UFR d'Histoire et de Géographie

Master Géographie, aménagement, environnement et développement - Dynamique et géographie des territoires (M1 - M2)

Présentation

Objectifs

Ce master répond aux besoins de formation dans les domaines de la gestion des écosystèmes et de leur biodiversité, de la gestion des agrosystèmes, de l'aménagement et la gestion durable des territoires et des paysages. La formation relève de l'expertise environnementale en écologie, agroécologie, aménagement et gestion durable des territoires et est rattachée aux finalités de développement durable. Elle est en lien étroit avec la recherche fondamentale ou appliquée et rejoint les préoccupations du Pôle de Compétitivité IAR (Industries et Agroressources).

Compétences

L'objectif du parcours DyGiTer du master AETPF est l'acquisition de compétences dans les domaines de l'environnement, de l'aménagement, du développement et de la gestion durable des territoires, des patrimoines et des paysages, en intégrant les dimensions sociales.

Conditions d'accès

Niveau M1 ou équivalent

Organisation

Organisation

Le Master AETPF comprend 4 semestres apportant chacun 30 ECTS, le 4ème semestre (2ème année de Master M2S4) étant partiellement dédié au stage de fin de formation. Au cours de la formation, un minimum de 150 h d'enseignements sont dispensées communément aux trois parcours (Tronc Commun : TC). Celles-ci sont dispensées majoritairement en M1-S1 et S2 et M2-S1. Ces enseignements représentent le socle commun

Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

EN ALTERNANCE

Informations pratiques

Lieux de la formation
UFR d'Histoire et de Géographie

Capacité d'accueil
20

Contacts Formation Initiale

Delphine Vasseur

03 64 26 84 82

delphine.vasseur@u-picardie.fr

Plus d'informations

UFR d'Histoire et de Géographie

Citadelle, 10 rue des Français libres

de connaissances et compétences devant être acquis par l'ensemble des étudiants de la formation. Chaque parcours propose des UE de parcours qui sont obligatoires pour les étudiants inscrits dans ce parcours. La formation propose également un choix d'UE Optionnelles. Les UE Optionnelles du parcours DyGiTer sont mutualisées avec des UE d'autres parcours du Master AETPF ou des UE des masters de Sociologie.

Stages : 8 semaines en M1S2; 4 à 6 mois en M2S4. Ces stages permettent aux étudiants d'acquérir un complément de compétences requises pour leur métier futur. Ils constituent un véritable atout en termes d'expériences professionnelles indispensables à leur intégration professionnelle à venir.

80080 Amiens
France

https://histoire-geographie.u-picardie.fr/

Contrôle des connaissances

Contrôle continu

Responsable(s) pédagogique(s)

Laurent Chalumeau

laurent.chalumeau@u-picardie.fr

Pierre Jacques Olagnier

pierre-jacques.olagnier@u-picardie.fr

Programme

Programmes

MASTER 1 GEAD - DYNAMIQUE GEO TERRITOIRES SEMESTRE 2	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
Savoirs fondamentaux en aménagement					4
Aménagement et développement durable	24	12	12		2
Analyses des paysages	24	12	12		2
Conduite de projets					4
Atelier de diagnostic territorial 2	24		24		3
Organisation d'une journée d'étude 2	6		6		1
Méthodes et outils					6
Applications géomatiques en sciences de l'environnement	24		24		2
Langue vivante Anglais niveau 2	12		12		1
Statistiques en géographie	18		18		2
Techniques de communication	12		12		1
Savoirs fondamentaux en environnement					6

Déchets et économie circulaire	24	12	12		2
Géographie historique de l'environnement	24	12	12		2
Politiques publiques de l'environnement	24	12	12		2
Mémoire					6
Stage, mémoire et soutenance	20		20		6
Choix orientation					4
Environnement					4
Orientation environnement					4
Fondamentaux de l'agronomie pour l'analyse des agrosystèmes	30	12	12	6	2
Transition agroécologique des systèmes de production	30	15	11	4	2
Sociétés et territoires					4
Orientation sociétés et territoires					4
Cities, infrastructure and maintenance	24	12	12		2
Patrimoines matériels, immatériels et vivants	22	10	12		2
BONUS MASTER 1 SEMESTRE 2					

