

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 SHS-STES, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement
Parcours-type : Géomatique et Analyse Spatiale (GEOMAS)
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsables de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus
Responsables de l'Année : Humbert Fiorino

Code Diplôme :

EAMGAE1

Code VDI :

111

Code Etape :

EAM1GO

Code VET :

211

Date approbation Conseil composante : 30/06/2026

Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026

N° de version dans l'accréditation :

Formation Initiale/Formation Continue

Présentiel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des 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 ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES			
								1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP
								Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %				
https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39194/		EAGO7S51 - SEMESTRE 7																	
		UE du Tronc Commun																	
		Initiation à la recherche	M1 GAED	EAX70U50	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	10	10		
		Gestion de projet	M1 GAED	EAX70U51	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	10	10		
		Ressources, territoires, durabilité	M1 GAED	EAX70U52	O	3	1			Ecrit	1			Ecrit et/ou Oral	1	25			
		Analyse spatiale et ressources géonumériques	M1 GAED	EAX70U53	O	6	2												
		- Matière : Analyse spatiale et ségrégation socio-spatiale		EAX70M50	O		1	Ecrit et/ou Oral	0,6	Ecrit	0,4	non		Ecrit et/ou Oral	1	12	12		
		- Matière : Ressources géonumériques		EAX70M51	O		1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	15			
		UE disciplinaires du parcours																	
		Fondamentaux en informatique I	M2 CCI	EAGO7U55	O	6	2												
		EC Algorithmique I		EAGO7E55	O	2	0,6	Ecrit et/ou Oral	0,6			non		Ecrit et/ou Oral	0,6			25	
		EC Programmation I		EAGO7E56	O	2	0,7	Ecrit et/ou Oral	0,7			non		Ecrit et/ou Oral	0,7			25	
		EC Base de données I	M2 CCI	EAGO7E57	O	2	0,7	Ecrit et/ou Oral	0,2	Ecrit	0,5	oui	0,2	Ecrit et/ou Oral	0,5	11,5	11,5		
		Concepts, pratiques des SIG et BD spatiales	M1 GEOIDES	EAXA0U50	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	1,6	Ecrit	0,4	non		Ecrit et/ou Oral	2	10			40
		Gestion de données, traitement et analyse statistique avec R	M1 GEOIDES	EAX70U54	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1				20
		Total ECTS / Semestre					30	10	Total Nbre d'heures							93,5	43,5	50	60

Commentaires :

*M2 CCI = parcours M2 mention Informatique parcours Compétences Complémentaires en Informatique (CCI) de l'UFR IM2AG

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 : M1 SHS-ST5, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement						Code Diplôme : EAMGAE1		Date approbation Conseil composante : 30/06/2026									
Parcours-type : Géomatique et Analyse Spatiale (GEOMAS)						Code VDI : 111		Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026									
Parcours pédagogique (le cas échéant) :						Code Etape : EAM1GO		N° de version dans l'accréditation :									
Responsables de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus						Code VET : 211		Formation Initiale/Formation Continue									
Responsables de l'Année : Humbert Fiorino								Présentiel									
Intitulé des 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 ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES			
						1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP
						Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %				
EAGO8552 - SEMESTRE 8																	
UE du Tronc Commun																	
Grandes conférences inaugurales et thématiques	M1 GAED	EAX80U50	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit	1	5			20
1 UE à choisir parmi 2																	
Anglais	M1 GAED	EAX80U51	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Oral	1				20
Langues Vivantes Etrangères (pour étudiant anglophone)	M1 GAED	EAX80U52	x	3	1	selon les MCCC du SDL											
UE disciplinaires du parcours																	
Des données à la cartographie : méthodes, usages et approches critiques	M1 Geopoesice	EAX80U53	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20	
Fondamentaux en informatique II		EAGO8U80	O	4	2												
EC Algorithmique II		EAGO8E50	O	1	0,6	Ecrit et/ou Oral	0,6			non		Ecrit et/ou Oral	0,6			25	
EC Programmation II		EAGO8E51	O	1	0,6	Ecrit et/ou Oral	0,6			non		Ecrit et/ou Oral	0,6			25	
EC numérique responsable	M2 CCI*	EAGO8E81	O	1	0,4	Ecrit et/ou Oral	0,4			non		Ecrit et/ou Oral	0,4	6	6		
EC base de données spatiales		EAGO8E80	O	1	0,4	Ecrit et/ou oral	0,4			non		Ecrit et/ou Oral	0,4	6	6		
Traitement et analyse statistique de données sous R (II)		EAGO8U51	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20	15
Dynamiques spatio-temporelles: analyse et représentations		EAGO8U52	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20	
Observation de la Terre : méthodes et applications	M1 GEOIDES	EAX80U55	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	2		8	15
Atelier Géomatique et conduite de Projet		EAGO8U55	O	4	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			10	30
Insertion professionnelle		EAGO8U81	O	4	3												
EC Accompagnement à l'insertion professionnelle		EAGO8E82	O	1	-	assiduité				oui				5			
choisir 1 EC parmi 2																	
EC Projet d'études et de recherche		EAGO8E83	x	3	3	Ecrit rapport et/ou Oral	3			non		Ecrit rapport et/ou oral	3				40
EC Stage en entreprise		EAGO8E84	x	3	3	Ecrit rapport et/ou Oral	3			non		Ecrit rapport et/ou oral	3				40
Total ECTS / Semestre				30	13	Total Nbre d'heures								24	12	128	140

