

Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Code Apogée	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			
					Evaluation initiale					Règle du Max				Seconde chance					Règle du Max				CM	CM/TD	TD	TP
					Evaluation Continue (EC)	Coef. ou %	Evaluation Terminale (ET)	si Ecrit Durée	Coef. ou %	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	Seconde chance (intégrée à l'évaluation initiale)	si Ecrit durée	Report note Evaluation continue	Coef. ou %	Evaluation supplémentaire (après publication des résultats de l'évaluation initiale)	Coef. ou %	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON					
BIO301 - Biologie cellulaire 2	YAX3BI31	O	6	2	Rapport + oral	25,00%	E	1h30	50,00%			X			OUI	25,00%	E	50,00%			X	30		15	14	
					Ecrit - devoir surveillé	25,00%									OUI	25,00%										
BIO302 - Génétique	YAX3BI32	O	6	2	Ecrit - rapport de TP	20,00%	E	2h	50,00%			X			OUI	20,00%	E	50,00%			X	28,5		21	12	
					Ecrit - devoir surveillé	30,00%									OUI	30,00%										
BIO303 - Communication nerveuse et h	YAX3BI33	O ou X	3	1	QCM en séance	10,00%	E	2h	50,00%			X			OUI	10,00%	E	50,00%			X	13,5		13,5		
					Ecrit - devoir surveillé	40,00%									OUI	40,00%										
BIO304 - Valorisation des ressources végétales	YAX3BI34	X	3	1	Oral - exposé	30,00%	E	1h	60,00%			X			OUI	30,00%	E	60,00%			X	12		18		
					Ecrit - devoir surveillé	10,00%									OUI	10,00%										
BIO305 - Interactions bactéries & hôtes	YAX3BI35	X	3	1	Ecrit - devoir surveillé	50,00%							NON		OUI	50,00%	E	50,00%				12		15		
					Ecrit - devoir surveillé	50,00%									NON											
BIO306 - Du gène à la vie	YAX3BI36	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé	20,00%	E	2h	50,00%			X			OUI	20,00%	E	50,00%			X	22,5		28,5	9	
					Ecrit - devoir surveillé	30,00%									OUI	30,00%										
BIO331 - Cell biology 2	YAX3BI91	O	6	2	Rapport + oral	25,00%	E	1h30	50,00%			X			OUI	25,00%	E	50,00%			X	30		15	14	
					Ecrit - devoir surveillé	25,00%									OUI	25,00%										
BIO332 - Genetics	YAX3BI92	O	6	2	Ecrit - rapport de TP	20,00%	E	2h	50,00%			X			OUI	20,00%	E	50,00%			X	28,5		21	12	
					Ecrit - devoir surveillé	30,00%									OUI	30,00%										
CHI301 - Thermodynamique et cinétique	YAX3CH31	O ou X	6	2	Ecrit - rapport	15,00%	E	2h	50,00%	15,00%	70,00%				OUI	15,00%	E	50,00%	15,00%	70,00%		22,5		25,5	12	
					Ecrit - devoir surveillé	15,00%				15,00%					OUI	15,00%			15,00%							
					Ecrit - devoir surveillé	20,00%				0,00%					OUI	20,00%			0,00%							
CHI302 - Chimie expérimentale	YAX3CH32	O	6	2	Ecrit - comptes-rendus	25,00%									OUI	25,00%					X	15			39	
					Ecrit - comptes-rendus	25,00%									OUI	25,00%										
					Examen de TP	25,00%									OUI	25,00%										
					Ecrit - devoir surveillé	25,00%									NON		E	25,00%								
CHI303 - Chimie des matériaux et polymères	YAX3CH33	O	6	2	Ecrit - rapport	20,00%	E	2h	50,00%			X			OUI	20,00%	E	50,00%			X	19,5		18	16	
