

# Dynamiques et géographie des territoires (M1 – M2)

## Agrosciences, environnement, territoires, paysage, forêt

### 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

### Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

### Informations pratiques

#### Lieux de la formation

UFR d'Histoire et de Géographie  
UFR des Sciences

#### Capacité d'accueil

20

#### Contacts Formation Initiale

Delphine Vasseur

03 64 26 84 82

[delphine.vasseur@u-picardie.fr](mailto:delphine.vasseur@u-picardie.fr)

#### Plus d'informations

UFR d'Histoire et de Géographie  
Citadelle, 10 rue des Français

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 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.

libres  
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](mailto:laurent.chalumeau@u-picardie.fr)

Pierre Jacques Olagnier

[pierre-jacques.olagnier@u-picardie.fr](mailto:pierre-jacques.olagnier@u-picardie.fr)

## Programmes

SEMESTRE 1 MASTER 1 DYGITER	VOLUME horaire	CM	TD	TP	ECTS
TC1 : CHANGEMENTS GLOBAUX	60	30	30		6
TC2 : PROJET TUTEURE	24		24		3
TC3: METHODES ET OUTILS					6
Journée d'étude	3		3		
Langue vivante anglais niv 1	12		12		
Méthodologie etudes niv1: recherche documentaire & mém bibli	18		18		
ec/x sig m1 aetpf					
Mise à niveau en SIG (niveau débutant)	40	4	36		
Projet en SIG (niveau avancé)	24		24		
ENSEIGNEMENT DU PARCOURS DYGITER					15
DGT1 espaces, territoires, sociétés	24	12	12		
DGT2 géographie des risques	24	12	12		
DGT3 gouvernance locale et aménagement	24	12	12		

DGT4 outils du parcours dygiter				
Bases de données (construction, exploitation)	24		24	
Instrumentation de terrain	12		12	
BONUS MASTER 1 SEMESTRE 1				

SEMESTRE 2 MASTER 1 DYGITER	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
TC4: ANALYSES ET AMENAGEMENT DES PAYSAGES					6
Aménagements et développement durable	24	12	12		
Analyse des paysages	24	12	12		
TC5 : PROJET TUTEURE ET OUTIL DE LA MENTION					3
Langue vivante anglais niv 2	12		12		
Projet tuteuré	24		24		
TC6 MÉMOIRE DE STAGE ET SOUTENANCE					6
ENSEIGNEMENT DU PARCOURS DYGITER					12
DGT6 géographie historique de l'environnement	24	12	12		
DGT7 introduction politiques publiques de l'environnement	24	12	12		
DGT5 mutations contemporaines des espaces urbanisés	24	12	12		
DGT8 méthodes et outils					
Applications géomatiques en SHS	24		24		
Méthodologie des études (niveau 2) : tech enquêtes & ana don	18		18		
Statistiques en SHS	18		18		
Techniques de communication	12		12		
ENSEIGNEMENT OPT EXTERNE PARCOURS DYGITER					3
Anthropologie du développement et du tourisme	22	22			
EB4 écosystème et anthropisation	50	25	25		
Espaces publics : marges, précarités, déviances	22	22			
Population et transition écologique	22	22			
BONUS MASTER 1 SEMESTRE 2					

SEMESTRE 3 MASTER 2 DYGITER	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
TC7 DROIT ET POLITIQUE DE L'ENVIRONNEMENT ET	48	24	24		6

BIOÉCONOMIQUE					
TC8 PROJET TUTEURE	24		24		3
OUTIL DE LA MENTION: LANGUE VIVANTE ANGLAIS NIV 3	12		12		3
ENSEIGNEMENT DU PARCOURS DYGITER					15
DGT12 Etudes environnementales à caractère réglementaire	24	12	12		
DGT10 Jardins, paysage et aménagement	24	12	12		
DGT9 Mémoires et espaces	24	12	12		
DGT13 Méthodes et outils du Parcours DYGITER					
Applications géomatiques en sciences de l'environnement	24		24		
Communication graphique (CAO-PAO)	24		24		
DGT11 Patrimoine naturel	24	12	12		
ENSEIGNEMENT OPTIONNEL DU PARCOURS DYGITER (1 AU CHOIX)					3
AE1 agrosystèmes innovants	60	26	24	10	
EB11 Ecologie historique	24	12	12		
Economie & sociétés	22	22			
Espaces, territoires, sociétés	22	22			
EB9 invasions biologiques	30	15	15		
AE2/EB2 sol-écosystème	60	30	10	20	
BONUS MASTER 2 SEMESTRE 3					

SEMESTRE 4 MASTER 2 DYGITER	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
STAGE ET ATELIER					30
Atelier de diagnostic territorial	48		48		9
Stage, rapport et soutenance					21
BONUS MASTER 2 SEMESTRE 4					

## A savoir

Niveau II (Licence ou maîtrise universitaire)

Niveau d'entrée :

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

## Références et certifications

**Identifiant RNCP :** 34074

**Codes ROME :** A1403 – Aide d'élevage agricole et aquacole

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

K1802 – Développement local

M1808 – Information géographique

**Codes FORMACODE :** 12232 – Géomatique

12205 – Cartographie

12534 – Aménagement territoire

12522 – Développement durable

**Codes NSF :** 121 – Géographie

## Contacts Formation Continue

SFCU

03 22 80 81 39

sfcu@u-picardie.fr

10 rue Frédéric Petit

80048 Amiens Cedex 1

France

Le 09/02/2026