

code élément	libellé court	nb caractères à inscrire	lib long	libellé en anglais	responsable	nature	crédits	CNU	CM	TD	TP	Session 1				2ème chance ON	2ème chance									
												C. Term	Contrôle continu		Type d'épreuve :		Nombre minimum d'épreuves > 1 ou Nombre exact	Durée	Nature de l'épreuve	Type d'épreuve	Report de la note de CCP ou CCL en 2ème chance (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CCP ou CCL reportée dans la moyenne de 2ème chance de de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Forme de la 2ème chance (suggestions) :	Organisation de la 2ème chance :		
												Durée	Nature de l'épreuve	Type d'épreuve												
VT5BCW1	Chimie organique thermo		Chimie organique et thermodynamique			UE	6																			
VT5YCHOR	Chimie organique 2		Chimie organique 2	Organic chemistry part 2	Aberahim KHATYR	ELC	4	32	25	16	12	1h30	Examen écrit	70%	Examen écrit et/ou oral et/ou pratique et/ou comptes rendus	CCP et CTP	3	O	3h00	Examen écrit	CTP	oui	25%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'UE	après publication des résultats	
VT5YTHSY	Thermodynamique		Thermodynamique des systèmes en solution	Thermodynamic of solutions	Cédric BURON	ELC	2	32	9	21				100%	Ecrit	CCP	>1	O	1h00	Ecrit	CTP	oui	30%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'UE	après publication des résultats	
VT5DEIAA	Découverte IA		Découverte de l'industrie agro-alimentaire	First view of food industry	Dominique GENDREAU	UE	6	32	10,5	6,5	33			100%	Ecrit/comptes-rendus de TP/	CCP	>1	O	2h	Ecrit	CTP	oui	40%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'UE	après publication des résultats	
VT5PLENV	Plante dans environnement		La plante dans son environnement	Plant-Environment Interactions	Fabienne TATIN-FROUX	UE	6	66	26,67	13,67	14			100%	Examen écrit, pratique, rendu de TP	CCP	>1	O	2h	Examen écrit	CTP	oui	40%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication	
VT5METAB	Métabolites et appli		Métabolites secondaires et applications	Secondary metabolites & applications	Badr ALAOU-SOSSE	UE	6	66	28	16	12	2h	Examen écrit	40%	Examen écrit, compte-rendu de TP, oral	CCP et CTP	>1	O	2h	Examen écrit	CTP	oui	40%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'UE	Après publication	
VT5EZYM	Enzymologie		Enzymologie	Enzymology	Jean RADOM	UE	6	64	10	24	16	3h00	Examen écrit	60%	Examen écrit, pratique, rendu de TP	CCP et CTP	>1	O	3h00	Examen écrit	CTP					
VT5GENEU	Généti mol des eucaryotes		Génétique moléculaire des eucaryotes BBCP	Eucaryotic molecular genetic	Régis DELAGE-MOURROUX	UE	6	64	26,66	10,66	18	3h00	Examen écrit	60%	Examen écrit/Compte-rendu TP	CCP et CTP	>1	O	3h00	Examen écrit	CTP	oui	40%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'UE	Après publication	
VT5CLAS	Anglais sc SS BBCP		Anglais scientifique SS BBCP	Scientific English	Michaël KNORR	UT	2	TAN		20		1h30	Examen écrit	50%	Examen écrit	CCP et CTP	>1	O	1h30	Examen écrit	CTP	oui	20%	Evaluation de remplacement de l'UE	Après publication	
VT5SVLA	Anglais sc SV		Anglais sc SV	English	Jonathan VELBERT	UT	3	TAN		18				100%	écrit/oral/pratique	CCP	>1	O	1h	examen écrit	CTP	non	0%	Evaluation de remplacement de l'UE	mutualisation une journée en juin à définir	
