

# Master Géographie, aménagement, environnement et développement

Niveau de diplôme  
**Bac +5**

ECTS  
**120 crédits**

Durée  
**2 ans**

Composante  
**Sciences  
Humaines et Arts**

Langue(s)  
d'enseignement  
**Français**

## Parcours proposés

- # Parcours Gestion et développement des territoires en transition (GESTT)

## Présentation

Le Master Géographie Aménagement Environnement Développement (GAED) propose à partir de la rentrée 2018/2019 deux parcours qui ont la double spécificité d'être organisés autour d'un tronc commun méthodologique (cartographie, SIG, enquêtes) et d'ouvrir, pour les étudiants qui le souhaitent, sur un Diplôme d'Université complémentaire orienté vers les Systèmes d'Information Géographique et les Méthodes de l'Analyse Géographique (DU SIGMAGe).

Le Master GAED est conçu dans une double perspective interdisciplinaire : il accueille des étudiants issus des disciplines qui ont pour point commun les thèmes de l'environnement et des territoires (Géographie, Histoire, Sociologie, Economie, Ecologie, Droit, ...) et il s'appuie sur des intervenants universitaires issus de ces différentes disciplines.

Les professionnels assurent une part importante des enseignements (jusqu'à 50%) et leurs interventions peuvent

se faire aussi bien à l'Université que dans leur milieu professionnel. Ils sont issus de différents types de structures : collectivités territoriales, chambres consulaires, administrations centrales de l'Etat, entreprises privées, organismes de recherche et associations. Le Master offre une grande diversité de débouchés professionnels en permettant la candidature à des postes à responsabilités dans les secteurs public et privé ou encore dans le secteur associatif. La formation est aussi parfaitement adaptée à la poursuite dans la voie recherche (préparation au projet de doctorat).

## Objectifs

Pour l'ensemble de la mention, les objectifs scientifiques visent avant tout à parfaire les connaissances et les compétences qui placent au devant de la réflexion les notions d'espace, de temps, de sociétés et d'environnement, ainsi que l'articulation des échelles spatiales et temporelles. La formation entend aussi apporter à l'étudiant des connaissances épistémologiques devant lui permettre de positionner sa réflexion et son projet dans le champ disciplinaire géographique.

Durant les deux premiers semestres (Master 1), le master GAED prévoit un tronc commun entre les deux parcours et une indifférenciation des enseignements de la voie professionnelle et de la voie recherche. Chaque étudiant reçoit au cours de ces deux premiers semestres une formation qui lui donne des connaissances scientifiques et lui offre un panorama des différents milieux professionnels

(orientés vers la recherche ou l'action publique) en présentant leurs modes de fonctionnement et leurs méthodes respectives. Les enseignements et les interventions des enseignants-chercheurs et des professionnels, qui associent théorie, méthodes et production de données, s'appuient sur les fondamentaux des thématiques qui sont ensuite approfondies en seconde année de Master. Il est attendu des différents travaux demandés aux étudiants, et particulièrement du mémoire ou du rapport de stage, un approfondissement bibliographique, la capacité à problématiser, la conception et l'application d'un dispositif méthodologique traduisant le positionnement théorique.

Le master GAED développe également des objectifs professionnels : il forme des chargés de mission, des chargés d'études et des chefs de projet, des animateurs de territoire aux compétences pluri et transdisciplinaires susceptibles de comprendre et d'analyser les mutations socio-spatiales et environnementales. Fort de ces connaissances et compétences, l'étudiant est formé à l'élaboration de projets de développement prenant en compte la globalité des phénomènes et des échelles de travail, afin d'assurer une dynamique durable des territoires et de l'environnement. Il s'agit de répondre au développement des politiques territorialisées mais également d'analyser, accompagner ou susciter des initiatives de développement et de transition conduites à différentes échelles et portées par les collectivités ou la société civile. Ces nouvelles expériences et projets exigent aussi de nouvelles façons d'analyser les phénomènes et nécessitent la maîtrise des connaissances et compétences d'analyse socio-spatiale enseignées au cours de la formation.

## Savoir-faire et compétences

Le master *Géographie, Aménagement, Environnement, Développement* (GAED) ambitionne d'apporter à chaque étudiant, quel que soit le thème d'étude choisi par ce dernier, une formation étayée sur cinq grands domaines de compétences :

1- la capacité à proposer des analyses systémiques à différentes échelles spatio-temporelles ;

2- la capacité à mobiliser des données existantes (socio-économiques, environnementales, démographiques, territoriales), à en produire de nouvelles et à les analyser de manière spatialisée;

3- la capacité à se repérer dans les maillages territoriaux, les politiques publiques mises en œuvre, les jeux d'acteurs publics et privés et les territorialités des habitants, et de se situer dans les débats épistémologiques et opérationnels ;

4- la capacité à maîtriser des outils méthodologiques appliqués à l'analyse de l'environnement, des territoires et des politiques publiques ;

5- la capacité à combiner une approche analytique et un regard multidisciplinaire appliqués aux interactions entre fonctionnement socio-spatial et représentations.

