

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS Sciences de la Terres et des planètes, Environnement						Code Diplôme : PAMTPE1					Date approbation CFVU : 13/06/2019										
Parcours-type : Géodynamique						Code VDI : 106					N° de version dans l'accréditation : 4										
Parcours pédagogique (le cas échéant) :						Code Etape : PAM1GD					Formation Initiale/Formation Continue										
Responsable de la Formation : Ghislain PICARD / Christophe BASILE						Code VET : 160					Présentiel										
Responsable de l'Année : Peter VAN DER BEEK / Anne REPLUMAZ																					
Intitulé de l'UE (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										NOMBRE D'HEURES					
						1ère session					Session de rattrapage					CM	TD	CM/TD	TP	Autres	
						Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %						
SEMESTRE 7																					
Projet analyse numérique	Géorressources, Géophysique, Géorisques	PAX7STAB	O	3	1	Rapport	0,7	Oral		0,3	Oui	0,3	Oral		0,7		12			4h/etudiant	
Physique et chimie de la terre	Géorressources, Géophysique, Géorisques	PAX7STAC	O	6	2	Rapport	0,6	Ecrit	2h	1,4	Oui	0,6	Ecrit ou oral	2h	1,4					48	
Géomécanique	Géorressources, Géophysique, Géorisques	PAX7STAD	O	3	1	Ecrit	0,33	Ecrit	2h	0,67	Oui	0,33	Ecrit	2h	0,67					24	
18 ECTS à choisir parmi :																					
Dynamique de la lithosphère	M1 Géorressources, Géophysique, M2 Géodynamique, Géorressources	PAX7GDAA	X	6	2	Oral	0,5	Ecrit	3h	1,5	Oui	0,5	Ecrit	3h	1,5					42	
Pétrologie	Géorressources	PAX7GDAB	X	6	2	Ecrit TP	0,7	Ecrit	2h	1,3	Oui	0,7	Ecrit	2h	1,3					42	
Sismologie	Géophysique, Géorisques	PAX7GPAB	X	3	1	Oral	0,35				Non		Oral		1						
						Rapport	0,65				Non										
Atelier terrain tectonique-métamorphisme	M1 Géorressources, M2 Géodynamique, Géorressources	PAX7GDAC	X	3	1	Rapport	1				Oui	1								30h terrain	
Atelier terrain pétrologie	M1 Géorressources, M2 Géodynamique, Géorressources	PAX7GDAD	X	3	1	Rapport	1				Oui	1								30h terrain	
Prospection géophysique	Géorressources, Géophysique, Géorisques, Hydroressources	PAX7RIAB	X	3	1	Ecrit TP	0,3	Ecrit	2h	0,7	Oui	0,3	Ecrit	2h	0,7					18	
Données et modèles en sciences de la Terre	Géorressources, Géophysique, Géorisques	PAX7GPAA	X	6	2	Ecrit rapport	0,8	Ecrit	2h	1,2	Oui	0,8	Ecrit ou oral	2h	1,2					42	
Dynamique de la surface de la Terre	M1 Géophysique, M2 Géodynamique, Géorisques	PAX7GDAF	X	6	2	Oral	0,5	Ecrit	3h	1,5	Oui	0,5	Ecrit	3h	1,5					42	
Atelier rentrée - projet professionnel	Géorressources, Géorisques, Géophysique, Hydroressources, ACSC	PAX7STAA	X	3	1	Rapport	1				Non		Rapport		1					9	
Possibilité de choisir une ou deux UEs de 3 ECTS ou une UE de 6 ECTS parmi les mentions de Master ou les ETC de l'UGA																					
				Total ECTS / Semestre	30											Total Nbre d'heures	0,00	12,00	267,00	0,00	

Commentaires :

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS Sciences de la Terres et des planètes, Environnement Parcours-type : Géodynamique Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Ghislain PICARD / Christophe BASILE Responsable de l'Année : Peter VAN DER BEEK / Anne REPLUMAZ					Code Diplôme : PAMTPE1 Code VDI : 106 Code Etape : PAM1GD Code VET : 160		Date approbation CFVU : 13/06/2019 N° de version dans l'accréditation : 4 Formation Initiale/Formation Continue Présentiel			
Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	Règle du Max <i>(partie à remplir pour les formations qui utilisent cette règle)</i>					
					1ère session			Session de rattrapage		
					OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON
SEMESTRE 7										
Projet analyse numérique	PAX7STAB	O	3	1			X			X
Physique et chimie de la terre	PAX7STAC	O	6	2			X			X
Géomécanique	PAX7STAD	O	3	1			X	0	1	
Dynamique de la lithosphère	PAX7GDAA	X	6	2			X	0	2	
Pétrologie	PAX7GDAB	X	6	2			x			x
Atelier terrain tectonique-métamorphisme	PAX7GDAC	X	3	1			X			X
Atelier terrain pétrologie	PAX7GDAD	X	3	1			X			X
Prospection géophysique	PAX7RIAB	X	3	1			X			X
Sismologie	PAX7GPAB	X	3	1			X			X
Données et modèles en sciences de la Terre	PAX7GPAA	X	6	2			X			X
Dynamique de la surface de la Terre	PAX7GDAF	X	6	2			X	0	2	
Atelier rentrée - projet professionnel	PAX7STAA	X	3	1			X			X