					Ecrit - devoir surveillé	30,00%									OUI	30,00%										
CHI304 - Thermodynamique et cinétique	YAX3CH34	O	3	1	Ecrit - rapport	25,00%	E	2h	50,00%			X			OUI	25,00%	E	50,00%			X	12		12	6	
					Ecrit - devoir surveillé	25,00%									OUI	25,00%										
CHI305 - Thermodynamique et cinétique	YAX3CH35	O	6	2	Ecrit - rapport	15,00%	E	2h	50,00%	15,00%	70,00%				OUI	15,00%	E	50,00%	15,00%	70,00%		22,5		27	8	
					Ecrit - devoir surveillé	15,00%				15,00%					OUI	15,00%			15,00%							
					Ecrit - devoir surveillé	20,00%				0,00%					OUI	20,00%			0,00%							
CHI331 - Chemical thermodynamics and kinetics	YAX3CH91	O ou X	6	2	Ecrit - rapport	15,00%	E	2h	50,00%	15,00%	70,00%				OUI	15,00%	E	50,00%	15,00%	70,00%		22,5		25,5	12	
					Ecrit - devoir surveillé	15,00%				15,00%					OUI	15,00%			15,00%							
					Ecrit - devoir surveillé	20,00%				0,00%					OUI	20,00%			0,00%							
CHI335 - Chemical thermodynamics and kinetics	YAX3CH91	O	6	2	Ecrit - rapport	15,00%	E	2h	50,00%	15,00%	70,00%				OUI	15,00%	E	50,00%	15,00%	70,00%		22,5		25,5	12	
					Ecrit - devoir surveillé	15,00%				15,00%					OUI	15,00%			15,00%							
					Ecrit - devoir surveillé	20,00%				0,00%					OUI	20,00%			0,00%							
COE302 - Conversion d'énergie 2 (UE pro)	PAX3EE31	O	6	2	Ecrit - devoir surveille	25,00%	E	1h30	50,00%			X			OUI	25,00%	E	50,00%			X	10		16	21	
					Ecrit - rapport	25,00%									OUI	25,00%										
GCI301 - Relevé et représentation et Géométrie	PAX3GC31	O	6	2	TP	30,00%	E	3h	55,00%			X			NON		E	100,00%			X			60		
					TP	15,00%									NON											
GMP301 - Technologie de conception et de fabrication	PAX3GM31	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	33,33%							OUI												60	
					Ecrit et/ou Oral	33,33%																				
					Ecrit et/ou Oral	33,33%																				
INF301 - Algorithmique et programmation	GBX3IN31	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé	30,00%	E	2h	55,00%			X			OUI	30,00%	E	55,00%			X	18		18	18	
					Ecrit et/ou Oral	15,00%									OUI	15,00%										
INF302 - Automates et langages	GBX3IN32	O ou X	6	2	Ecrit - devoir surveillé	20,00%	E	2h	60,00%	0,00%	100,00%				OUI	20,00%	E	60,00%	0,00%	100,00%		30		30		
					Ecrit et/ou Oral	20,00%				0,00%					OUI	20,00%			0,00%							
INF303 - Modélisation des structures informatiques	GBX3IN33	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé	20,00%	E	2h	60,00%			X			OUI	20,00%	E	60,00%			X	15		30	15	
					Ecrit - devoir surveillé	20,00%									OUI	20,00%										
INF304 - Bases du développement logiciel	GBX3IN34	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	40,00%	E	2h	40,00%			X			OUI	40,00%	E	40,00%			X		15		15	
					Ecrit - devoir surveillé	20,00%									OUI	20,00%										
INF332 - Automata and languages	GBX3IN92	O ou X	6	2	Ecrit - devoir surveillé	20,00%	E	2h	60,00%	0,00%	100,00%				OUI	20,00%	E	60,00%	0,00%	100,00%		30		30		