VT5SVAPP	APP 2		Atelier projet professionnel 2	Career Project part 2	Sophie PESEUX	UT	1	TIP			4			100%	Oral	CCP	1	N								
VT5BEW1	Biotech mol en écologie		Biotechnologies et approches moléculaires en Ecologie			UE	6																			
VT5YMECO	Approches mol en Ecologie		Approches moléculaires en Ecologie	Molecular Approches to Ecology	Hélène MASCLAUX	ELC	3	64	12	3	10	2h	écrit	30%	écrit ou oral ou rendu d'un livrable	CCP, CCL, CTP	>1	O	2h	écrit		oui	0,3	Evaluation supplémentaire de l'ECUE et/ou Evaluation de remplacement de l'ECUE	Après publication des résultats de l'Evaluation initiale	
VT5YBIOT	Biotechnologies		Biotechnologies	Biotechnology	Nicolas CAPELLI	ELC	3	64	10	7,5	12	1h30		30%				O	1h30							
VT5ECOSA	Ecosystèmes aquatiques		Ecosystèmes aquatiques	Aquatic systems	Valérie VERNEAUX	UE	9	67	38	10	24	3h	écrit	40%	rendus, écrits, oraux	CCP, CTP	>1	O	2h	écrit	CTP	oui	40%	Evaluation de remplacement du CTP	Après publication des résultats	
VT5RENY	Enjeux environnementaux		Enjeux environnementaux	Anthropogenic threats on biodiversity	Renaud SCHEFLER	UE	6	67	20	20	20			100%				O	2h							
VT5REFPA	Reproduction animale		Reproduction animale	Animal reproduction	Loïc ALEYA	ELC	3	66	16	10	10	1h	écrit	40%	écrit/oral/pratique	CCP, CTP	>1	O	1h	écrit/oral/pratique	CCP, CTP	CCP		40%	Evaluation de remplacement du CTP	Après publication des résultats
VT5REFV	Reproduction végétale		Reproduction végétale	Plant reproduction	Christelle MOYEN	ELC	3	66	10,66	5,33	8	1h	écrit	40%	écrit/oral/pratique	CTP, CCP	>1	O	1h	écrit/oral/pratique	CTP, CCP	oui	40%	Evaluation de remplacement du CTP	Après publication des résultats	
VT5PETRO	Pétra endogène		Pétra endogène	Isopress petrology - 1	Christian PICARD	UE	6	35	20	12	22			100%	écrit/oral/pratique	CCP	>1	O	2h	Ecrit et/ou oral	CTP	oui	50%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication des résultats	
VT5VW3	UE pluridisciplinaire SVT		Unité pluridisciplinaire parcours SVT			UE	6																			
VT5YPCQ	Physique-Chimie Quotidien		Physique-Chimie du Quotidien 1 bis	Physics and Chemistry in daily life 1	Jeanna BULDREVA	ELC	4		18	18			sans objet	100%	écrit	CCP	>1	O	3h00	écrit	CTP	oui	40%	Mix avec la note initiale	Après publication des résultats	
VT5YVTEX	Techniques expr et com		Techniques d'expression et communication	Expression and communication methods	Pascalie BOURGEADE	UT	2	TOU		18			sans objet	100%	examen écrit	CCP	>1	O	1h30	Examen écrit	CTP	oui	40%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication des résultats de l'évaluation initiale	
VT5VW1	Développement animal et génét pop		Développement animal et génétique des populations			UE	6																			
VT5YDEVA	Dév animal		Développement animal	Animal development	Loïc ALEYA	ELC	4	68	20	8	8	2h	écrit	50%	écrit/ oral	CCP, CTP	1	O	2h	écrit	CCP, CTP		50%	Evaluation de remplacement de l'UE	Après publication des résultats	
VT5YGENP	Génétiq des populations		Génétiq des populations et comportement	Genetic of population and behaviour	Frédéric GIMBERT	ELC	2	67	10,66	9,33	2h		écrit	40%	Ecrit et/ou comptes rendus de TD	CCP	1	O	2h	Ecrit	CTP	oui	40%	Evaluation de remplacement du CT	Après publication des résultats	
