

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)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES						NOMBRE D'HEURES					
									1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP
									Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal				
SEMESTRE 1																				
Séminaire de rentrée : Répondre aux problématiques environnementales et sociétales : les apports de la recherche	EAGE9U00	O	3	1	1	1				oui	1					8	12			
Module obligatoire - Le concept d'approche systémique : traiter de la complexité des socio-écosystèmes	EAGE9U01	O	3	1	1	1				oui	1					10	10			
Modules au choix (4 éléments au choix)																				
Impacts des changements climatiques et sociétaux sur la morphodynamique de la haute montagne	EAGE9U02	X	6	2	2	2				oui	2			6	25		9			
Gestion intégrée des ressources (géo)patrimoniales	EAGE9U03	X	6	2	2	2				oui	2				40					
L'espace des mobilités : rythmes et rugosités en montagnes	EAGE9U04	X	6	2	2	2				oui	2				40					
De la 2D à la 3D - Modélisation spatiale appliquée aux milieux naturels et géopatrimoines	EAGE9U05	X	6	2	2	2				oui	2			8	12		24			
Cartographie des paysages passés ; apport de l'approche anthro-géomorphologique	EAGE9U06	X	6	2	2	2				oui	2				40					
Ecriture scientifique	EAGE9U07	X	6	2	2	2				oui	2				20		20			
Climat, informations et services climatiques	EAX90004	X	6	2	2	2				non	2	Ecrit et/ou Oral	2			40	10			
Biodiversité et gestion adaptative en territoires naturels, agricoles et forestiers	EAX90005	X	6	2	2	2				non	2	Ecrit et/ou Oral	2	40			10			
Gestion des risques : approches réglementaires et alternatives	EAX90006	X	6	2	2	2				non	2	Ecrit et/ou Oral	2	26			24			
Approches modélisatrices des raisonnements	EAX90007	X	6	2	2	2				non	2	Ecrit et/ou Oral	2			40				
SIG et analyse des réseaux	EAX90008	X	6	2	2	2				non	2	Ecrit et/ou Oral	2			25	20			
Développement durable en milieu industriel et urbain	EAGE9U08	X	6	2	2	2				oui	2				40					
La modélisation des hydrosystèmes au service de la négociation territoriale	EAGE9U09	X	6	2	2	2				oui	2				40					
Dépollution des sols pour la valorisation des friches industrielles et minières	EAGE9U10	X	6	2	2	2				oui	2				40					
Analyse multicritère spatiale en aménagement territorial	EAGE9U11	X	6	2	2	2				oui	2				40					
Géomatique et gestion de crise – Application en Haïti	EAGE9U12	X	6	2	2	2				oui	2				40					
Crises et Simulations	EAGE9U13	X	6	2	2	2				oui	2				40					
Méthodes d'analyse de risques – Applications aux risques majeurs	EAGE9U14	X	6	2	2	2				oui	2				40					
Hydrométrie appliquée aux crues et aux étiages	EAGE9U15	X	6	2	2	2				oui	2				40					
Module libre	EAGE9U16	X	6	2	2	2				oui	2									
Total ECTS / Semestre							30	Total Nbre d'heures						80,00	497,00	123,00	139,00			

Commentaires :

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 SHS mention Géographie, Aménagement, Environnement,
 Parcours-type : GEOgraphies eSPaces Homme Environnement Ressources Systèmes (GEOSPHERES)
 Parcours pédagogique (le cas échéant) :
 Responsable de la Formation : Nathalie DUBUS
 Responsable de l'Année : Nathalie DUBUS

Code Diplôme : EAMGAE1
 Code VDI : 146
 Code Etape : EAM2GE
 Code VET : 160

Date approbation CFVU :
 N° de version dans l'accréditation :
 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)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES										NOMBRE D'HEURES						
					1ère session					Session de rattrapage					CM	TD	CM/TD	TP			
					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 2																					
Préparation insertion professionnelle 2	EAXX0000	O	3	1	Ecrit - dossier	1				non		Ecrit et/ou oral	1					20			
Méthodologie du travail de recherche	EAGEXU00	O	3	1	Oral - soutenance	1				non		oral-soutenance	1					40			
Travail d'étude et de recherche	EAGEXT00	O	21	7	Ecrit - mémoire	7				non		Ecrit - mémoire	7			80					
1 élément au choix																					
Anglais	EAXX0003	X	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,4	oral		0,4	oui	0,4	oral	0,4			24					
					Ecrit et/ou Oral	0,2				oui	0,2										
ETC (Enseignement transversal à choix proposé sur la liste UGA)		ETC	3	1	selon les MCC du SET																
UE libre (à choisir sur l'offre de formation au sein de l'UGA)		X	3	1	selon les MCC de l'UE libre																
Total ECTS / Semestre			30											Total Nbre d'heures				0,00	104,00	0,00	60,00

Commentaires :