Master 2 GAED – Parcours : Espaces et Milieux : Territoires écologiques (EMTE)

SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

PARCOURS PROPOSÉS

M2 GAED - Parcours : Espaces et Milieux : Territoires écologiques (EMTE)

Présentation

La vocation de cette mention est de former des chercheurs et des acteurs professionnels capables d'analyser les multiples aspects, le plus souvent complémentaires et interactifs, des espaces que les sociétés façonnent et sur lesquels elles interviennent, à des échelles spatiales et temporelles différentes. Centrée en géographie, cette formation est aussi délibérément ouverte à des échanges avec d'autres disciplines, tant du côté des sciences sociales (sociologie, économie, anthropologie, démographie, philosophie ou histoire) que des sciences de la nature (biologie, écologie, sciences de la terre) et des sciences exactes (mathématiques, physique, ou informatique). Les différentes équipes enseignantes des spécialités proposeront et faciliteront ces interfaces, sous forme de séminaires ou de participations croisées à d'autres formations. Une formation très approfondie aux outils de la géographie constitue le point commun à l'ensemble du Master de Géographie et Sciences des Territoires. La notion d'outil recouvre à la fois les méthodes de terrain et de laboratoire, les techniques d'enquête, la statistique, la cartographie, l'analyse spatiale, la géomatique, la recherche documentaire et l'apprentissage des langues étrangères.

L'équipe enseignante est composée d'une quarantaine d'enseignants chercheurs spécialisés dans les diverses branches de la géographie. Le programme est composé des enseignements théoriques et méthodologiques ainsi que la pratique d'une langue étrangère. Dans certaines spécialités du master, 1 à 3 semaines de stage de terrain sont aussi proposés.

Le parcours de M2 « Espace et Milieux - Territoires Ecologiques - EMTE », formation portée par deux champs disciplinaires, l'**écologie** et la **géographie**, est destiné à former des **professionnels de l'environnement** pour répondre à la complexité croissante des techniques disponibles et à l'exigence accrue de la législation en matière de gestion de l'environnement. Ce **cursus interdisciplinaire** est organisé pour former à la gestion des questions de **durabilité des territoires et des écosystèmes**. Son approche systémique et technique (SIG, droit, communication, écologie du paysage …), à la fois analytique et globale des questions de gestion de l'environnement, depuis l'échelle locale jusqu'à l'échelle globale, lui permet de former au métier de **managers et coordonnateurs d'équipes de spécialistes** de ce domaine.

Pour plus d'informations, consulter le site de la formation :
https://espace-milieux.fr/

Ce programme universitaire est rattaché à la Graduate School Sustainability and Transitions, combinant des cours de master et de doctorat avec des laboratoires de recherche de pointe. La Graduate School enseigne aux étudiantes et aux étudiants les théories et l'utilisation d'outils pour mettre en œuvre des transitions, en partant de la compréhension des enjeux liés à la durabilité, aux risques, ainsi qu'à la justice sociale et environnementale. En savoir plus >

OBJECTIFS

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 02 octobre 2024

Dans cette mention consacrée aux sciences des territoires, le parcours Espace et Milieux est centré sur les territoires et l'écologie dans le contexte des changements globaux, afin d'analyser les impacts des activités humaines sur la biosphère et les modalités d'une transition écologique. Ce parcours forme des professionnels de l'environnement (chargés d'étude, gestionnaires, chercheurs) spécialisés d'une part dans la gestion des territoires (**M2 Espace et Milieux - Territoires Ecologiques**) et d'autre part dans le diagnostic de l'état des écosystèmes (**M2 Expertise Ecologique**).

Le M2 Espace et Milieux - Territoires Ecologiques : L'approche systémique du parcours, à la fois analytique et globale des questions de gestion de l'environnement, depuis l'échelle de la parcelle jusqu'à celle la plus large lui permet de former au métier de managers et coordonnateurs d'équipes de spécialistes de ce domaine. Créé en 1986, ce M2 s'adapte en permanence aux évolutions de la société en actualisant régulièrement son contenu et ses intervenants.

COMPÉTENCES VISÉES

Le cursus forme des spécialistes de l'environnement capables d'analyser les impacts des changements globaux sur les sociétés et les écosystèmes et de proposer des réponses innovantes aux demandes d'organismes publics et privés.

Compétences visées :

* Savoir mettre en œuvre et réaliser inventaires et expertises faunistiques et/ou floristiques, diagnostics de l'état d'écosystèmes, études d'impacts, méthodologies de valorisation et restauration d'espèces et/ou d'habitats
* Savoir choisir et utiliser les méthodologies innovantes dans le domaine (SIG, barcoding, bio-indicateurs, sciences participatives, statistiques, modélisation)
* Placer les milieux et communautés d'espèces dans une perspective à long terme, pour garantir la durabilité des solutions proposées
* Connaître / intégrer les contraintes et les acteurs de la gestion des écosystèmes : législation, diffusion des connaissances, production et valorisation des connaissances

Programme

ORGANISATION

La mention est organisée sur 4 semestres, de telle sorte que les enseignements fondamentaux se placent aux 1er et 3ème semestre, et les travaux personnels des étudiants et les stages (de terrain ou en laboratoire d'accueil) au cours des 2ème et 4ème semestre.

La première année correspond pour l'essentiel à des fondamentaux que les étudiants doivent acquérir pour poursuivre dans l'une des spécialités de la mention. Une partie des enseignements est donc mutualisée sur l'ensemble du Master (tronc commun). Une autre partie est spécifique à chacune des spécialités, cette dernière permettant aux étudiants de se préparer pour leur deuxième année de master (voir rubrique "organisation de la formation").

Le Master est ouvert à l'apprentissage, contrat d'une durée d'un an.

Le rythme de l'alternance est 3 jours à l'université et 2 jours en entreprise.

NB : Les étudiants souhaitant s'inscrire en M2 dans la spécialité Ingénierie de l'Aménagement et Développement Local (IADL) peuvent faire un M1 de Géographie en choisissant les enseignements qui les y préparent. (pour connaître ces enseignements, cliquer sur "organisation de la formation").

STAGE

Stage : Obligatoire

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 02 octobre 2024

Durée du stage : Apprenti / contrat d'apprentissage d'un an, etudiants en formation initiale, stage de 5 à 6 mois.

Admission

Apprenti, Étudiant, Salarié, Demandeur d'emploi.

PRÉ-REQUIS

La première année est ouverte aux étudiants titulaires d'une licence de Géographie, Aménagement, Sciences humaines et sociales, Sciences politiques, Bio-géo-hydro-sciences, Environnement, Géomatique.

Pour la deuxième année : voir le détail par spécialités

Droits de scolarité :
Les droits d'inscription nationaux sont annuels et fixés par le ministère de l'Enseignement supérieur de la Recherche. S'y ajoutent les contributions obligatoires et facultatives selon la situation individuelle de l'étudiant.

Des frais de formation supplémentaires peuvent s'appliquer au public de formation professionnelle. Plus d'informations ici.

Date de début de candidature : 17 avr. 2023

Date de fin de candidature : 20 juin 2023

Date de début de la formation : 11 sept. 2023

Et après ?

POURSUITES D'ÉTUDES

Des débouchés variés répondant à une forte demande sociale :

- Enseignant-chercheur en université ou en école supérieure, ou chercheur dans les organismes de recherche tel le CNRS, IRD, IRSTEA, INRA, Muséum… ;

- Ingénieur d'étude et de recherche dans un laboratoire ou bureau d'étude ;

- Expert dans la gestion de l'environnement et des risques naturels ;

- Ingénieur en cartographie, SIG et géomatique ;

- Chargé d'étude en analyse spatiale, aménagement, environnement, développement local ;

- Fonction publique territoriale (France, Union européenne, autre région du Monde) ;

- Chargé d'étude en géomarketing ou audit territorial ;

- Attaché dans Service d'aménagement ou d'environnement (Collectivités territoriales, Chambres d'Agriculture, Agences de l'eau…) ;

- Chargé de mission dans les organismes s'occupant des espaces protégés (Parcs, Réserves...) et de la gestion forestière (ONF, IDF), ainsi que du gibier et de la faune sauvage (ONCFS) ;

- Chargé de mission au sein d'ONG et d'organismes travaillant dans le secteur du développement et des rapports Nord-Sud, de l'environnement

…

Pour découvrir le **large éventail des débouchés en géographie**, vous trouverez **plusieurs témoignages d'anciens étudiants** en géographie (et notamment de Paris Diderot) sur :

- http://www.dailymotion.com/GeoParisDiderot

- ou http://www.youtube.com/GeoParisDiderot

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 02 octobre 2024

L'enseignement constitue également un des débouchés important des études de géographie.

De nombreux concours de la fonction publique existent en dehors de ceux de l'éducation nationale et les étudiants peuvent les préparer à tous les niveaux de leurs études.

Les métiers de l'aménagement et de l'environnement ne sont pas directement accessibles à partir de la licence de géographie ou du master 1 mais nécessitent une poursuite d'étude en Master professionnel ou recherche.

Les métiers de l'enseignement supérieur et de la recherche nécessitent une poursuite d'études au sein d'une des parcours RECHERCHE des masters proposés. Après le Master, les études doivent être poursuivies en doctorat de géographie.

TAUX DE RÉUSSITE

100 %

Taux de réussite sur l'année de diplomation 2020-2021 (nombre d'admis par rapport au nombre d'inscrits administratifs).

Contacts

Responsable de la formation

Etienne Grésillon

etienne.gresillon@wanadoo.fr

Gestionnaire de Scolarité - Master 2

Sébastien Thévenet

sébastien.thévenet@u-paris.fr

En bref

Composante(s)

UFR Géographie, Histoire, Économie et Société

Niveau d'études visé

BAC +5 (niveau 7)

ECTS

60

Modalité(s) de formation

- Formation continue
- Formation initiale

Lieu de formation

Campus des Grands Moulins

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 02 octobre 2024