VT6METAB	Intégr et rég métabolisme		Intégration et régulation du métabolisme	Integrative Metabolism and its regulation	Pascalie ADAMI	UE	6	64	36	17	6	3h	Examen écrit	60%	QCM/écrits/Compte-rendu TP	CCP et CTP	>1	O	3h00	Examen écrit	CTP	oui	35%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'UE	Après publication des résultats	
VT6METBM	Méthodo en bio mol		Méthodes en biologie moléculaire	Methods in molecular Biology	Michaël BOYER-GUITTAUT	UE	6	64	16	20	18	2h	Examen écrit	60%	QCM/écrits/Compte-rendu TP	CCP et CTP	>1	O	3h00	Examen écrit	CTP	oui	30%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'UE	Après publication des résultats	
VT6BCW1	Physio animale et hum 3		Physiologie animale et humaine 3	Animal and Human Physiology part 3		UE	6																			
VT6YPHYR	Physio reproduction		Physiologie de la reproduction	Cell physiology and pathophysiology of human reproduction	Zohra MONNER	ELC	3	66	14,66	8	6	2h	Ecrit	50%	Ecrit et oral et/ou comptes rendus de TP et/ou pratique	CCP	>1	O	2h	Ecrit	CTP	oui	50%			
VT6YPHYD	Physiologie digestive		Physiologie digestive et régulation hormonale de la glycémie	Digestion Physiology & blood sugar regulation	Laurence JACQUOT	ELC	3	66	13,66	8	6	2h		100%	Ecrit et Rendu d'un livrable (TP)	CCP	>1	O	1h	Ecrit	CCP	Non		40%	Evaluation de remplacement de l'UE	Après publication des résultats
VT6PROTF	Protéines fonctionnelles		Protéines fonctionnelles	Proteins : structure, function and analysis	Régis DELAGE-MOURROUX	UE	6	64	20	17	35	3h	Examen écrit	70%	QCM/Oral/Compte-rendu TP	CCP et CTP	>1	O	3h00	Examen écrit	CTP	oui	40%	Evaluation de remplacement de l'UE	Après publication des résultats	
VT6REDAS	Rédaction scientifique		Initiation à la rédaction scientifique		Annick FRAICHARD	UT	2	TDU	1,33	2,66	7			100%	Rendu d'un livrable et oral	CCP	>1	N								
VT6PHHS	Philis histoire sciences		Philosophie et histoire des sciences	Philosophy and History of Sciences	François VERNOTTE	UT	2	THU	10	10				100%	Ecrit et oral	CCP	>1	O	1h	Examen écrit	CTP	oui	60%	Evaluation de remplacement d'une partie de l'UE	Après publication des résultats	
VT6ENTN	Entreprise et innovation		Création d'entreprise et innovation	Startup and Innovation	Pascalie BRENET	UT	2	TIP		6				100%	Rendu d'un livrable et oral			N								
VT6BCSG	Stage		Stage - Découverte d'un métier	Internship - discovery of a profession	Pascalie ADAMI	UT	2	TIP						100%	Rendu d'un livrable et oral			N								
VT6BLAS	Anglais scientifique BE		Anglais scientifique BE	Scientific English for text Analysis and Writing	Loïc ALEYA	UE	3	67		20			néant	100%	Examen écrit	CCP	>1	O	15 min	Examen oral	CTP	non		40%	Evaluation de remplacement de l'UE	après
VT6BNLM	Biologie numérique		Biologie numérique	Numerical Biology	François RAOUL	UE	6	26	15	19	21		néant	100%	Examen écrit	CCP	4	O	1h	Examen oral ou pratique	CTP	non		40%	Evaluation de remplacement de l'UE	après
VT6ECOST	Ecosystèmes terrestre		Ecosystèmes terrestres	Terrestrial Ecosystems	François GILLET	UE	9	67	30	12	33		néant	100%	livrables et examen écrit	CCP + CCL	>1	O	1h30	Examen écrit	CTP	oui	60%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication des résultats	
VT6ECOSC	Etude écosyst continent		Etude des écosystèmes continentaux	Study of continental Ecosystems	Eric LUCOT	UE	6	67		14	41		néant	100%	Rendu d'un livrable et restitution orale	CCP	2	O	15 min	Examen oral	CTP	oui	80%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication des résultats	
VT6BEAPP	APP BE		Atelier projet professionnel BE		Sophie PESEUX	UT	1	TIP			4		néant	100%	Rendu d'un livrable et restitution orale	CCP	>1	N								
VT6SVSG	Stage entreprise		Stage en entreprise	Internship in a company	Valérie VERNEAUX	STAG	3	67					néant	100%	Rendu d'un livrable et restitution orale	CCP	>1	N								
VT6VW1	Biologie cell génét mol		Biologie cellulaire et génétique moléculaire			UE	6																			
VT6YBCH	Biologie cell et histo		Biologie cellulaire et histologie	Cell Biology and Histology	Audrey CLERC	ELC	3	65	9	8	9		Sans objet	100%	Ecrit + comptes-rendus TP	CCP	>1	O	1h30	Examen écrit	CTP	oui	40%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication des résultats	
VT6YGENM	Généti mol procar et eucar		Génétique moléculaire des procaryotes et des eucaryotes SVT	Molecular Biology of Prokaryotes & Eucaryotes	Régis DELAGE-MOURROUX	ELC	3	65	14	8			Sans objet	100%	Examen écrit	CCP	>1	O	1h30	Examen écrit	CTP	Non	0%	Evaluation de remplacement de l'UE	Après publication des résultats	
VT6SVW2	Physio et immunité		Physiologie et immunité			UE	6																			
VT4YIMMU	Bases de l'immunité		Bases de l'immunité	Immunity	Paul PEXOTO	ELC	3	65	13	6	6	2h	écrit	40%	Ecrit et/ou oral et/ou pratique et/ou comptes rendus	CCP	>1	O	2h	Examen écrit	CTP	oui	40%	Evaluation du remplacement CT	Après publication des résultats	
VT4ESED	Env. ext. Sédimentologie		Enveloppes externes et sédimentologie	Earth external layers and Sedimentology	Jean-Pierre SIZUN	UE	6	36	27	8	22		Sans objet	100%	Examen oral et/ou écrit	CCP	>1	O	2h	Examen oral et/ou écrit	CTP	oui	50%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication des résultats	
VT4STRPA	Strat pal		Stratigraphie et paléocologie	Stratigraphy and Palaeocology	James RICHARD	UE	6	36	30	9	24		Sans objet	100%	Examen oral et/ou écrit	CCP	>1	O	2h	Examen oral et/ou écrit	CTP	oui	60%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication des résultats	
VT6FOMA	Fondement math		Fondement des mathématiques pour l'école primaire	Mathematical foundations for primary school	Hombeline LANGUEREAU	UE	6	25	18	39			Sans objet	100%	Examen oral et/ou écrit	CCP	7	O	3h00		CTP	oui	40%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication des résultats	
VT6PCO2	Physique-chimie O2		Physique-Chimie du Quotidien 2	Physics and Chemistry in daily life 2	Ludovic MARTIN	UE	6	30	23	23	10		Sans objet	100%	Ecrit + oral + pratique	CCP	>1	O	3h00	Examen écrit	CTP	oui	40%	Evaluation supplémentaire de l'UE	Après publication des résultats	
VT6DIDSV	Didactique des SVT		Didactique de l'enseignement des SVT	Didactics of Sciences in primary school	Gerard BRAND	UT	2	TIP		13			Sans objet	100%	rendu d'un dossier/ rendu d'un travail par internet	CCP	>1	N								
VT6SVTSG	Stage préprofessionnel		Stage préprofessionnel Ecole primaire PE/Etabli secondaire CPE	Internship in school	Audrey CLERC	UT	4	TIP					Sans objet	100%	rendu d'un dossier + soutenance orale	CCP		N								
VT6SVTER	Terrain		Terrain : Environnements massifs jurassien et vosgien		Arnaud MOULY	UE	4	67	4	2	40		Sans objet	100%				N								