					Ecrit et/ou Oral	20,00%				0,00%					OUI	20,00%			0,00%							
MAT301 - Arithmétique et algèbre linéaire	GBX3MT31	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé	25,00%	E	2h	50,00%	0,00%	100,00%				OUI	25,00%	E	50,00%	0,00%	100,00%		23,5		39		
					Ecrit - devoir surveillé	25,00%				0,00%					OUI	25,00%			0,00%							
MAT302 - Approfondissements sur les séries	GBX3MT32	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé	25,00%	E	2h	50,00%	0,00%	100,00%				OUI	25,00%	E	50,00%	0,00%	100,00%		24		36		
					Ecrit - devoir surveillé	25,00%				0,00%					OUI	25,00%			0,00%							
MAT303 - Introduction à la topologie et aux courbes	GBX3MT33	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé	25,00%	E	2h	50,00%	0,00%	100,00%				OUI	25,00%	E	50,00%	0,00%	100,00%		21		39		
					Ecrit - devoir surveillé	25,00%				0,00%					OUI	25,00%			0,00%							
MAT304 - Calcul matriciel et fonctions de plusieurs variables	GBX3MT34	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé	30,00%	E	2h	40,00%	0,00%	100,00%				OUI	30,00%	E	40,00%	0,00%	100,00%		24		36		
					Ecrit - devoir surveillé	30,00%				0,00%					OUI	30,00%			0,00%							
MAT305 - Calcul matriciel et fonctions de plusieurs variables	GBX3MT35	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé	20,00%	-devoir sur	2h	60,00%	0,00%	100,00%				OUI	20,00%	E	60,00%	0	100,00%		18		36		
					Ecrit - devoir surveillé	20,00%				0					OUI	20,00%			0							

MAT306 - Mathématiques approfondie	GBX3MT36	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé Ecrit - devoir surveillé	30,00% 30,00%	E	2h	40,00%	0,00% 0,00%	100,00%			OUI OUI	30,00% 30,00%	E	40,00%	0,00% 0,00%	100,00%	24		36		
MAT307 - Courbes paramétrées et équations différentielles	GBX3MT37	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé Ecrit + CR TP	25,00% 25,00%	E	2h	50,00%	0,00% 0,00%	100,00%			OUI OUI	25,00% 25,00%	E	50,00%	0,00% 0,00%	100,00%	21		33	6	
MAT308 - Mathématiques pour les Sciences	GBX3MT38	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé Ecrit - devoir surveillé	25,00% 25,00%	E	2h	50,00%	0,00% 0,00%	100,00%			OUI OUI	25,00% 25,00%	E	50,00%	0,00% 0,00%	100,00%	24		36		
MAT309 - Algèbre et arithmétique	GBX3MT39	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé Ecrit - devoir surveillé	30,00% 30,00%	E	2h	40,00%	0,00% 0,00%	100,00%			OUI OUI	30,00% 30,00%	E	40,00%	0,00% 0,00%	100,00%	24		36		
MAT332 - Series and integration	GBX3MT92	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé Ecrit - devoir surveillé	25,00% 25,00%	E	2h	50,00%	0,00% 0,00%	100,00%			OUI OUI	25,00% 25,00%	E	50,00%	0,00% 0,00%	100,00%	24		36		
MAT334 - Matrices and functions of multivariable calculus	GBX3MT94	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé Ecrit - devoir surveillé	30,00% 30,00%	E	2h	40,00%	0,00% 0,00%	100,00%			OUI OUI	30,00% 30,00%	E	40,00%	0,00% 0,00%	100,00%	24		36		
