

Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, intitulé des EC et des matières)	Formations	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)										Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)										NOMBRE D'HEURES					
					Evolution terminale										Evolution continue										CM	CM/TP	TD	TP		
					Evaluation Continue (EC)	Coef. au %	Code examen	Séances préparatoires obligatoires	Séances préparatoires facultatives	Séances de travail dirigé	Evolution terminale (ET)	Coef. au %	Code examen	OUI : nouveau conf. EC ou %	OUI : nouveau conf. ET ou %	NON	Séances de travail dirigé (obligatoire ou facultative)	Rapport notes Evaluation continue	Coef. au %	OUI : nouveau conf. ET ou %	OUI : nouveau conf. EC ou %	NON								
BI0301 - Biologie cellulaire 2	L2 BCH, L2 BIO, L2 S&D	O	6	2	E et/ou TP E et/ou O	30,00 % 20,00 %	XAX3B31C1 XAX3B31C2	Non Non			E (1A30)	50,00 %	XAX3B31E1			X	Non	Oui Oui	30,00 % 20,00 %	E (1A30)	50,00 %			X	30		15	14		
BI0302 - Génétique	L2 BCH, L2 BIO, L2 S&D, L2 SVT	O	6	2	Rapport(s) (TP) E	20,00 % 30,00 %	XAX3B31C1 XAX3B31C2	Non Oui		0h40	E (2H00)	50,00 %	XAX3B31E1			X	Non	Oui Oui	20,00 % 30,00 %	E (2H00)	50,00 %			X	28,5		21	12		
BI0303 - Communication nerveuse et hormonale	L2 BIO, L2 BIO-INT, L2 SVT	O ou X	3	1	E E	10,00 % 40,00 %	XAX3B31C1 XAX3B31C2	Non Oui		1h00	E (2H00)	50,00 %	XAX3B31E1			X	Non	Oui Oui	10,00 % 40,00 %	E (2H00)	50,00 %			X	13,5		13,5			
BI0304 - Valorisation des ressources végétales	L2 BIO, L2 BIO-INT	X	3	1	O (rapport) E	30,00 % 10,00 %	XAX3B31C1 XAX3B31C2	Non Non			E (1H00)	60,00 %	XAX3B31E1			X	Non	Oui Oui	30,00 % 10,00 %	E (1H00)	60,00 %			X	9		21			
BI0305 - Interactions bactériennes & hôtes: symbiose, commensalisme et parasitisme	L2 BIO, L2 BIO-INT	X	3	1	E E	50,00 % 50,00 %	XAX3B31C1 XAX3B31C2	Oui Pb ET		1h00 2h00						X	Non	Oui Oui	50,00 % 50,00 %	E (1H00)	50,00 %			XAX3B31E1	X	12		15		
BI0306 - Du gène à la vie	L2 SVT	O	6	2	E (TP) E	20,00 % 30,00 %	XAX3B31C1 XAX3B31C2	Non Oui		1h00	E (2H00)	50,00 %	XAX3B31E1			X	Non	Oui Oui	20,00 % 30,00 %	E (2H00)	50,00 %			X	22,5		28,5	9		
BI0331 - Cell biology 2	L2 BCH-INT, L2 BIO-INT	O	6	2	E et/ou TP E et/ou O	30,00 % 20,00 %	XAX3B31C1 XAX3B31C2	Non Non			E (1A30)	50,00 %	XAX3B31E1			X	Non	Oui Oui	30,00 % 20,00 %	E ou O (1A30)	50,00 %			X	30		15	14		
BI0332 - Genetics	L2 BCH-INT, L2 BIO-INT	O	6	2	Rapport(s) (TP) E	20,00 % 30,00 %	XAX3B31C1 XAX3B31C2	Non Oui		0h40	E (2H00)	50,00 %	XAX3B31E1			X	Non	Oui Oui	20,00 % 30,00 %	E (2H00)	50,00 %			X	28,5		21	12		
CH301 - Thermodynamique et cinétique chimiques	L2 BCH, L2 CHL, L2 PC, L2 S&D	O	6	2	Rapport(s) (TP) E	20,00 % 10,00 % 20,00 %	XAX3CH1C1 XAX3CH1C2 XAX3CH1C3	Pb ET Non Oui		1h30 1h30	E (2H00)	50,00 %	XAX3CH1E1	20,00 % 10,00 % 0,00 %		70,00 %	Non	Oui Oui Oui	20,00 % 10,00 % 20,00 %	E (2H00)	50,00 %			20,00 % 10,00 % 0,00 %	70,00 %		24	12		