Le master GAED forme des développeurs territoriaux, des acteurs des transitions environnementales et sociales capables d'appréhender par une approche multiscalaire et des outils spécifiques (enquêtes, cartographie, représentations et visualisations graphiques et Systèmes d'Information Géographique) les multiples temporalités des mutations territoriales et des transitions environnementales et sociétales.

## Référentiel de compétences

Le master *Géographie, Aménagement, Environnement, Développement* (GAED) permet l'acquisition de compétences transversales communes aux deux parcours *Gestion des territoires et développement local* et *Transitions environnementales et sociétales*, à partir d'un tronc commun présent dans les 4 semestres. La formation articule enseignements théoriques, méthodologiques et appliqués ainsi que plusieurs expériences en milieu professionnel, sous la forme de stages de durées et d'implications différentes adaptées au projet professionnel de l'étudiant.

Le master GAED forme des spécialistes capables de comprendre les dynamiques et les évolutions socio-spatiales et environnementales des territoires. Les enseignements théoriques et méthodologiques permettent d'analyser les mutations spatiales et fonctionnelles des territoires via la

mobilisation d'outils spécifiques associés aux Systèmes d'Information Géographiques, aux enquêtes de terrain et à la cartographie statistique.

**Formation internationale** : Formation tournée vers l'international

## Dimension internationale

Les deux parcours du Master GAED prévoient d'accueillir chaque année des étudiants étrangers, qui seront intégrés soit en master 1 soit en master 2.

Le master GAED prévoit également, dans le contenu des enseignements, d'apporter des éclairages internationaux, en illustrant par des exemples pris dans divers pays du monde, sur des situations, des exemples d'initiatives ou de politiques territoriales de développement et de transition. Il prévoit de mettre en application les enseignements par des voyages d'étude ou de terrain qui peuvent être réalisés à l'étranger. Enfin, les étudiants du master GAED ont la possibilité de réaliser un semestre ou une année à l'étranger en intégrant un programme d'échange de l'UFR Sciences Humaines et Art (<http://sha.univ-poitiers.fr/programmes-d-echanges-215311.kjsp?RH=1268645403212&RF=1271252786564>)

## Organisation

### Aménagements particuliers

L'emploi du temps des étudiants inscrits en formation continue et qui n'ont pas la possibilité totale d'un congé pour formation peut faire l'objet d'un aménagement avec les responsables du master.

### Ouvert en alternance

**Type de contrat** : Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation.

Le parcours Gestion des Territoires et Développement Local sera possiblement ouvert à l'apprentissage à compter de la rentrée 2019 selon un régime d'alternance qui sera déterminé ultérieurement.

## Stages

**Stage** : Obligatoire

**Durée du stage** : Stages collectifs à durée variable + stage individuel de 4 à 6 mois

**Stage à l'étranger** : Possible

**Durée du stage à l'étranger** : 4 à 6 mois en master 2

## Admission

### Conditions d'admission

Cette formation est également accessible aux adultes qui désirent reprendre des études (salariés, demandeurs d'emploi...) titulaires du diplôme requis ou bénéficiant d'une validation d'acquis (VAPP, VAE). # [En savoir plus...](#)

### Modalités d'inscription

Candidater sur # <https://ecandidat.appli.univ-poitiers.fr/>

### Capacité maximum

20 étudiants par parcours soit 40 pour la Mention GAED

---

## Et après

### Insertion professionnelle

# **Fiche insertion** (Cette étude est menée auprès des diplômés 2017, 30 mois après l'obtention du diplôme)

---

## Infos pratiques

### Contacts

#### Responsable de la mention

Samuel Arlaud

# +33 5 49 45 35 91

# samuel.arlaud@univ-poitiers.fr

#### Responsable de la mention

Regis Barraud

# +33 5 49 45 46 88

# regis.barraud@univ-poitiers.fr

#### Responsable de la mention

Daniel Peyrusaubes

# daniel.peyrusaubes@univ-poitiers.fr

#### Responsable de la mention

Dominique Royoux

# +33 5 49 45 35 92

# dominique.royoux@univ-poitiers.fr

### Autres contacts

Nathalie DAUDIN

Secrétariat du Département de Géographie

3, rue Théodore Lefebvre

86073 POITIERS cedex 9

05 49 45 32 92

### Laboratoire(s) partenaire(s)

RURALITES

# <https://ruralites.labo.univ-poitiers.fr/>

### Lieu(x)

# Poitiers-Campus

### En savoir plus

Candidater en ligne !