Commentaires :

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS Sciences de la Terres et des planètes, Environnement Parcours-type : Géodynamique Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Ghislain PICARD / Christophe BASILE Responsable de l'Année : Peter VAN DER BEEK / Anne REPLUMAZ	Code Diplôme : PAMTPE1 Code VDI : 106 Code Etape : PAM1GD Code VET : 160	Date approbation CFVU : 13/06/2019 N° de version dans l'accréditation : 4 Formation Initiale/Formation Continue Présentiel
--	---	---

Intitulé de l'UE (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										NOMBRE D'HEURES					
						1ère session					Session de rattrapage					CM	TD	CM/TD	TP	Autres	
						Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %						
SEMESTRE 8																					
Communication scientifique & professionnelle	Géoresources, Hydroressources	PAX8STAA	O	3	1	Ecrit et Oral	1				Non		Ecrit		1	3			21		
27 ECTS à choisir parmi :																					
Téledétection et projet SIG	Géoresources, Géophysique, Géorisques, Hydroressources, ACSC	PAX8STAB	X	6	2	Ecrit	1	Ecrit	2h	1	Oui	1	Ecrit	2h	1	24			24		
Géophysique d'exploration	Géoresources, Géophysique, Géorisques	PAX8GPAB	X	6	2	Ecrit rapport	1	Ecrit	2h	1	Oui	1	Ecrit ou oral		1			21	24		
Ressources minérales	Géoresources	PAX8GRAA	X	3	1	Pratique	0,2	Ecrit	2h	0,6	Oui	0,2	Ecrit	2h	0,6			24			
						Ecrit	0,2				Oui	0,2									
Subsurface Modeling	Géoresources, Géorisques	PAX8GRAB	X	3	1	Projet	1				Oui	1							24	6h terrain	
Analyse de bassins	Géoresources	PAX8GRAC	X	6	2	O Exposé	0,75	Ecrit	3h	1,25	Oui	0,75	Ecrit	3h	1,25	12	12	24			
Dynamique et risque volcanique	Géophysique, Géorisques	PAX8RIAC	X	3	1	Ecrit rapport	0,33	Ecrit	2h	0,67	Oui	0,33	Oral		0,67			21			
Atelier terrain sédimentaire	Géoresources	PAX8GRAD	X	3	1	Poster	1				Oui	1							30h terrain		
Atelier géophysique marine	Géoresources, Géophysique	PAX8GPAD	X	3	1	Oral	1				Oui	1								24	
Atelier terrain multidisciplinaire	Géoresources	PAX8GDAA	X	6	2	Rapport	2				Non		Rapport		2					60h terrain	
Géodynamique interne	Géodynamique	PAX8GPAE	X	3	1	Ecrit	1				Non		Ecrit ou oral		1			21			
Possibilité de choisir une ou deux UEs de 3 ECTS ou une UE de 6 ECTS parmi les mentions de Master ou les ETC de l'UGA																					
		Total ECTS / Semestre		30											Total Nbre d'heures		39,00	12,00	111,00	93,00	114,00

Commentaires :

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS Sciences de la Terres et des planètes, Environnement Parcours-type : Géodynamique Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Ghislain PICARD / Christophe BASILE Responsable de l'Année : Peter VAN DER BEEK / Anne REPLUMAZ					Code Diplôme : PAMTPE1 Code VDI : 106 Code Etape : PAM1GD Code VET : 160		Date approbation CFVU : 13/06/2019 N° de version dans l'accréditation : 4 Formation Initiale/Formation Continue Présentiel			
Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	Règle du Max <i>(partie à remplir pour les formations qui utilisent cette règle)</i>					
					1ère session			Session de rattrapage		
					OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON
SEMESTRE 8										
Communication scientifique & professionnelle	PAX8STAA	O	3	1			X			X
Téledétection et projet SIG	PAX8STAB	X	6	2			X			X
Géophysique d'exploration	PAX8GPAB	X	6	2			X			X
Ressources minérales	PAX8GRAA	X	3	1			X			X
Subsurface Modeling	PAX8GRAB	X	3	1			X			X
Analyse de bassins	PAX8GRAC	X	6	2			X			X
Dynamique et risque volcanique	PAX8RIAC	X	3	1			X			X
Atelier terrain sédimentaire	PAX8GRAD	X	3	1			X			X
Atelier géophysique marine	PAX8GPAD	X	3	1			X			X
Atelier terrain multidisciplinaire	PAX8GDAA	X	6	2			X			X
Géodynamique interne	PAX8GPAE	X	3	1			X			X

Commentaires :