CH304 - Thermodynamique et cinétique chimique appliquées aux Sciences de la Terre	L2 STE	O	3	1	Rapport(s) E	25,00 % 25,00 %	XAX3CH1C1 XAX3CH1C2	Non Oui		1h00	E (2H00)	50,00 %	XAX3CH1E1			X	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2H00)	50,00 %			X	12		12	6		
CH305 - Thermodynamique et cinétique chimiques pour les biologistes	L2 BIO, L2 S&D	O	6	2	Rapport(s) (TP) E	15,00 % 35,00 %	XAX3CH1C1 XAX3CH1C2	Non Oui		1h30	E (2H00)	50,00 %	XAX3CH1E1	15,00 % 0,00 %		85,00 %	Non	Oui Oui	15,00 % 35,00 %	E (2H00)	50,00 %			15,00 % 0,00 %	85,00 %		18,5	30	8	
CH306 - Chimie organique 1	L2 BCH, L2 BCH-INT, L2 CH, L2 PC, L2 S&D	O	6	2	TP E	30,00 % 30,00 %	XAX3CH1C1 XAX3CH1C2	Pb ET Non		1h00 1h30	E (2H00)	40,00 %	XAX3CH1E1	30,00 % 0,00 %		70,00 %	Non	Oui Oui	30,00 % 0,00 %	E (2H00)	40,00 %			30,00 % 0,00 %	70,00 %		22,5	18	16	
CH307 - Sécurité, risques et environnement	L2 CH	O	3	1	Rapport(s) O (rapport)	15,00 % 15,00 %	XAX3CH1C1 XAX3CH1C2	Non Non			E (1A30)	70,00 %	XAX3CH1E1	0,00 % 0,00 %		100,00 %	Non	Oui Oui	15,00 % 15,00 %	E (1A30)	70,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		15		12	
CH331 - Chemical thermodynamics and kinetics	L2 BCH-INT, L2 PCM-INT	O ou X	6	2	E + Rapport E	20,00 % 15,00 % 15,00 %	XAX3CH1C1 XAX3CH1C2 XAX3CH1C3	Pb ET Non Oui		1h30 1h30	E (2H00)	50,00 %	XAX3CH1E1	20,00 % 15,00 % 7,50 %		65,00 %	Non	Oui Oui Oui	20,00 % 15,00 % 15,00 %	E (2H00)	50,00 %			20,00 % 15,00 % 7,50 %	65,00 %		22,5	25,5	12	
CH335 - Chemical thermodynamics and kinetics for biologists	L2 BIO-INT	O	6	2	Rapport(s) (TP) E	15,00 % 35,00 %	XAX3CH1C1 XAX3CH1C2	Non Oui		1h30	E (2H00)	50,00 %	XAX3CH1E1	15,00 % 0,00 %		85,00 %	Non	Oui Oui	15,00 % 35,00 %	E (2H00)	50,00 %			15,00 % 0,00 %	85,00 %		18,5	30	8	
COE302 - Conversion d'énergie 2	L2 EEA	O	6	2	E TP	15,00 % 25,00 %	PAX3EE1C1 PAX3EE1C2	Non Non			E (1A30)	60,00 %	PAX3EE1E1			X	Non	Oui Oui	15,00 % 25,00 %	E (1A30)	60,00 %			X	18		18	24		
DSN302 - Workshop 2 (ENSAI)	L2 S&D	O	3	1							MCCS gérées par une autre composante																	36		
DSN303 - Fondamentaux 2 (ENSAI)	L2 S&D	O	9	3							MCCS gérées par une autre composante																			
GS0301 - Relativité et représentation et Génie Civil	L2 GC	O	6	2	TP TP	30,00 % 30,00 %	PAX3GS1C1 PAX3GS1C2	Non Non			E (1H00)	50,00 %	PAX3GS1E1			X	Non	Oui Oui	30,00 % 30,00 %	E (1H00)	50,00 %			X			56			
GSP301 - Génie des procédés : découverte et applications	L2 CH	O	3	1	TP E	30,00 % 30,00 %	PAX3GS1C1 PAX3GS1C2	Non Oui		1h30	E (2H00)	40,00 %	PAX3GS1E1			X	Non	Oui Oui	30,00 % 30,00 %	E (1H00)	40,00 %			X	18		4,5	4		
