

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 SHS-STIS, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement

Parcours-type : GEOgraphie Information Interface Durabilité Environnements (GEOIDES)

Parcours pédagogique (le cas échéant) : GRADUATE SCHOOL RISK

Responsables de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus

Responsable de l'Année : Franck GIAZZI

Code Diplôme : EAMGAE1

Code VDI : 106

Code Etape : EAM1GI

Code VET : 211

Date approbation Conseil composante :

Date approbation CFVU :

N° de version dans l'accréditation :

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		
						Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %						
<b>EAGI7S51 - SEMESTRE 7</b>																			
<b>UE du Tronc Commun</b>																			
Initiation à la recherche	M1 GAED	EAX70U50	o	3	1	Ecrit rapport	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	18	10				
- Matière : Ressources géonumériques		EAX70M51	o		1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1	12					
<b>UE à choix (1 élément à choisir parmi 4)</b>																			
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 <i>Resp. : Pépít Ozer - UGA</i>	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				
<b>UE disciplinaires du parcours</b>																			
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 :

\* Concepts, pratiques des SIG et BD spatiales : le cours aura lieu au premier semestre, la note comptera au second semestre

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 Information Interface Durabilité Environnements (GEOIDES) Parcours pédagogique (le cas échéant) : GRADUATE SCHOOL RISK Responsables de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus Responsable de l'Année : Franck GIAZZI	Code Diplôme : EAMGAE1 Code VDI : 106 Code Etape : EAM1G1 Code VET : 211	Date approbation Conseil composante : Date approbation CFVU : 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
<b>SEMESTRE 8</b>																		
<b>GRADUATE SCHOOL - PROGRAMME THEMATIQUE RISK</b>																		
		<b>GS_RISK_UE_Projetmentoré</b>	<b>ENSE3 - INP</b>	<b>PAX8RIAG</b>	<b>O</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>Travail réalisé en projet</b>	<b>50%</b>	<b>Rapport Ecrit + Soutenance Orale</b>	<b>50%</b>	<b>OUI</b>	<b>100%</b>			<b>12</b>	<b>48</b>	
<a href="https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/34074/">https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/34074/</a>		<b>UE disciplinaires du parcours</b>																
		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	EAX8OU55	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			non		Ecrit et/ou Oral	1		10	10
		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	Soutenance	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-ST5, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement Parcours-type : GÉographie Information Interface Durabilité Environnements (GEOIDES) Parcours pédagogique (le cas échéant) : GRADUATE SCHOOL RISK 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 : Date approbation CFVU : N° de version dans l'accréditation : 1 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)	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 %				
<b>EAGI9550 - SEMESTRE 9</b>																			
<a href="https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/34074/">https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/34074/</a>	<b>UE disciplinaires à choix (2 UE à choisir parmi 4 au choix)</b>																		
	Initiation à la Modélisation, statistique Et Programmation avec R (IMOTEP*)	M2 GEOSPHERES	EAX90U51	x	6	2	2	2			non		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	2	2			non		2			10	30		
	Géomatique et télédétection pour l'analyse spatiale des territoires (GéoTeIA)	M2 GEOSPHERES	EAX90U53	x	6	2	2	2			non		2			10	35		
	Collecte, archivage, traitement et analyse des données de terrain dans un SIG (CATATS)	M2 GEOSPHERES	EAX90U54	x	6	2	2	2			non		2			15	25		
<a href="https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/34074/">https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/34074/</a>	<b>UE disciplinaires à choix (2 UE à choisir parmi 4 au choix)</b>																		
	Dynamique des hydrosystèmes de montagne (DYNAMO)		EAGI9U01	x	6	2	2	2			non		2	12	12		12		
	Climat et services climatiques (ClimSeC)	M2 GEOSPHERES	EAX90U50	x	6	2	2	2			non		2			20	20		
	Gestion des risques : approches réglementaires et alternatives (GRARA)	M2 GEOSPHERES	EAX90006	x	6	2	2	2			non	oral	2	22			18		
	Biodiversité et gestion adaptative en territoires naturels, agricoles et forestiers (Biogaf)	M2 GEOSPHERES	EAX90005	x	6	2	2	2			non		2	25	10		10		
<a href="https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/34074/">https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/34074/</a>	<b>UE disciplinaires à choix (1 UE à choisir parmi 8 au choix)</b>																		
	Dynamique des hydrosystèmes de montagne (DYNAMO)		EAGI9U01	x	6	2	2	2			non		2	12	12		12		
	Climat et services climatiques (ClimSeC)	M2 GEOSPHERES	EAX90U50	x	6	2	2	2			non		2			20	20		
	Gestion des risques : approches réglementaires et alternatives (GRARA)	M2 GEOSPHERES	EAX90006	x	6	2	2	2			non		2	22			18		
	Biodiversité et gestion adaptative en territoires naturels, agricoles et forestiers (Biogaf)	M2 GEOSPHERES	EAX90005	x	6	2	2	2			non		2	25	10		10		
	Initiation à la Modélisation, statistique Et Programmation avec R (IMOTEP*)	M2 GEOSPHERES	EAX90U51	x	6	2	2	2			non		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	2	2			non		2			10	30		
	Géomatique et télédétection pour l'analyse spatiale des territoires (GéoTeIA)	M2 GEOSPHERES	EAX90U53	x	6	2	2	2			non		2			10	35		
	Collecte, archivage, traitement et analyse des données de terrain dans un SIG (CATATS)	M2 GEOSPHERES	EAX90U54	x	6	2	2	2			non		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-ST5, mention Géographie, Aménagement, Environnement et Développement		Code Diplôme : EAMGAE1	Date approbation Conseil composante :
Parcours-type : GÉographie Information Interface Durabilité Environnements (GEOIDES)		Code VDI : 156	Date approbation CPVU :
Parcours pédagogique (le cas échéant) : GRADUATE SCHOOL RISK		Code Etape : EAM2GI	N° de version dans l'accréditation : 1
Responsables de la Formation : Sylvain Bigot et Nathalie Dubus		Code VET : 211	Formation Initiale/Formation Continue
Responsable de l'Année : Sylvain Bigot			Présentiel

Intitulés blocs de connaissances et de compétences (Fiche INCP)	Intitulés spécifiques des blocs de connaissances et de compétences (si différents) (Fiche INCP)	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
<b>EAGIXS0 - SEMESTRE 10</b>																		
<b>GRADUATE SCHOOL - PROGRAMME THEMATIQUE RISK</b>																		
		GS_RISK_UE_Summer School *	ENSE3 - INP	A créer	O	6	1	ECrit rapport	0,2	Rapport Ecrit + Soutenance Orale	0,8	NON		ECrit et/ou Oral	1		60	
<a href="https://www.francecompetences.fr/recherche/ncep/34074/">https://www.francecompetences.fr/recherche/ncep/34074/</a>		UE disciplinaires du parcours																
		Atelier professionnalisant (non accessible aux étudiants en échange) **		EAGIXU0	o	6	2	ECrit et/ou Oral	2			oui	2				20	30
		Préparation à la soutenance		EAGIXU1	o	3	1	Soutenance	1			non		Soutenance	1			20
		Valorisation d'expérience en milieu professionnel : stage		EAGIXU2	o	15	5	Rapport Stage	5			non		Rapport Stage	5		100	
Total ECTS / Semestre						30	9							Total Nbre d'heures				

**Commentaires :**

\* L'UE GS\_RISK\_UE\_Summer School se déroule au début du S9 (sur une session bloquée), mais la validation est prise en compte 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

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