Commentaires :

*M2 CCI = parcours M2 mention Informatique parcours Compétences Complémentaires en Informatique (CCI) de l'UFR IM2AG

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

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 SHS-STIS, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement
Parcours-type : Géomatique et Analyse Spatiale (GEOMAS)
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsable de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus
Responsable de l'Année : Paule-Annick Davoine

Code Diplôme : EAMGAE1
Code VDI : 112
Code Etape : EAM2GO
Code VET : 220

Date approbation Conseil composante : 30/06/2026
Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026
N° de version dans l'accréditation :
Formation Initiale/Formation Continue
Présentiel Alternance/Contrat Professionnel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés des 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 ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES			
							1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP
							Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen Terminal	Coef. (2) ou %				
https://www.franccompetences.fr/recherche/rncp/39194/	EAGOX570 - SEMESTRE 10																	
	Tronc commun GEOMAS options Formation initiale / Alternance																	
	Accompagnement à la professionnalisation	M2 GAED	EAXX0U51	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1				20
	UE disciplinaires du parcours																	
	Méthodologie du mémoire de fin d'études *		EAGOXU50	O	1	1	Ecrit ou Oral	1			oui	1					12	
	Spatialité numérique		EAGOXU70	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			oui	1					20	
	Projet d'intégration	M2 CCI	EAGOXU52	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit et/ou Oral	1	oui	1	Ecrit et/ou oral	1	15			50
	Option Formation Initiale			X														
	Stage professionnel ou stage de recherche		EAGOXU53	O	5	-	Assiduité				oui							
	Mémoire de fin d'études		EAGOXU54	O	12	7	Ecrit et/ou Oral	7			oui	7						60
	Option Alternance			X														
	Alternance II -entreprise		EAGOXU55	O	5	-	Assiduité				oui							
	Mémoire de fin d'études		EAGOXU56	O	12	7	Ecrit et/ou Oral**	7			oui	7						60
</																		

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

* cours dispensé au premier semestre : UE méthodologie du mémoire de fin d'étude

** Les soutenances de mémoires de fin d'études sont programmées début septembre

Année de la Formation/Domäne/Mention : M1 SHS-ST5, mention Géographie, Aménagement et Développement							Code Diplôme : EAMGAE1			Date approbation Conseil composante : 30/06/2026							
Parcours-type : GEOgraphie Information Interface Durabilité Environnements (GEOIDES)							Code VDI : 106			Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026							
Parcours pédagogique (le cas échéant) :							Code Etape : EAM1GI			N° de version dans l'accréditation :							
Responsables de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus							Code VET : 211			Formation Initiale/Formation Continue							
Responsable de l'Année : Sandra ROME										Présentiel							
Intitulé des 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)	CONTRÖLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES			
						1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP
						Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %				
EAGI7551 - SEMESTRE 7																	
UE du Tronc Commun																	
Initiation à la recherche	M1 GAED	EAX70U50	o	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	10	10		
Gestion de projet	M1 GAED	EAX70U51	o	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	10	10		
Ressources, territoires, durabilité	M1 GAED	EAX70U52	o	3	1			Ecrit	1			Ecrit et/ou Oral	1	25			
Analyse spatiale et ressources géonumériques	M1 GAED	EAX70U53	o	6	2												
- Matière : Analyse spatiale et ségrégation socio-spatiale		EAX70M50	o		1	Ecrit et/ou Oral	0,6	Ecrit	0,4	non		Ecrit et/ou Oral	1	12	12		
- Matière : Ressources géonumériques		EAX70M51	o		1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	15			
UE à choix (1 élément à choisir parmi 4)																	
ETC (Enseignement transversal à choix proposé sur la liste UGA)	M1 GEOIDES / M1 GEOPOESICE	EAX70C51	x	3	1	selon les MCCC du SET									24		
UE libre au sein de l'UGA	M1 GEOIDES / M1 GEOPOESICE	EAX70U57	x	3	1	selon les MCCC de l'UE choisie									20		
Campus Création Resp. : Pépít Ozer - UGA	M1 GEOIDES / M1 GEOPOESICE	EAX70U55	x	3	1	selon les MCCC de l'UE choisie du Service Entrepreneuriat étudiant									24		
Médiation scientifique et interdisciplinarité	M1 GEOIDES / M1 GEOPOESICE	EAX70U56	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1		24		
UE disciplinaires du parcours																	
Gestion de données, traitement et analyse statistique avec R	M1 GEOMAS	EAX70U54	o	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1				20
Concepts, pratiques des SIG et BD spatiales	M1 GEOMAS	EAXA0U50	o	6	2	Ecrit	1,6	Ecrit	0,4	non		Ecrit	2	10			40
Hydrosystèmes de montagne		EAGI7U52	o	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,5	Ecrit et/ou Oral	0,5	oui	0,5	Ecrit et/ou Oral	0,5	15	5		5
Total ECTS / Semestre					30	10	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