GMP301 - Technologie de conception et de fabrication	L2 GMP	O	6	2	E et/ou O E et/ou O E et/ou O	33,00 % 33,00 % 34,00 %	PAX3GMP1C1 PAX3GMP1C2 PAX3GMP1C3	Non Non Non								X	Oui							X				60		
Histoire de la musique (LFR ARSH)	L2 PEM	O	5	1							MCCS gérées par une autre composante															48		12		
INF301 - Algorithmique et programmation impérative	L2 INM, L2 MAT, L2 MIN, L2 MIN-INT, L2 S&D	O	6	2	E E et/ou O	30,00 % 15,00 %	GBX3INF1C1 GBX3INF1C2	Oui Non		0h40	E (2H00)	55,00 %	GBX3INF1E1			X	Non	Oui Oui	30,00 % 15,00 %	E (2H00)	55,00 %			X	16,5		16,5	16,5		
INF302 - Automates et langages	L2 INM, L2 MAT, L2 MIN, L2 S&D	O ou X	6	2	E E et/ou O	20,00 % 20,00 %	GBX3INF1C1 GBX3INF1C2	Oui Non		2h00	E (2H00)	60,00 %	GBX3INF1E1	0,00 % 0,00 %		100,00 %	Non	Oui Oui	20,00 % 20,00 %	E (2H00)	60,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		30		27	
INF303 - Modélisation des structures informatiques : applications	L2 INM	O	6	2	E TP	40,00 % 10,00 %	GBX3INF1C1 GBX3INF1C2	Oui Non		2h00	E (2H00)	50,00 %	GBX3INF1E1			X	Non	Oui Oui	40,00 % 10,00 %	E (2H00)	50,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		13,5		28,5	15
INF304 - Bases du Développement logiciel : modularisation, tests	L2 INM, L2 MIN, L2 MIN-INT	O	3	1	E et/ou O E	40,00 % 20,00 %	GBX3INF1C1 GBX3INF1C2	Non Oui		1h15	E (2H00)	40,00 %	GBX3INF1E1			X	Non	Oui Oui	40,00 % 20,00 %	E (2H00)	40,00 %			X	3		13,5	13,5		
INF332 - Automats et langages	L2 MIN-INT	O	6	2	E E et/ou O	20,00 % 30,00 %	GBX3INF1C1 GBX3INF1C2	Oui Non		2h00	E (2H00)	60,00 %	GBX3INF1E1	0,00 % 0,00 %		100,00 %	Non	Oui Oui	20,00 % 30,00 %	E (2H00)	60,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		30		27	
MAT301 - Arithmétique et algèbre linéaire approfondie	L2 MAT, L2 MIN, L2 MIN-INT, L2 S&D	O	6	2	E E	25,00 % 25,00 %	GBX3MAT1C1 GBX3MAT1C2	Oui Non		2h00	E (2H00)	50,00 %	GBX3MAT1E1	0,00 % 0,00 %		100,00 %	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2H00)	50,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		21		36	
MAT302 - Approfondissements sur les séries et sur l'intégration	L2 MAT, L2 MIN, L2 S&D	O ou X	6	2	E E	25,00 % 25,00 %	GBX3MAT1C1 GBX3MAT1C2	Oui Non		2h00	E (2H00)	50,00 %	GBX3MAT1E1	0,00 % 0,00 %		100,00 %	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2H00)	50,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		21		36	
MAT303 - Topologie, calcul différentiel et courbes paramétrées	L2 MAT	O	6	2	E E	25,00 % 25,00 %	GBX3MAT1C1 GBX3MAT1C2	Oui Non		2h00	E (2H00)	50,00 %	GBX3MAT1E1	0,00 % 0,00 %		100,00 %	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2H00)	50,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		21		36	
MAT304 - Calcul matriciel et fonctions de plusieurs variables	L2 PEM, L2 PC, L2 PM, L2 PR, L2 S&D	O	6	2	E E	30,00 % 30,00 %	GBX3MAT1C1 GBX3MAT1C2	Non Oui		1h30	E (2H00)	40,00 %	GBX3MAT1E1	0,00 % 0,00 %		100,00 %	Non	Oui Oui	30,00 % 30,00 %	E (2H00)	40,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		21		34,5	
