit	CCP	>1	O	2h	Examen écrit	CTP	non		Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication	
VT2STCH	Chimie Générale (parcours biologie-chimie)	General Chemistry	Fabrice GUYON	UE	6	31	14	22	20	2h30	Examen écrit	65%	Examen écrit	CCP	>1	O	2h30	Examen écrit	CTP	Oui	50%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication	
VT2FGPH	Physique FGS		Fabien PICAUD	UE	0	30		45	9							N								
VT2FGCH	Chimie FGS		Michel FROMM	UE	0	32		45	9							N								
VT2FGIN	Informatique FGS		Francoise GREFFIER	UE	0	27		30	9							N								
VT2FGMA	Mathématiques FGS		Francois PETIARD	UE	0	25		45								N								
VT2FGAL	Algèbre FGS		Francois PETIARD	UE	0	25		36								N								
VT2FGGE	Géologie FGS		Philippe HENRY	UE	0	36		30	9							N								
VT2FGBI	Biologie FGS		Nicolas CAPELLI	UE	0	66		30	9							N								