

Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)							Cours mutualisés (le cas échéant)		Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES				
													1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP	Autres
													Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %					
SEMESTRE 9																									
Une UE de 6 ects au choix parmi en alternance (1 année sur 2)																									
Lithosphere dynamics M2 (UE ouverte aux rentrées année paire)	Gre	PAX9SRAA	O	6	2	Oral	0,5	Ecrit	1,5	Oui	0,5	Ecrit	1,5		14	28									
Tectonics and surface processes M2 (UE ouverte aux rentrées année impaire)	Ri	PAX9SRAB	O	6	2	Oral	0,8	Ecrit	1,2	Oui	0,8	Oral	1,2												
Choix d'une liste parmi les 2 listes de 24 ects																									
LISTE 1 : UEs aux choix pour un total de 24 ects sous réserve de l'accord du responsable d'année																									
Tectonics-Metamorphism field course M2	Gre	PAX9SRAC	X	3	1	Rapport	1			Oui	1							30h terrain							
Active Faults	GP, Ri	PAX9SRAE	X	6	2	Rapport + oral	1	Ecrit	1	Non		Oral	2		9	30	9								
Changement climatique	Cl	PAX9SRAH	X	6	2	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit	1	Oui	1	Ecrit ou oral	1			42									
Ecologie, Biogéographie et evolution (MASTER BEE)	ext:BEE	YAX9BE24	X	3	1	Oral	1			oui	1				5										
Fieldtrip Mountain Building, Climate, and biodiversity		PAX9SRAN	X	6	2	Ecrit rapport	2			Oui	1	Ecrit ou oral	1					42h terrain							
Plio-Quaternary climates and landforms M2 (alternance avec PAX7SRAJ)		PAX9SRAC	X	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,5	Ecrit	0,5	Oui	0,5	Oral	0,5		6	8	3	3							
Advanced Plio-Quaternary climates and landforms M2 (alternance avec PAX7SRAJ)		PAX9SRAO	X	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,5	Ecrit	0,5	Oui	0,5	Oral	0,5		6	8	3	3							
Solid Earth and the atmosphere, hydrosphere, biosphere M2 (alternance avec PAX7SRAI)		PAX9SRAL	X	3	1	Ecrit et/ou oral	1			non		Ecrit ou oral	1			15		6							
Advanced Solid Earth and the atmosphere, hydrosphere, biosphere M2 (alternance avec PAX7SRAI)		PAX9SRAP	X	3	1	Ecrit et/ou oral	1			non		Ecrit ou oral	1			12		9							
Possibilité de choisir une ou deux UEs de 3 ECTS ou une UE de 6 ECTS parmi FLE les mentions de Master ou les ETC de l'UGA, après avis des responsables de parcours																									
LISTE 2 : UEs aux choix pour un total de 24 ects sous réserve de l'accord du responsable d'année																									
Tectonics-Metamorphism field course M2	Gre	PAX9SRAC	X	3	1	Rapport	1			Oui	1							30h terrain							
Active Faults	GP, Ri	PAX9SRAE	X	6	2	Rapport + oral	1	Ecrit	1	Non		Oral	2		9	30	9								
Intérieurs planétaires	Astrophysiqu	PAX9SRAF	X	3	1	E Dev maison	0,5	Ecrit	0,5	Oui	0,5	Ecrit	0,5			21									
Dynamique des fluides géophysiques	Cl	PAX9ACAE	X	6	2	E Dev maison	0,8	Ecrit	1,2	Oui	0,8	Ecrit	1,2			42									
Fieldtrip Mountain Building, Climate, and biodiversity		PAX9SRAN	X	6	2	Ecrit rapport	2			Oui	1	Ecrit ou oral	1			12		30h terrain							
Plio-Quaternary climates and landforms M2 (alternance avec PAX7SRAJ)		PAX9SRAC	X	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,5	Ecrit	0,5	Oui	0,5	Oral	0,5		6	8	3	3							
Advanced Plio-Quaternary climates and landforms M2 (alternance avec PAX7SRAJ)		PAX9SRAO	X	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,5	Ecrit	0,5	Oui	0,5	Oral	0,5		6	8	3	3							
Solid Earth and the atmosphere, hydrosphere, biosphere M2 (alternance avec PAX7SRAI)		PAX9SRAL	X	3	1	Ecrit et/ou oral	1			non		Ecrit ou oral	1			15		6							
Advanced Solid Earth and the atmosphere, hydrosphere, biosphere M2 (alternance avec PAX7SRAI)		PAX9SRAP	X	3	1	Ecrit et/ou oral	1			non		Ecrit ou oral	1			12		9							
Possibilité de choisir une ou deux UEs de 3 ECTS ou une UE de 6 ECTS parmi FLE les mentions de Master ou les ETC de l'UGA, après avis des responsables de parcours																									
Total ECTS / Semestre											30	Total Nbre d'heures				0,00	61,00	279,00	42,00						

Commentaires :

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 SCIENCES DE LA TERRE ET DES PLANETES, ENVIRONNEMENT Parcours-type : EARTH SYSTEMS SCIENCES - PI Responsable de la Formation : PICARD Ghislain - Stéphane GARAMBOIS Responsable de l'Année : Laurent Husson – Arjan de Leeuw	Code Diplôme : PAMTPE1 Code VDI : 202 Code Etape : PAM2SR Code VET : 228	Date approbation Conseil composante : 30 Mai 2024 Date approbation CSPM : 27 Juin 2024 N° de version dans l'accréditation : 3 Formation Initiale/Formation Continue Présentiel
---	---	---

Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES				
						1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP	Autres
						Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %					
SEMESTRE 10																		
Stage court	M2 STPE	PASTXT00	O	6	2	Rapport Stage	1			Oui	1							
						O Soutenance	1			Oui	1							
Stage long	M2 STPE	PASTXT01	O	24	8	Rapport Stage	4			Oui	4							
						O Soutenance	4			Oui	4							
Total ECTS / Semestre				30	Total Nbre d'heures													

Commentaires :

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées