



Écologie humaine

MASTER



Le master mention « Gestion des territoires et développement local (GTDL) » est porté par l'Université Bordeaux Montaigne en partenariat avec Bordeaux Sciences Agro. Il se décline en 3 parcours à orientation professionnelle :

- parcours « Développement des Territoires, Origine et Qualité des Produits (DTOQP) »,
- parcours « Écologie Humaine (EH) »,
- parcours « Ingénierie de l'Animation Territoriale (IAT) ».

Si les différents parcours de cette mention se différencient par leur thématique, ils ont en commun la volonté de former des professionnels de la gestion territoriale et du développement local. La mise en situation professionnelle qui s'effectue tout au long du master via des projets tutorés commandités par les partenaires de la formation (nombreux intervenants externes), et par un travail en situation professionnelle durant plusieurs mois de stage au cours des deux années de master, permet la sensibili-

sation précoce et l'intégration des étudiants aux tissus territoriaux à l'échelle locale.

Les trois parcours répondent à la recherche actuelle de durabilité économique, sociale et environnementale des territoires. Ils ont en commun : une approche territoriale multiscalaire, l'analyse du jeu des acteurs, la mise en place d'une argumentation systémique et un ancrage fort dans le champ des sciences sociales.



Objectifs de la formation

Ce parcours est consacré aux relations entre l'homme et ses environnements, en raison de la place grandissante accordée aux conséquences environnementales des activités humaines, et au développement de modes de production et de consommation responsables moins impactants. Pour cela, le parcours s'inscrit dans une démarche d'écologie humaine au travers de trois composantes majeures que sont l'écologie biologique (enjeux liés aux impacts sur les mi-

lieux naturels), l'écologie familiale (enjeux liés aux modes de consommation dans la sphère domestique et publique) et l'écologie industrielle et territoriale (enjeux des systèmes de production-consommation en lien les dimensions territoriales).

Pour répondre aux enjeux écologiques et aux attentes sociales qui en découlent, les compétences développées sont à la fois conceptuelles, méthodologiques et opérationnelles pour :

- **faire face** à la complexité des problématiques environnementales ;
- **mobiliser** une diversité de méthodes et d'outils dans les diagnostics et la gestion des territoires et des milieux naturels (caractérisation des habitats naturels, étude d'impact, biosurveillance) ;
- **sensibiliser** et former divers publics aux démarches de développement durable (éducation à l'environnement et au développement durable) ;
- **mettre en œuvre** des politiques de management environnemental dans les entreprises et les collectivités territoriales (gestion des émissions de gaz à effet de serre, système de management environnemental).

Ouverture à l'international et/ou ancrage régional

En relation avec leurs activités d'enseignement (master mention GTDL parcours « Écologie humaine », ENSEIGID) et de recherche en écologie humaine (UMR PASSAGES, équipe d'accueil Géoresources et Environnement), les responsables de la formation ont tissé un réseau de collaborations avec les acteurs du territoire exerçant dans les domaines du développement durable au sens large, de la gestion de l'environnement et des ressources, de l'éducation, du management environnemental. Ce réseau contribue à mieux faire connaître les métiers de ces secteurs d'activités et à favoriser l'accessibilité aux stages et à l'insertion professionnelle.



Insertion professionnelle

Les deux années de master représentent un total de 466 h d'enseignement. 27 % des enseignements sont encadrés par des intervenants extérieurs non universitaires, et 80 % sont dispensés sous forme de travaux dirigés et de projets. Une grande place est accordée à la gestion de projets en groupe et à la restitution des résultats à l'oral, ce qui permet d'acquérir des compétences appréciées dans le monde professionnel. La mise en situation professionnelle s'effectue également par **10 mois de stage** (4 mois en M1 et 6 mois en M2).

À la fin du master, les étudiants peuvent s'intégrer dans des projets de développement local. Ils sont en mesure de valoriser leurs compétences en termes de management de projet ; d'acquisition/analyse/synthèse de données environnementales et sociétales ; et de travail en équipe pour accéder, entre autres, aux métiers d'animateur, chargé de mission/projet dans les domaines de l'environnement et du développement durable.

Deux années de formation

Organisation de la formation

Les enseignements spécifiques du master 1 « Écologie humaine » concernent les connaissances et outils liés à l'étude et la caractérisation des écosystèmes, ainsi qu'aux impacts écologiques des activités humaines. En master 2, des UE spécifiques abordent les dimensions liées à l'éducation à l'environnement et au développement durable et au management environnemental des entreprises, ainsi que les enjeux de l'économie circulaire. Le master 1 et le master 2 sont validés par un mémoire de stage soutenu oralement.

Chaque semestre se compose de deux blocs d'enseignement :

- des enseignements de tronc commun dédiés aux outils et méthodes, à l'acquisition de compétences transversales et aux connaissances nécessaires aux deux parcours DTOQP et EH ;
- des enseignements spécifiques au parcours « Écologie humaine »

Master 1

Semestre 1

Tronc commun

- Boite à outils 1
- Introduction à l'interdisciplinarité et à l'approche systémique
- Analyse du cycle de vie des produits
- Compétences transversales

Parcours « Écologie humaine »

- Fonctionnement et étude des écosystèmes
- Projets tutorés

Semestre 2

Tronc commun

- Boite à outils 2
- Approches interdisciplinaires de l'aménagement du territoire
- Approches normatives des produits et de l'environnement
- Compétences transversales

Parcours « Écologie humaine »

- Impacts des activités humaines sur les écosystèmes
- Projets tutorés

Master 2

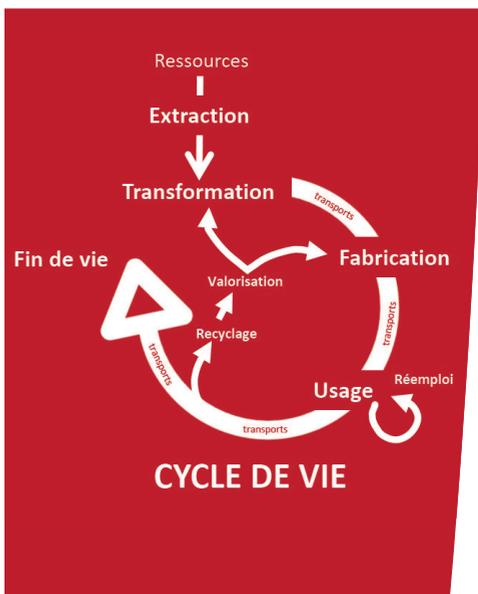
Semestre 3

Tronc commun

- Du produit à l'image
- Compétences transversales

Parcours « Écologie humaine »

- Éducation à l'environnement et au développement durable
- Entreprises vertes
- Économie circulaire



Conditions d'accès



Master 1

Sur dossier

- Ouvert aux étudiants titulaires d'une licence, issus de disciplines diverses en relation avec les enjeux environnementaux des activités de production-consommation : géographie, écologie, sociologie, sciences de l'éducation, communication.
- Ou aux étudiants titulaires d'un diplôme français ou étranger (bac+3) admis en dispense.

Master 2

Admission de plein droit

- Les étudiants de l'Université Bordeaux Montaigne, admis en M1, qui passent en année supérieure dans le même master.

Sur dossier pour les autres cas

- Étudiants titulaires d'un M1 issus de disciplines diverses en relation avec les enjeux environnementaux des activités de production-consommation : géographie, écologie, sociologie, sciences de l'éducation, communication.
- Ou aux étudiants titulaires d'un diplôme français ou étranger (bac+4) admis en dispense.

Présentation détaillée du master et informations pratiques sur
www.u-bordeaux-montaigne.fr

Contacts

UFR Sciences des Territoires et de la Communication

Département de géographie
Université Bordeaux Montaigne – Domaine universitaire F-33607 PESSAC Cedex

Responsables pédagogiques

florian.delerue@bordeaux-inp.fr
sandrine.gombert-courvoisier@ensegid.fr

Contacts administratifs

titulaire d'un diplôme français :
master-stc-geographie@u-bordeaux-montaigne.fr
titulaire d'un diplôme étranger :
admissions.masters@u-bordeaux-montaigne.fr