MASTER 1 GEAD - DYNAMIQUE GEO TERRITOIRES SEMESTRE 1	**Volume horaire**	**CM**	**TD**	**TP**	**ECTS**
Changements globaux					4
Introduction aux changements globaux	6	6			1
Population et transition écologique	20	20			2
Territoires et changements globaux	9	6	3		1
Conduite de projets					3
Atelier de diagnostic territorial 1	24		24		2
Organisation d'une journée d'étude 1	6		6		1
Méthodes et outils					10
Bases de données (construction, exploitation)	24		24		2
Instrumentation de terrain	12		12		2
Langue vivante Anglais niveau 1	12		12		1
Méthodologie de l'enquête	12		12		1
Projet en SIG : initiation ou avancé	12		12		2
Mise à niveau en SIG (niveau débutant)	36		36		2

Savoirs fondamentaux					6
Géographie et anthropologie : regards croisés	24	12	12		2
Gouvernance locale et aménagements	24	12	12		2
Géographie des risques	24	12	12		2
Choix orientation					7
Environnement					7
Mémoire					3
Recherche documentaire et mémoire bibliographique	12		12		3
Orientation environnement					4
Sol et ecosystèmes	26	10	16		4
Sociétés et territoires					7
Mémoire					3
Mémoire bibliographique	12		12		3
Orientation sociétés et territoires					4
Ateliers filmiques et audiovisuels 1 : Projection et questio	24		24		2
Habiter : les promesses urbaines	24	12	12		2
BONUS MASTER 1 SEMESTRE 1					

MASTER 2 GEAD - DYNAMIQUE GEO TERRITOIRES SEMESTRE 4	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
Conduite de projets					9
Atelier de diagnostic territorial 4	48		48		9
Mémoire					21
Stage, mémoire et soutenance	20		20		21
BONUS MASTER 2 SEMESTRE 4					

MASTER 2 GEAD - DYNAMIQUE GEO TERRITOIRES SEMESTRE 3	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
Savoirs fondamentaux en environnement					9
Bioéconomie	18	12	6		3
Etudes environnementales à caractère réglementaire	24	12	12		3
Patrimoine naturel et enjeux de gestion	24	12	12		3
Conduite de projets					3

Atelier de diagnostic territorial 3	24		24		3
Méthodes et outils					6
Applications géomatiques en SHS	24		24		3
Communication graphique (CAO-PAO)	12		12		2
Langue vivante Anglais niveau 3	12		12		1
Savoirs fondamentaux en aménagement					6
Jardins, paysage et aménagement	24	12	12		3
Production de la ville : enjeux actuels	24	12	12		3
Choix orientation					6
Environnement					6
Orientation environnement					6
Choix option					3
Ecologie historique	30	15	15		3
Invasions biologiques	30	15	15		3
Télédétection appliquée aux sciences de l'environnement	30	3	27		3
Sociétés et territoires					6
Orientation sociétés et territoires					6
Energie et infrastructures	40	20	20		3
Friches, lieux alternatifs et tiers-lieux	18	12	6		3
BONUS MASTER 2 SEMESTRE 3					

Formation continue

A savoir

Niveau d'entrée : Niveau II (Licence ou maîtrise universitaire)

Niveau de sortie : Niveau I (supérieur à la maîtrise)

Références et certifications

Identifiant RNCP : 39194

Codes ROME : M1403 - Études et prospectives socio-économiques

K1404 - Mise en oeuvre et pilotage de la politique des pouvoirs publics

K1802 - Développement local

M1808 - Information géographique

A1303 - Ingénierie en agriculture et environnement naturel

Codes FORMACODE : 12232 - Géomatique

12205 - Cartographie

12534 - Aménagement territoire

14223 - Géographie humaine

Codes NSF : 121 - Géographie

341 - Aménagement du territoire, développement, urbanisme

Contacts Formation Continue

SFCU

03 22 80 81 39
sfcu@u-picardie.fr

10 rue Frédéric Petit
80048 Amiens Cedex 1
France

Le 27/11/2026