# <https://ecandidat.appli.univ-poitiers.fr/>

# Programme

Mode full (title / type / CM / TD / TP / credits)

## Parcours Gestion et développement des territoires en transition (GESTT)

### M1 Gestion et développement des Territoires en Transition (GESTT)

#### Semestre 1

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 - METHODES ET OUTILS D'ANALYSE DE L'ESPACE ET DES SOCIETES - INITIATION	UE	12h		42h	9 crédits
Atelier 1 - Cartographie statistique	MATIERE			18h	
Atelier 2 - SIG/ cartographie	MATIERE	3h		15h	
Atelier 3 - L'enquête en Sciences Sociales	MATIERE	9h		9h	
Micro projet	MATIERE				
UE 2 -Les transitions sociétales et environnementales	UE	48h	12h		6 crédits
Les fondamentaux de la transition	MATIERE	24h			
Approche thématiques des transitions - initiation	MATIERE	24h			
Observatoire des transitions	MATIERE		12h		
UE 3- Aménagement, développement local et diagnostic de territoire	UE	48h	12h		6 crédits
Les politiques publiques (urbain, rural, environnement)	MATIERE	30h			
Le diagnostic de territoire et l'évaluation des politiques publiques	MATIERE	18h			
Exercice collectif de diagnostic de territoire	MATIERE		12h		
UE 4 - LANGUE VIVANTE	UE		18h		3 crédits
UE 5 - Méthode de recherche et insertion professionnelle	UE		20h		6 crédits
Démarche et méthodes de recherche (protocole 1)	MATIERE		16h		
Insertion et projet professionnel	MATIERE		4h		

#### Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 1 Méthodes et outils de l'analyse de l'espace et des sociétés	UE	3h		15h	6 crédits
Atelier 4 - édition cartographique/infographie	MATIERE	3h		15h	
RAPPORT METHODOLOGIQUE	MATIERE				
UE 2 - PRATIQUES ET PROJETS DE TRANSITION	UE	42h			6 crédits
Approches thématiques des transitions (approfondissement)	MATIERE	30h			
Démarche de projet	MATIERE	12h			

UE 3 - Les temps des territoires	UE	42h		6 crédits
Géohistoire - trajectoires et résilience des territoires	MATIERE	21h		
Prospective et stratégie territoriale (théorie et méthode)	MATIERE	21h		
UE 5 - Langue (anglais)	UE	18h		3 crédits
UE 4 - PROJETS - ATELIERS DE TERRAIN	UE	4h		3 crédits
Atelier de terrain - transitions environnementales et sociétales	CHOICE	4h	20h	
Atelier de terrain - gestion des territoires et développement local	CHOICE	4h	20h	
UE - 6 Mémoire et projet professionnel (stage facultatif)	UE	12h		6 crédits
Démarche de recherche	MATIERE	8h		
Insertion et projet professionnel	MATIERE	4h		

## M2 Gestion et développement des territoires en transition (GESTT)

### Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 - METHODES ET OUTILS D'ANALYSE DE L'ESPACE ET DES SOCIETES	UE	11h	15h		3 crédits
THEORIE ET OUTILS DE L'ANALYSE SPATIALE	MATIERE	8h			
Approfondissement SIG-CARTO/enquête	BLOC				
Parcours SIG-CARTO	MATIERE	3h	15h		
Parcours ENQUETE EN SCIENCES SOCIALES	MATIERE	3h	15h		
UE 2 - THEORIES ET PRATIQUES DES TRANSITIONS	UE	58h			6 crédits
Les fondamentaux de la transition (approfondissement)	MATIERE	40h			
Approche thématique des pratiques de transition	MATIERE	18h			
CONFLITS D'USAGES / CONTROVERSES / MEDIATION	MATIERE				
UE3 - GESTION DES TERRITOIRES ET DEVELOPPEMENT LOCAL	UE	70h			6 crédits
MUTATIONS SOCIO-SPATIALES ET DYNAMIQUES TERRITORIALES	MATIERE	20h			
ACTION PUBLIQUE ET ACTEURS TERRITORIAUX	MATIERE	20h			
TEMPS LONG, TEMPORALITES ET PROSPECTIVE	MATIERE	30h			
UE4 - PROJET TUTEURE ET TERRAIN	UE		38h		6 crédits
Réponse à la commande	MATIERE		36h		
Terrain	MATIERE		2h		
UE 5 - LANGUE VIVANTE	UE		18h		3 crédits
UE 6 - MEMOIRE, ET PROJETS D'INSERTION PROFESSIONNELLE	UE		12h		6 crédits

### Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 - Méthodes et outils de l'analyse de l'espace et des sociétés	UE		18h		3 crédits
SPECIALISATION SIG-CARTOGRAPHIE	MATIERE		18h		
Cartographie dynamique / webmapping	MATIERE		6h		

SIG-Raster	MATIERE	6h	
Système de gestion de bases de données spatialisées	MATIERE	6h	
SPECIALISATION ENQUETE EN SCIENCES SOCIALES	MATIERE	18h	
Analyse textuelle et lexicométrie	MATIERE	6h	
Cartographie et analyse des réseaux web	MATIERE	6h	
Systèmes de gestion de bases de données	MATIERE	6h	
UE2 - PROJET TUTEURE	UE	24h	3 crédits
UE3 - MEMOIRE ET PROJETS D'INSERTION PROFESSIONNELLE	UE	12h	24 crédits

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif