

SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

Master Géographie, Aménagement, Environnement et Développement



Niveau d'étude
visé
BAC +5



ECTS
120 crédits



Durée
4 semestres



Composante
ISH - Institut
Sociétés et
Humanités



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

- Le **parcours Géographie, Aménagement, Environnement et Développement (GAED)** est une formation professionnalisante visant à former **des spécialistes des territoires**, pour répondre aux enjeux des changements environnementaux et sociodémographiques actuels, en s'appuyant sur les méthodes et outils de la géographie.

Les enseignements des **outils de la géographie** permettent d'acquérir des connaissances et des compétences allant de l'acquisition des données sur le terrain au traitement et à la mise en forme des données.

L'acquisition des méthodes et outils est renforcée par une pédagogie du projet lors d' **ateliers** :

- **atelier de terrain** et **atelier cartographique** en M1,
- puis **atelier des territoires** en M2. Le parcours GAED propose  **2 options** en 2^{ème} année :
- **2GRE**(Géographie et gestion des risques environnementaux)
- **DIST**(Développement innovant et solidaire des territoires)

Les enseignements sont organisés par périodes de 7 semaines pour, dans un avenir proche, rendre la formation accessible aux étudiants en  **formation continue**.

Par exemple, pour des personnes travaillant déjà dans des bureaux d'études, des collectivités territoriales ou des professeurs d'histoire-géographie de l'enseignement secondaire ou toutes autres personnes qui cherchent une qualification professionnelle.

La vocation du master est double : **insertion professionnelle** ou **poursuite en doctorat**.

- Possibilité VAP - VAE,
- Possibilité de valider un ou des blocs de compétences ou équivalences en accord avec les enseignants.

Taux de satisfaction : 100 %

Savoir-faire et compétences

- Réaliser les relevés terrain et collecter des données alphanumériques et graphiques
- Sélectionner, traiter et réaliser l'analyse spatiale de données géographiques
- Identifier et interpréter les données et caractéristiques géographiques et analyser les résultats
- Structurer des informations géographiques dans un Système d'Information Géographique
- Analyser les données socio-économiques d'un territoire
- Restituer et mettre en forme les données géographiques pour l'édition cartographique
- Formaliser les données cartographiques et les diffuser sur des réseaux d'information

- Participer à la définition de stratégies de développement local
- Participer à l'élaboration d'un projet de territoire
- Concevoir un plan d'action de projet
- Présenter un projet à des acteurs locaux
- Animer une réunion
- Répondre à des marchés publics et autres appels d'offres

Dimension internationale

- Mobilité académique
- Possibilité de semestre d'études dans les différentes universités partenaires (Canada, Pologne, Espagne, Autriche...)
- Pour plus d'informations sur la mobilité internationale, consultez [ici](#)

Organisation

Stages

Période du stage

- En M1, le stage dure 2-3 mois à partir d'avril
- En M2, il est au minimum de 4 mois à partir d'avril pour un rendu du mémoire avant le 10 septembre.

Admission

Conditions d'admission

Conditions d'admission :

Admission en Master 1 et Master 2

- en formation initiale : dossier de candidature

- en formation continue : Validation des Acquis Professionnels et Personnels (VAPP) ou Validation des Acquis et d'Expériences (VAE)

Conditions d'admission en formation initiale :

En master 1

La formation initiale est ouverte aux étudiants ayant obtenu une licence d'une université française ou un bachelor d'une université étrangère qui leur a permis d'acquérir des connaissances dans le champ de la géographie et du développement des territoires. Les disciplines concernées peuvent relever des sciences humaines ou sociales et des sciences de la vie et de la terre.

Le recrutement a lieu après **examen du dossier des candidats**, dans la limite de la capacité d'accueil.

En master 2

Inscription de droit

Les étudiants inscrits en master 1, sous condition de réussite aux examens. L'inscription en M2 se fait avec l'option choisie en M1 (2GRE ou DIST).

Autres cas : dossier

Les étudiants venant d'autres formations, plus particulièrement du domaine des sciences humaines et sociales. L'inscription est subordonnée à un **examen de dossier**, dans la limite de la capacité d'accueil.

Conditions d'admission en formation continue :

Tous les enseignements sont organisés sur des périodes de 7 semaines afin de le rendre accessible à des étudiants en formation continue. Certaines des Unités d'Enseignements seront déclinées en Certificats Universitaires qui pourront être suivis individuellement afin qu'un étudiant en formation continue puisse acquérir les compétences comprises dans le certificat.

Les étudiants ayant déjà une expérience professionnelle peuvent se voir reconnaître tout ou partie de leurs acquis de l'expérience et valider le master dans le cadre d'un projet individuel. Ce sont, par exemple, des personnes travaillant

déjà dans des bureaux d'études, des collectivités territoriales ou des professeurs d'histoire-géographie de l'enseignement secondaire ou des personnes au chômage qui cherchent une qualification professionnelle.

Les candidats à la formation continue peuvent être recrutés au regard de leur niveau de diplômes mais également après une démarche de **Validation des Acquis Professionnels et Personnels** (VAPP) ou de **Validation des Acquis et d'Expériences** (VAE) gérées en collaboration avec le **Service Formation continue et alternance de l'Université de Lille**.

Modalités d'inscription

1. S'inscrire administrativement: [🔗 inscription.uphf.fr](https://inscription.uphf.fr)
2. S'inscrire pédagogiquement auprès du secrétariat pédagogique: [🔗 ish.master@uphf.fr](mailto:ish.master@uphf.fr)

Droits de scolarité

Vous pouvez consulter le montant des droits d'inscription [ici](#)

Pré-requis obligatoires

- Licence en sciences humaines et sociales
- Licence avec des enseignements conséquents en géographie

ECTS d'Accès : 180.0

Et après

Finalité Master : Recherche, Professionnel

Insertion professionnelle

Les diplômés sont capables de s'insérer rapidement dans la vie des entreprises, des services de l'Etat, des collectivités

territoriales (Région, Département, intercommunalités, communes...), des organismes internationaux, des associations, des bureaux d'études...

Intitulés métiers visés

- Spécialistes de l'information géographique :
 - exploitation et production de données d'informations géographiques géolocalisées ;
 - productions cartographiques.
- Conseillers en développement territorial :
 - identification d'axes d'intervention pour l'organisation des territoires ;
 - participation à la définition de stratégies de développement local et à l'élaboration d'un projet de territoire.
- Responsables de projet en développement territorial :
 - montage de projet ;
 - direction de projet et d'équipe.

Taux de satisfaction : 100.0

Infos pratiques

Contacts

Secrétariat
[✉ ish.master.ehgs@uphf.fr](mailto:ish.master.ehgs@uphf.fr)

Laboratoire(s) partenaire(s)

Centre de Recherche Interdisciplinaire en Sciences de la Société

Lieu(x)

📍 CAMPUS TERTIALES - VALENCIENNES

Programme

Volume horaire global : 624.5

Année 4

Semestre 7

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Module 1 : Atelier de Terrain	UE				6 crédits
Module 2 : Collecte analyse critique données géographiques	UE				6 crédits
Module 3 : Cartographie	UE				3 crédits
Module 4 : Grands enjeux sociétaux	UE				6 crédits
Module 5 : Géomatique	UE				6 crédits
Module 6 : Langues : anglais	UE				3 crédits

Semestre 8

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Module 1 : Atelier cartographique	UE				6 crédits
Module 2 : Concepts Méthodes de la géographie	UE				6 crédits
Module 3 : humanités numériques en géographie	UE				6 crédits
Module 4 : Engagement personnel	UE				3 crédits
Module 5 : Stage ou mémoire	UE				12 crédits

Semestre 9