MEC301 - Mécanique des solides	PAX3MC31	O	6	2	Ecrit - rapport Ecrit - devoir surveillé	25,00% 25,00%	E	2h	50,00%		75,00%			OUI OUI	25,00% 25,00%	E	50,00%	0,00% 0,00%	100,00%	18		30	12	
MEC302 - Mécanique des solides	PAX3MC32	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé Ecrit-rapport ou Oral (TP)	25,00% 25,00%	E	2h	50,00%		X			OUI OUI	25,00% 25,00%	E	50,00%		X	18		30	12	
MEC303 - Mécanique des Solides	PAX3MC33	O	6	2	Ecrit Ecrit	20,00% 20,00%	E	2h	60,00%		80,00%			OUI OUI	20,00% 20,00%	E	60,00%	0,00%	80,00%	18		30	12	
PHY301 - Electromagnétisme	PAX3PH31	O ou X	6	2	Ecrits Ecrit - devoir surveillé	25,00% 25,00%	E	2h30	50,00%	0,00% 0,00%	100,00%			OUI OUI	25,00% 25,00%	E	50,00%	0,00% 0,00%	100,00%	27		33		
PHY302 - Thermodynamique	PAX3PH32	O	3	1	Ecrit - rapport Ecrit - devoir surveillé	10,00% 30,00%	E	2h	60,00%	10,00% 0,00%	90,00%			OUI OUI	10,00% 30,00%	E	60,00%	10,00% 0,00%	90,00%	15		15	3,5	
PHY303 - Physique pour l'ingénieur	PAX3PH33	O	6	2	Ecrit et/ou Oral Ecrit - devoir surveillé	30,00% 10,00%	E	2h	60,00%	0,00% 0,00%	100,00%			OUI OUI	30,00% 10,00%	E	60,00%	0,00% 0,00%	100,00%	30		30		
PHY332 - Thermodynamics	PAX3PH92	O	3	1	Ecrit - rapport Ecrit - devoir surveillé	10,00% 30,00%	E	2h	60,00%	10,00% 0,00%	90,00%			OUI OUI	10,00% 30,00%	E	60,00%	10,00% 0,00%	90,00%		30		3,5	
SIN301 - Système d'information numérique	PAX3SI31	O	3	1	Ecrit - devoir surveillé Evaluation TP Ecrit - devoir surveillé	33,33% 33,33% 33,33%						NON		OUI OUI OUI	16,67% 16,67% 16,67%	E	50,00%		X	15		12	12	
SPI301 - Développement durable	PAX3PI31	O	3	1	Ecrit et/ou Oral Ecrit et/ou Oral Ecrit et/ou Oral	20,00% 40,00% 40,00%						OUI								3		6	21	
STA301 - Méthodes statistiques pour la biologie	GBX3SA31	O	6	2	Ecrit - rapport Ecrit - devoir surveillé	20,00% 20,00%	E	2h	60,00%		X			OUI OUI	20,00% 20,00%	E	60,00%		X		22,5		18	
STA331 - Statistics and probability for life sciences	GBX3SA91	O	6	2	Ecrit - rapport Ecrit - devoir surveillé	30,00% 20,00%	E	2h	50,00%		X			OUI OUI	30,00% 20,00%	E	50,00%		X	18			42	
STE301 - Magmatisme et roches magmatiques	PAX3ST31	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé Ecrit - devoir surveillé	25,00% 25,00%	E	2h	50,00%		X			OUI OUI	25,00% 25,00%	E	50,00%		X	15	-	12	33	
STE302 - Tectonique et structures géologiques	PAX3ST32	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé Ecrit - devoir surveillé	20,00% 20,00%	E	2h	60,00%		X			OUI OUI	20,00% 20,00%	E	60,00%		X	12		7,5	37,5	
SYE301 - Système électroniques 1 (UE professionnelle)	PAX3EE32	O	6	2	Ecrit - devoir surveillé TP	25,00% 25,00%	E	1h30	50,00%	0,00% 25,00%	75,00%			OUI OUI	25,00% 25,00%	E	50,00%	0,00% 25,00%	75,00%	15		24	21	
Enseignement transversal 3 Projet d'exploration professionnelle 2 Anglais 2	DAX3LV30	T	3	1	Ecrit - rapport et oral Ecrit - rapport et oral	25,00% 45,00%	E	1h	30,00%		X X X			OUI OUI	25,00% 45,00%	O	30,00%		X	1		4 18		

Commentaire :