MAT305 - Calcul matriciel et fonctions de plusieurs variables	L2 CH, L2 S&D	O	6	2	E E	20,00 % 20,00 %	GBX3MAT1C1 GBX3MAT1C2	Oui Non		2h00	E (2H00)	60,00 %	GBX3MAT1E1	0,00 % 0,00 %		100,00 %	Non	Oui Oui	20,00 % 20,00 %	E (2H00)	60,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		18		36	
MAT306 - Mathématiques approfondies pour l'ingénieur	L2 EEA, L2 GC, L2 GMP	O	6	2	E E	20,00 % 20,00 %	GBX3MAT1C1 GBX3MAT1C2	Non Non			E (2H00)	60,00 %	GBX3MAT1E1	0,00 % 0,00 %		100,00 %	Non	Oui Oui	20,00 % 20,00 %	E (2H00)	60,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		24		36	
MAT307 - Courbes paramétrées et équations différentielles	L2 PCM-INT, L2 PM, L2 PR	O	6	2	E E et/ou TP (CH)	25,00 % 25,00 %	GBX3MAT1C1 GBX3MAT1C2	Oui Non		2h00	E (2H00)	50,00 %	GBX3MAT1E1	0,00 % 0,00 %		100,00 %	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2H00)	50,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		19,5		30	6
MAT309 - Algèbre et arithmétique	L2 INM	O	6	2	E E	30,00 % 30,00 %	GBX3MAT1C1 GBX3MAT1C2	Oui Non		1h30	E (2H00)	40,00 %	GBX3MAT1E1			X	Non	Oui Oui	30,00 % 30,00 %	E (2H00)	40,00 %			0,00 % 0,00 %	100,00 %		21		36	

Intitulé des UE et/ou des Blocs de Compétences et de Compléments (In cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Formations	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECT) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Evaluation continue terminal (ET)										Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECT) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Evaluation continue terminal (ET)										NOMBRE D'HEURES									
					Evaluation ECT/EC					Règle du Mix					Seconde épreuve					Règle du Mix					CM	CM/TS	TD	TP						
					Evaluation Continue (EC)	Coef. au %	Code réponse	Support matériel obligatoire	Si partiel, durée	Evaluation Terminale (ET)	Coef. au %	Code réponse	OU nouveau coef. EC ou %	NON	Seconde épreuve (obligatoire à l'évaluation mixte)	Support matériel obligatoire	Coef. au %	Code réponse	OU nouveau coef. ET ou %	NON														
MAT332 - Series and integration	L2 MATH-INT	O	6	2	E	25,00 % 25,00 %	GR3MT332 C1 GR3MT332 C2	Non Oui	2h00	E (2h00)	50,00 %	GR3CMT332	0,00 % 0,00 %	100,00 %		Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %		21		36								
MAT334 - Matrices and functions of multiple variables	L2 PCM-INT	O	6	2	E	30,00 % 30,00 %	GR3MT334 C1 GR3MT334 C2	Non Oui	1h30	E (2h00)	40,00 %	GR3CMT340	0,00 % 0,00 %	100,00 %		Non	Oui Oui	30,00 % 30,00 %	E (2h00)	40,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %		21		34,5								
MEC301 - Mécanique des solides	L2 PCM-INT, L2 PM, L2 SBD	O ou X	6	2	Rapport(E)	25,00 % 25,00 %	PA3CM331 C1 PA3CM331 C2	Non Oui	1h30	E (2h00)	50,00 %	PA3CM331	25,00 % 0,00 %	75,00 %		Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	25,00 % 0,00 %	75,00 %		15		28,5	12							
MEC302 - Mécanique des solides	L2 GC, L2 GMP	O	6	2	E Rapport (TP) ou O	25,00 % 25,00 %	PA3CM331 C1 PA3CM331 C2	Non Non		E (2h00)	50,00 %	PA3CM331			X	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %			X	18		30	12							
PHY301 - Electromagnétisme	L2 PBM, L2 PC, L2 PCM-INT, L2 PM, L2 PM, L2 SBD, L2 STE	O ou X	6	2	E	25,00 % 25,00 %	PA3PHY301 1 PA3PHY301 2	Non Oui	1h30	E (2h00)	50,00 %	PA3PHY301	0,00 % 0,00 %	100,00 %		Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %		25,5		30								
PHY302 - Thermodynamique	L2 CHL, L2 PBM, L2 PC, L2 PM, L2 PM	O	3	1	Rapport(E)	10,00 % 30,00 %	PA3PHY302 1 PA3PHY302 2	Non Oui	1h30	E (2h00)	60,00 %	PA3PHY302	10,00 % 0,00 %	90,00 %		Non	Oui Oui	10,00 % 30,00 %	E (2h00)	60,00 %	10,00 % 0,00 %	90,00 %		13,5		11,5	3,5							
PHY303 - Physique pour l'ingénieur	L2 EEA, L2 GC, L2 GMP	O	6	2	E et/ou O	30,00 % 10,00 %	PA3PHY303 1 PA3PHY303 2	Non Oui	1h30	E (2h00)	60,00 %	PA3PHY303	0,00 % 0,00 %	100,00 %		Non	Oui Oui	30,00 % 30,00 %	E (2h00)	60,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %		30		30								
PHY304 - Introduction à l'astrophysique	L2 PR	O	3	1	E	20,00 % 20,00 %	PA3PHY304 1 PA3PHY304 2	Non Non		E (2h00)	60,00 %	PA3PHY304	10,00 % 10,00 %	80,00 %		Non	Oui Oui	20,00 % 20,00 %	E (2h00)	60,00 %	10,00 % 10,00 %	80,00 %		22,5		4								
PHY305 - Electromagnétisme	L2 MAT	X	6	2	E	25,00 % E 25,00 %	PA3PHY305 1 PA3PHY305 2	Non Oui	1h30	E (2h00)	50,00 %	PA3PHY305	0,00 % 0,00 %	100,00 %		Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %		25,5		30								
PHY332 - Thermodynamics	L2 PCM-INT	O	3	1	Rapport(E)	10,00 % 30,00 %	PA3PHY332 1 PA3PHY332 2	Non Oui	1h30	E (2h00)	60,00 %	PA3PHY332	10,00 % 0,00 %	90,00 %		Non	Oui Oui	10,00 % 30,00 %	E (2h00)	60,00 %	10,00 % 0,00 %	90,00 %		13,5		11,5	3,5							
Pratiques musicales (DPR ARS)	L2 PBM	O	5	1						MCCC gérées par une autre composante																						58		
SN302 - Système d'information numérique 1	L2 SEA	O	3	1	E TP E	32,00 % 34,00 % 34,00 %	PA3SI331C1 PA3SI332C3 PA3SI331C3	Oui Non Pas ET	1h00 1h30						X	Non	Oui Oui	16,00 % 17,00 % 17,00 %	E (2h00)	50,00 %			PA3SI331E1	X	10,5		9	9						
SP303 - Réseaux électriques	L2 GC, L2 GMP	O	3	1	E (DM) E	25,00 % 25,00 %	PA3SP33C 1 PA3SP33C 2	Non Non		E (1h30)	50,00 %	PA3SP33E1	0,00 % 0,00 %	100,00 %		Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (1h30)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %		15		15								
STA301 - Méthodes statistiques pour la Biologie	L2 BIO, L2 BIO-INT, L2 SVT	O	6	2	TP E	20,00 % 20,00 %	GR3SA301C 1 GR3SA301C 2	Non Oui	2h00	E (2h00)	60,00 %	GR3SA301E1			X	Non	Oui Oui	20,00 % 20,00 %	E (2h00)	60,00 %			X	1,5		18	18							
STA331 - Statistics and probability for life sciences	L2 BIO-INT, L2 BIO-INT	O	6	2	Rapport(E) E	30,00 % 20,00 %	GR3SA331C 1 GR3SA331C 2	Non Oui	2h00	E (2h00)	50,00 %	GR3SA301E1	30,00 % 20,00 %		X	Non	Oui Oui	30,00 % 20,00 %	E (2h00)	50,00 %			X			36								
STE301 - Magnétisme et roches magnétiques	L2 STE, L2 SVT	O ou X	6	2	RT + TP + TD E	30,00 % 30,00 %	PA3ST33C 1 PA3ST33C 2	Non Oui	1h30	E (1h30)	40,00 %	PA3ST33E1	X		X	Non	Oui Oui	30,00 % 30,00 %	E (1h30)	40,00 %			X	15		12	27							
STE302 - Technique et structures géologiques	L2 STE	O	6	2	E E	20,00 % 20,00 %	PA3ST33C 1 PA3ST33C 2	Non Non		E (2h00)	60,00 %	PA3ST33E1	X		X	Non	Oui Oui	20,00 % 20,00 %	E (2h00)	60,00 %			X	12		7,5	39							
STE303 - Mathématiques pour les Sciences de la Terre	L2 STE	O	6	2	E Rapport(E) QCM	22,50 % 22,50 % 5,00 %	PA3ST33C 1 PA3ST33C 2 PA3ST33E1	Oui Non Non	1h30	E (2h00)	50,00 %	PA3ST33E1	X		X	Non	Oui Oui Oui	22,50 % 22,50 % 5,00 %	E (2h00)	50,00 %			X	21		30	6							
STE304 - Mécanique des solides	L2 STE	O	6	2	E TP	30,00 % 20,00 %	PA3ST33C 1 PA3ST33C 2	Oui Non	1h30	E (2h00)	50,00 %	PA3ST33E1	X		X	Non	Oui Oui	30,00 % 20,00 %	E (2h00)	50,00 %			X	18		30	8							
SYE301 - Systèmes électroniques 1	L2 EEA	O	6	2	E TP	25,00 % 25,00 %	PA3EE33C 1 PA3EE33C 2	Non Non		E (1h30)	50,00 %	PA3EE33E1	0,00 % 25,00 %	75,00 %		Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (1h30)	50,00 %				15		24	21							
Techniques musicales (DPR ARS)	L2 PBM	O	5	1						MCCC gérées par une autre composante																						72		
UPT330 (TEDS / PFP2)	L2 STE	O	3							MCCC gérées par une autre composante																								
UPT330 - U3 - Projet d'Exploration Professionnel 2 TEDS - U3 - Tronc commun Ecologique pour un Développement Durable	L2 BIO, L2 BIO-INT, L2 CHL, L2 EEA, L2 GC, L2 GMP, L2 IMB, L2 MIN, L2 MIN-INT, L2 PC, L2 PCM-INT, L2 PM, L2 STE, L2 SVT L2 BIO, L2 BIO-INT, L2 CHL, L2 EEA, L2 GC, L2 GMP, L2 IMB, L2 MIN, L2 MIN-INT, L2 PC, L2 PCM-INT, L2 PM, L2 STE, L2 SVT				Rapport(E)	50,00 %		Non							X	Non	Oui	50,00 %							X	1,5		4,5	15					
UPT331 (TEDS / PFP2)	L2 BIO, L2 BIO-INT, L2 CHL, L2 EEA, L2 GC, L2 GMP, L2 IMB, L2 MIN, L2 MIN-INT, L2 PC, L2 PCM-INT, L2 PM, L2 STE, L2 SVT L2 BIO, L2 BIO-INT, L2 CHL, L2 EEA, L2 GC, L2 GMP, L2 IMB, L2 MIN, L2 MIN-INT, L2 PC, L2 PCM-INT, L2 PM, L2 STE, L2 SVT							Non							X	Non	Oui	25,00 %							X	1,5		4,5	15					
UPT331 - U3 - Tronc commun Ecologique pour un Développement Durable	L2 BIO, L2 BIO-INT, L2 CHL, L2 EEA, L2 GC, L2 GMP, L2 IMB, L2 MIN, L2 MIN-INT, L2 PC, L2 PCM-INT, L2 PM, L2 STE, L2 SVT									MCCC gérées par SPT (75,00 %)																								