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 SHS-STES, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement						Code Diplôme : EAMGAE1	Date approbation Conseil composante : 30/06/2026			
Parcours-type : GEOgraphie Information Interface Durabilité EnvironnementS (GEOIDES)						Code VDI : 106	Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026			
Parcours pédagogique (le cas échéant) :						Code Etape : EAM1GI	N° de version dans l'accréditation :			
Responsables de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus						Code VET : 211	Formation Initiale/Formation Continue			
Responsable de l'Année : Sandra ROME							Présentiel			

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences	Intitulé des 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 ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES				
								1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP	
								Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %					
https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39194		EAGI8551 - SEMESTRE 8																		
		UE du Tronc Commun																		
		Grandes conférences inaugurales et thématiques	M1 GAED	EAX80U50	o	3	1	Ecrit et/ou Oral 1			non		Ecrit 1	5			20			
		1 UE à choisir parmi 2																		
		Anglais	M1 GAED	EAX80U51	x	3	1	Ecrit et/ou Oral 1			non		Oral 1				20			
		Langues Vivantes Etrangères (pour étudiant anglophone)	M1 GAED	EAX80U52	x	3	1	selon les MCCC du SDL												
		UE disciplinaires du parcours																		
		Biodiversité et paysages		EAGI8U50	o	3	1	Ecrit et/ou Oral 1			non		Ecrit et/ou Oral 1			16	4			
		Observation de la Terre : méthodes et applications	M1 GEOMAS	EAX80U55	o	3	1	Ecrit et/ou Oral 1			non		Ecrit et/ou Oral 1	2		8	15			
		Diagnostics et ressources climatiques		EAGI8U55	o	3	1	Ecrit et/ou Oral 0,5		Ecrit et/ou Oral 0,5	non		Ecrit et/ou Oral 1	10	4		10			
		Aléas en milieu de montagne		EAGI8U51	o	3	1	Ecrit rapport 1			non		Ecrit et/ou Oral 1	25	6		4			
		Pré-professionalisation et recherche de stage		EAGI8U52	o	3	1	Ecrit et/ou Oral 1			non		Soutenance 1				20			
		Stage		EAGI8T50	o	9	3	Ecrit mémoire	3			non		Ecrit mémoire	3			50		
				Total ECTS / Semestre					30	10	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

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 SHS-STS, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement
Parcours-type : GÉOgraphie Information Interface Durabilité EnvironnementS (GEOIDES)
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsables de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus
Responsable de l'Année : Sylvain Bigot

Code Diplôme : EAMGAE1
Code VDI : 156
Code Etape : EAM2GI
Code VET : 211

Date approbation Conseil composante : 30/06/2026
Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026
N° de version dans l'accréditation :
Formation Initiale/Formation Continue
Présentiel

Intitulés des Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés des 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 ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES				
								1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP	
								Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %					
https://www.franccompetences.fr/recherche/rncp/39194/		EAGI9550 - SEMESTRE 9																		
		UE disciplinaires à choix (2 UE à choisir parmi 4 au choix)																		
		Initiation à la MOdélisation, staTistique Et Programmation avec R (IMOTEP*)	M2 GEOSPHERES	EAX90U51	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou oral	2	7	12		16	
		Modélisation et médiation : de l'aide à la réflexion à l'aide à la décision en environnement (MIRIADE)	M2 GEOSPHERES	EAX90U52	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou oral	2			10	30	
		Géomatique et télédétection pour l'analyse spatiale des territoires (GéoTeIA)	M2 GEOSPHERES	EAX90U53	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou oral	2			10	35	
		Collecte, archivage, traitement et analyse des données de terrain dans un SIG (CATATS)	M2 GEOSPHERES	EAX90U54	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			15	25	
		UE disciplinaires à choix (2 UE à choisir parmi 4 au choix)																		
		Dynamique des hydrosystèmes de montagne (DYNAHMO)		EAGI9U01	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2	12	12		12	
		Climat et services climatiques (ClimSeC)	M2 GEOSPHERES	EAX90U50	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou oral	2			20	20	
		Gestion des risques : approches réglementaires et alternatives (GRARA)	M2 GEOSPHERES	EAX90006	x	6	2	poster + rapport	2			non		oral	2	22			18	
		Biodiversité et gestion adaptative en territoires naturels, agricoles et forestiers (Biogaf)	M2 GEOSPHERES	EAX90005	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou oral	2	25	10		10	
		UE disciplinaires à choix (1 UE à choisir parmi 8 au choix)																		
		Dynamique des hydrosystèmes de montagne (DYNAHMO)		EAGI9U01	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2	12	12		12	
		Climat et services climatiques (ClimSeC)	M2 GEOSPHERES	EAX90U50	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou oral	2			20	20	
		Gestion des risques : approches réglementaires et alternatives (GRARA)	M2 GEOSPHERES	EAX90006	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou oral	2	22			18	
		Biodiversité et gestion adaptative en territoires naturels, agricoles et forestiers (Biogaf)	M2 GEOSPHERES	EAX90005	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou oral	2	25	10		10	
		Initiation à la MOdélisation, staTistique Et Programmation avec R (IMOTEP*)	M2 GEOSPHERES	EAX90U51	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou oral	2	7	12		16	
		Modélisation et médiation : de l'aide à la réflexion à l'aide à la décision en environnement (MIRIADE)	M2 GEOSPHERES	EAX90U52	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou oral	2			10	30	
Géomatique et télédétection pour l'analyse spatiale des territoires (GéoTeIA)	M2 GEOSPHERES	EAX90U53	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou oral	2			10	35			
		Collecte, archivage, traitement et analyse des données de terrain dans un SIG (CATATS)	M2 GEOSPHERES	EAX90U54	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			15	25	
		Total ECTS / Semestre					30	10	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

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 SHS-STIS, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement
Parcours-type : GÉOgraphie Information Interface Durabilité Environnements (GEOIDES)
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsables de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus
Responsable de l'Année : Sylvain Bigot

Code Diplôme : EAMGAE1
Code VDI : 156
Code Etape : EAM2GI
Code VET : 211

Date approbation Conseil composante : 30/06/2026
Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026
N° de version dans l'accréditation :
Formation Initiale/Formation Continue
Présentiel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des 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 ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES					
								1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP		
								Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %						
https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39194/		EAGIXS50 - SEMESTRE 10																			
		OPTIONS A CHOIX : choisir 1 option parmi 2 *			O																
		OPTION 1 *			X																
		UE libre de 6 ECTS à choisir au sein de l'UGA	M2 GEOSPHERES / M2 GEOMAS / M2 GEOPOESICE / M2 TIT	EAXX0U50	o	6	2	selon les MCCC de l'UE choisie													
		OPTION 2 *			X																
		Accompagnement à la professionnalisation	M2 GAED	EAXX0U51	o	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1				20		
		UE A CHOIX (option 2) : (1 UE à choisir parmi 3)																			
		Anglais	M2 GEOSPHERES / M2 GEOPOESICE / M2 TIT	EAXX0003	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Oral	1				20		
		ETC (Enseignement transversal à choix proposé sur la liste UGA)***	M2 GEOSPHERES / M2 GEOPOESICE / M2 TIT	EAXX0C51	x	3	1	selon les MCCC du SET										20			
		UE libre de 3 ECTS à choisir au sein de l'UGA	M2 GEOSPHERES / M2 GEOPOESICE / M2 TIT	EAXX0009	x	3	1	selon les MCCC de l'UE choisie										20			
		UE disciplinaires du parcours																			
		Atelier professionnalisant (non accessible aux étudiants en échange) **		EAGIXU50	o	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					20		30	
		Préparation à la soutenance		EAGIXU51	o	3	1	Soutenance	1			non		Soutenance	1					20	
Valorisation d'expérience en milieu professionnel : stage		EAGIXU52	o	15	5	Rapport Stage	5			non		Rapport Stage	5			100					
		Total ECTS / Semestre						30	10	Total Nbre d'heures											

Commentaires :

* si Option 1, alors une seule UE Libre de 6 ECTS ;

* si Option 2, alors choix de l'UE "Accompagnement à la professionnalisation" + une autre UE à choix de 3 ECTS

** L'UE Atelier professionnalisant se déroule de septembre à janvier mais la validation est prise en compte au semestre 10,

*** ETC : cours dispensé au semestre 9 et validé au semestre 10

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 : M1 SHS-STES, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement
Parcours-type : Géographie, Pouvoir, Espaces, Justice, Environnements (GEOPOESICE)
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsables de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus
Responsable de l'Année : Claire Revol et Julien Saint Aman

Code Diplôme : EAMGAE1
Code VDI : 101
Code Etape : EAM1GP
Code VET : 211

Date approbation Conseil composante : 30/06/2026
Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026
N° de version dans l'accréditation :
Formation Initiale/Formation Continue
Présentiel

Intitulés des Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulé des 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 ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES				
								1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP	
								Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %					
https://www.franccompetences.fr/recherche/rncp/39194/		EAGP7S50 - SEMESTRE 7																		
		UE du Tronc Commun																		
		Initiation à la recherche	M1 GAED	EAX70U50	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	10	10			
		Gestion de projet	M1 GAED	EAX70U51	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	10	10			
		Ressources, territoires, durabilité	M1 GAED	EAX70U52	O	3	1			Ecrit	1			Ecrit et/ou Oral	1	25				
		Analyse spatiale et ressources géonumériques	M1 GAED	EAX70U53	O	6	2													
		- Matière : Analyse spatiale et ségrégation socio-spatiale		EAX70M50	O		1	Ecrit et/ou Oral	0,6	Ecrit	0,4	non		Ecrit et/ou Oral	1	12	12			
		- Matière : Ressources géonumériques		EAX70M51	O		1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	15				
		UE à choix (1 UE à choisir parmi 4)																		
		ETC (Enseignement transversal à choix proposé sur la liste UGA)	M1 GEOIDES / M1 GEOPOESICE	EAX70C51	X	3	1	selon les MCCC du SET										24		
		UE libre au sein de l'UGA	M1 GEOIDES / M1 GEOPOESICE	EAX70U57	X	3	1	selon les MCCC de l'UE choisie										20		
		Campus Création Resp. : Pépit Ozer - UGA	M1 GEOIDES / M1 GEOPOESICE	EAX70U55	X	3	1	selon les MCCC de l'UE choisie du Service Entrepreneuriat étudiant										24		
		Médiation scientifique et interdisciplinarité	M1 GEOIDES / M1 GEOPOESICE	EAX70U56	X	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1		24			
		UE disciplinaires du parcours																		
		Worlding Epistemologies		EAGP7U50	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1				20	
		Design d'action Publique		EAGP7U51	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1				20	
		Atelier projet 1		EAGP7U52	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2					50
		Total ECTS / Semestre						30	10	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

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 SHS-ST5, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement
Parcours-type : Géographie, Pouvoir, Espaces, Justice, Environnements (GEOPOESICE)
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsables de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus
Responsable de l'Année : Claire Revol et Julien Saint Aman

Code Diplôme : EAMGAE1
Code VDI : 101
Code Etape : EAM1GP
Code VET : 211

Date approbation Conseil composante : 30/06/2026
Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026
N° de version dans l'accréditation :
Formation Initiale/Formation Continue
Présentiel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des blocs de connaissances et de compétences (si applicable)	Intitulé des 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 ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES						
								1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP			
								Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %							
https://www.franccompetences.fr/recherche/rncp/39194/		EAGP8S50 - SEMESTRE 8																				
		UE du Tronc Commun																				
		Grandes conférences inaugurales et thématiques	M1 GAED	EAX80U50	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit	1	5			20			
		1 UE à choisir parmi 2																				
		Anglais	M1 GAED	EAX80U51	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Oral	1				20			
		Langues Vivantes Etrangères (pour étudiant anglophone)	M1 GAED	EAX80U52	x	3	1	selon les MCCC du SDL														
		UE disciplinaires du parcours																				
		Atelier Projet 2		EAGP8U50	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2				50			
		Accompagnement mémoire - initiation à la recherche		EAGP8U51	O	3	-	acquis				oui							50			
		Des données à la cartographie : méthodes, usages et approches critiques	M1 GEOMAS	EAX80U53	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20				
		Humanités environnementales		EAGP8U52	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20				
		Genre et espace public		EAGP8U53	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20				
		Mémoire		EAGP8U54	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2		60					
				Total ECTS / Semestre					30	9	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

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 SHS-STIS, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement
Parcours-type : Géographie, Pouvoir, Espaces, Justice, Environnements (GEOPOESICE)
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsable de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus
Responsable de l'Année : Stéphane HERITIER

Code Diplôme : EAMGAE1
Code VDI : 102
Code Etape : EAM2GP
Code VET : 221

Date approbation Conseil composante : 30/06/2026
Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026
N° de version dans l'accréditation :
Formation Initiale/Formation Continue
Présentiel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulé des 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 ET COMPÉTENCES								NOMBRE D'HEURES				
							1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP	
							Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %					
EAGP9550 - SEMESTRE 9																			
https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39194/	Géographies urbaines		EAGP9U55	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1				50	
	Espaces protégés, conservation et territoires		EAGP9U51	O	6	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20		
	Controverses et incertitudes		EAGP9U52	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20		
	Vulnérabilité, adaptation, résilience		EAGP9U53	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20		
	Development: beyond the North-South divide	M1 TRUST	ECTR7U50	O	3	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2	20				
	Migrations et villes accueillantes		EAGP9U54	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20		
	Enjeux contemporains d'aménagement		EAGP9U50	O	6	3													
	EC : Séminaire: Sciences humaines et sociales du et pour le projet 1	M1 AUEP	EAXA0E50	O	2	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Écrit ou oral	2	20				
	EC : Aménagement et pouvoir		EAGP9E50	O	4	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20		
	Recherche création		EAGP9U56	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20		
Total ECTS / Semestre						30	11	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

Commentaires :
 si Option 1, alors une seule UE Libre de 6 ECTS ;
 si Option 2, alors choix de l'UE "Accompagnement à la professionnalisation" + une autre UE à choix de 3 ECTS
 *** ETC : cours dispensé au semestre 9 et validé au semestre 10
 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 SHS-ST5, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement

Parcours-type : GEOgraphies - eSPaces – Homme / Environnement - Ressources - Systèmes (GEOSPHERES)

Parcours pédagogique (le cas échéant) :

Responsable de la Formation : Sylvain BIGOT & Nathalie DUBUS

Responsable de l'Année : Nathalie DUBUS

Code Diplôme : EAMGAE1

Code VDI : 121

Code Etape : EAMQGH

Code VET : 211

Date approbation Conseil composante : 30/06/2026

Date approbation CPVU ou CSPM : 28/09/2026

N° de version dans l'accréditation :

Formation Initiale/Formation Continue

Hybride

Intitulés 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	Coeffi- ent (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES			
						1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP
						Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %				
EAGH9550 - SEMESTRE 9																	
UE disciplinaires du parcours																	
Séminaire de rentrée : Répondre aux problématiques environnementales et sociétales : les apports de la recherche		EAGE9U00	o	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			oui	1					8	22
Séminaire intermédiaire : Présenter, échanger, dé-re-construire son sujet de recherche		EAGH9U50	o	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			oui	1					10	10
UE à choix (4 UE au choix parmi 23)																	
Climat et services climatiques (ClimSec)	M2 GEOÏDES	EAX90U50	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			20	20
Gestion des risques : approches réglementaires et alternatives (GRARA)	M2 GEOÏDES	EAX90006	x	6	2	poster + rapport	2			non		Oral	2	22			18
Biodiversité et gestion adaptative en territoires naturels, agricoles et forestiers (Bioga)	M2 GEOÏDES	EAX90005	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2	25	10		10
Initiation à la Modélisation, staTistique Et Programmation avec R (IMOTEP*)	M2 GEOÏDES	EAX90U51	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2	7	12		16
Modélisation et médiation : de l'aide à la réflexion à l'aide à la décision en environnement (MIRIADE)	M2 GEOÏDES	EAX90U52	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			10	30
Géomatique et télédétection pour l'Analyse spatiale des territoires (GéoTeIA)	M2 GEOÏDES	EAX90U53	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			10	35
Collecte, archivage, traitement et analyse des données de terrain dans un SIG (CATATS)	M2 GEOÏDES	EAX90U54	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			15	25
Ecriture scientifique (ECRIS)		EAGE9U07	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Impacts des changements climatiques et sociétaux sur les morphodynamiques de haute montagne (MOHAU) (UE proposée par USMB)		EAGH9U51	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Gestion intégrée des ressources (géo)patrimoniales (GIRP) (UE proposée par USMB)		EAGE9U03	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Espaces touristiques en montagne (TOUM) (UE proposée par USMB)		EAGE9U20	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Géomorphologie, Outils Numériques, cartOgraphie multiScalaire des paysages (GEONOSIS) (UE proposée par USMB)		à créer	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Géographie politique de l'environnement en montagne (GEOPOL) (UE proposée par USMB)		EAGE9U21	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
La nature dans l'anthropocène (NATURA) (UE proposée par USMB)		EAGH9U80	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Transition énergétique dans un contexte de changement climatique (TransNRJ) (cours en distanciel) (UE proposée par EMSE)		EAGH9U54	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Analyse multicritère spatiale pour l'aménagement territorial (ASPATE) (UE proposée par EMSE)		EAGH9U55	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Vulnérabilité intrinsèque des aquifères et pollution des sols (VIAPS) (UE proposée par EMSE)		EAGH9U70	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Dépollution des sols et valorisation des friches industrielles (DEFI) (UE proposée par EMSE)		EAGH9U57	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Hydrologie urbaine (GESTDEAU) (UE proposée par EMSE)		EAGH9U81	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Hydrométrie appliquée aux crues et aux étiages (HACE) (UE proposée par EMA)		EAGE9U15	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Méthodes d'analyse de risques - applications aux risques majeurs (MAR) (UE proposée par EMA)		EAGE9U14	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Economie circulaire et territoires (ECET) (UE proposée par EMA)		EAGH9U71	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
Gestion d'urgence et de crises : théorie et mise en pratique dans un simulateur (GUC) (UE proposée par EMA)		EAGH9U58	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			oui	2					40	
UE libre		EAGE9U16	x	6	2	selon MCCC de l'UE libre										40	
Total ECTS / Semestre				30	10	Total Nbre d'heures											

Commentaires :

Cours mutualisés *

USMB = Université Savoie Mont Blanc

EMSE = Ecole des Mines de Saint-Etienne

EMA = Ecole des Mines de Alès

* Certaines UE sont proposées en présentiel et d'autres UE sont proposées en distanciel. Aucune UE n'est proposée en même temps en présentiel et en distanciel.

* UE mutualisées avec d'autres parcours dans chacun des établissements et appliquant les modalités de contrôle des connaissances de ces établissements

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 SHS-STES, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement
Parcours-type : GEOgraphies - eSPaces – Homme / Environnement - Ressources - Systèmes (GEOSPHERES)
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsable de la Formation : Sylvain BIGOT & Nathalie DUBUS
Responsable de l'Année : Nathalie DUBUS

Code Diplôme : EAMGAE1
Code VDI : 121
Code Etape : EAMZGH
Code VET : 211

Date approbation Conseil composante : 30/06/2026
Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026
N° de version dans l'accréditation :
Formation Initiale/Formation Continue
Présentiel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés des 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 ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES					
							1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP		
							Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %						
https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39194/	EAGHX50 - SEMESTRE 10																			
	OPTIONS A CHOIX : choisir 1 option parmi 2			O																
	OPTION 1			X																
	UE libre de 6 ECTS à choisir au sein de l'UGA	M2 GEOIDES / M2 GEOMAS / M2 GEOPOECISE / M2 TIT	EAXX0U50	o	6	2	selon les MCCC de l'UE choisie													
	OPTION 2			X																
	Accompagnement à la professionnalisation	M2 GAED	EAXX0U51	o	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1				20		
	UE A CHOIX (option 2) : (1 UE à choisir parmi 3)																			
	Anglais	M2 GEOIDES / M2 GEOPOECISE / M2 TIT	EAXX0003	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Oral	1				20		
	ETC (Enseignement transversal à choix proposé sur la liste UGA)***	M2 GEOIDES / M2 GEOPOECISE / M2 TIT	EAXX0C51	x	3	1	selon les MCCC du SET									20				
	UE libre de 3 ECTS à choisir au sein de l'UGA	M2 GEOIDES / M2 GEOPOECISE / M2 TIT	EAXX0009	x	3	1	selon les MCCC de l'UE choisie									20				
	UE disciplinaires du parcours																			
	Travail de Recherche : problématique et bibliographie		EAGHXU50	o	3	1	Ecrit mémoire : problématique	1			non		Ecrit mémoire : problématique	1		20				
	Travail de Recherche : iconographie		EAGHXU51	o	3	1	Ecrit mémoire : iconographie	1			non		Ecrit mémoire : iconographie	1		20				
	Travail de Recherche : mémoire (stage / recherche)		EAGHXU52	o	15	5	Ecrit mémoire	5			non		Ecrit mémoire	5		60				
	Travail de Recherche : préparation à l'oral et soutenance		EAGHXU53	o	3	1	Soutenance	1			non		Soutenance	1		30				
	Total ECTS / Semestre						30	10	Total Nbre d'heures											

Commentaires :

si Option 1, alors une seule UE Libre de 6 ECTS ;

si Option 2, alors choix de l'UE "Accompagnement à la professionnalisation" + une autre UE à choix de 3 ECTS

*** ETC : cours dispensé au semestre 9 et validé au semestre 10

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 SHS-ST5, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement								Code Diplôme : EAMGAE1				Date approbation Conseil composante : 30/06/2026									
Parcours-type : Tourisme Innovation Transition (TIT)								Code VDI : 206				Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026									
Parcours pédagogique (le cas échéant) :								Code Etape : EAM2TI				N° de version dans l'accréditation :									
Responsable de la Formation : Sylvain BIGOT & Nathalie DUBUS								Code VET : 211				Formation Initiale/Formation Continue									
Responsable de l'Année : Pascal MAO et Céline TRITZ												Présentiel									
Intitulé des 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 ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES							
						1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP				
						Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %								
EAT19S50 - SEMESTRE 9																					
Mutations des pratiques et territoires touristiques		EAT19U50	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			40					
Innovation et ingénierie territoriale		EAT19U51	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			40					
Territoires, acteurs et (après) développement		EAT19U52	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			40					
Regards croisés sur le tourisme		EAT19U53	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			40					
Enjeux et prospective du tourisme en montagne		EAT19U03	O	6	2	Ecrit et/ou Oral	2			non		Ecrit et/ou Oral	2			40					
Total ECTS / Semestre				30	10	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

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 SHS-ST5, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement

Parcours-type : Tourisme Innovation Transition (TIT)

Parcours pédagogique (le cas échéant) :

Responsable de la Formation : Sylvain BIGOT & Nathalie DUBUS

Responsable de l'Année : Pascal MAO et Céline TRITZ

Code Diplôme : EAMGAE1

Code VDI : 206

Code Etape : EAM2TI

Code VET : 211

Date approbation Conseil composante : 30/06/2026

Date approbation CFVU ou CSPM : 28/09/2026

N° de version dans l'accréditation :

Formation Initiale/Formation Continue

Présentiel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des 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 ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES					
								1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP		
								Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %						
https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39194/		EATIXS50 - SEMESTRE 10																			
		OPTIONS A CHOIX : choisir 1 option parmi 2			O																
		OPTION 1			X																
		UE libre de 6 ECTS à choisir au sein de l'UGA	M2 GEOIDES / M2 GEOSPHERES / M2 GEOMAS / M2 GEOPOECISE	EAXX0U50	O	6	2	selon les MCCC de l'UE choisie													
		OPTION 2			X																
		Accompagnement à la professionnalisation	M2 GAED	EAXX0U51	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1				20		
		UE A CHOIX (option 2) : (1 UE à choisir parmi 3)																			
		Anglais	M2 GEOIDES / M2 GEOSPHERES / M2 GEOPOECISE	EAXX0003	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Oral	1				20		
		ETC (Enseignement transversal à choix proposé sur la liste UGA)***	M2 GEOIDES / M2 GEOSPHERES / M2 GEOPOECISE	EAXX0C51	x	3	1	selon les MCCC du SET										20			
		UE libre de 3 ECTS à choisir au sein de l'UGA	M2 GEOIDES / M2 GEOSPHERES / M2 GEOPOECISE	EAXX0009	x	3	1	selon les MCCC de l'UE choisie										20			
		UE disciplinaires du parcours																			
		Méthodologie de recherche et conception du mémoire		EATIXU50	O	3	1	Ecrit rapport	1			non		Ecrit et/ou Oral	1			20			
		Mémoire et stage		EATIXU51	O	21	7	Ecrit mémoire	7			non		Ecrit mémoire	7			50			
			Total ECTS / Semestre						30	10	Total Nbre d'heures										

Commentaires :

si Option 1, alors une seule UE Libre de 6 ECTS ;

si Option 2, alors choix de l'UE "Accompagnement à la professionnalisation" + une autre UE à choix de 3 ECTS

*** cours dispensé au semestre 9 et validé au semestre 10

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