

Master | Contrat d'apprentissage | Contrat de professionnalisation |
RNCP 39194

Master 2 Géographie, Aménagement Environnement et Développement. Parcours Espace et milieux : Territoires écologiques (M2_EMTE) **PRÉSENTATION**

► Présentation de la formation

Le Master 2 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 de haut niveau d'une durée d'un an est organisé pour former à la gestion des questions de durabilité des territoires et des écosystèmes. Son approche systémique et technique (SIG, 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.

Créée en 1986, la formation s'adapte en permanence aux évolutions de la société en actualisant régulièrement son contenu et ses 40 intervenants.

Le secteur de l'environnement est en pleine croissance. Il est soumis à une réglementation et projets en constante évolution (convention citoyenne, Green deal, lois Grenelle I et II, SRADDET, SCOT, PLUi, TVB, démarches Eviter/Réduire/Compenser...). Cela concerne tous les espaces (agricole, urbain, périurbain, forestier, protégés...) dans leurs dimensions écologiques, paysagères, sociales et économiques. Ce nouveau contexte offre des perspectives de carrières pour répondre à bon nombre de missions :

- études d'impacts et suivis environnementaux ;
- plans de gestion écologique ;
- diagnostics et évaluations : performance environnementale, aménagements, mise en valeur et gestion des zones sensibles...
- montage et portage de projets ayant trait à l'environnement au sein d'institutions, d'entreprises ou de laboratoires.

► Objectifs de la formation

À l'issue de la formation, les apprenants seront capables de :

- Analyser les questions de durabilité des territoires et des écosystèmes à différentes échelles (locale, nationale, globale).

- Utiliser des outils techniques et interdisciplinaires (SIG, communication, écologie du paysage, etc.) pour la gestion environnementale.
- Coordonner et manager des équipes pluridisciplinaires spécialisées dans la gestion des territoires et des écosystèmes.
- Élaborer des stratégies de gestion intégrée en tenant compte des enjeux environnementaux, sociétaux et économiques.

► Métiers visés

- Chargé d'études environnement
- Chargé de projet en développement local/territorial
- Chargé de la protection du patrimoine naturel
- Chargé d'études en sciences humaines
- Chargé de mission (développement local)
- Chargé d'analyses et de développement
- Responsable Système d'Information Géographique (SIG)
- Ingénieur territorial (après concours)
- Ingénieur environnement

► Rythme d'alternance

- › Septembre : Temps plein à l'université
- › D'octobre à fin février : 3 jours à l'Université / 2 jours en entreprise
- › De mars à début septembre : période longue à plein temps chez l'employeur

► Dates de la formation et volume horaire

08/09/2025 > 18/09/2026 (456 heures)
Durée : 1 an

UNIVERSITE/ECOLE

► Adresse administrative Composante

Faculté des Sociétés et Humanités - UPC

85, boulevard Saint-Germain

75006 - PARIS



► Siège Établissement

Université Paris Cité

85, boulevard Saint-Germain

75006 - PARIS



ADMISSION

► Conditions d'admission

Pré-requis :

Acquisition préalable de connaissances en écologie, sciences de la biodiversité et biologie des organismes. La réalisation de stages, un investissement dans des associations ou établissements publics ou privés montrant la motivation pour les disciplines écologiques et naturalistes sont un plus dans le dossier. Niveau C1 en Français requis.

► Modalités de candidature

Admission sur dossier de candidature à déposer sur la : plateforme e-candidat
+ Entretien avec le jury de sélection

CONTACTS

► Vos référents FORMASUP PARIS IDF

Laëtitia CHIODI

contact@formasup-paris.com

Stéphanie SILVESTRE

Pour les publics en situation de handicap : consultez nos pages dédiées Apprenants et Entreprises.



► Vos contacts « École/Université »

KAPFERER Nathalia

nathalia.kapferer@u-paris.fr

01 57 27 58 98

PROGRAMME

Code RNCP 39194

► **Direction et équipe pédagogique**

Equipe Pédagogique

Etienne Grésillon Et François Bouteau

Responsable de la formation

etienne.gresillon@wanadoo.fr

► **Contenus des enseignements**

Fondamental 1

Expertise territoriale 1

Ecologie de Quartier

Géomatique

Humanités environnementales / Ecologie intégrative

Fondamental 2

Au choix : 1 parmi 2

Géographie du vivant

Stage en entreprise (alternance)

Fondamental 3

Expertise territoriale 2

Volume horaire
session -1
année 1



Programme détaillé de la formation

Expertise territoriale 1	52h
Ecologie de quartier	25h
Médiation	61h
Géomatique	25h
Pratiques collaboratives en écologie	25h
Humanités environnementale	50h
Géographie du vivant	25h
Expertise territoriale 2	94h
Valorisation internationale	25h
Ecologie territoriale	50h
Aternance 6 mois	24h

► Modalités pédagogiques

La formation est fondée sur la pluridisciplinarité et une approche environnementale intégrative en lien avec la gestion des territoires, sur des études réelles conduites sur le terrain et sur le développement des aptitudes au travail en équipe.

L'équipe pédagogique est composée d'enseignants de l'université et de nombreux intervenants professionnels de l'écologie.

La partie universitaire à vocation théorique et pratique, est organisée sous forme de cours, de séminaires et d'ateliers.

La partie en situation professionnelle s'effectue dans diverses structures (entreprises, collectivités territoriales, services de l'Etat, associations...) avec un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation durant laquelle l'étudiant doit travailler sur une problématique concrète en relation avec la formation théorique reçue. Les étudiants du master sont parrainés durant la formation par des professionnels en activité pour les guider pendant leur cursus.

► Contrôle des connaissances

Les conditions suivantes doivent être remplies pour que le diplôme de master soit attribué à l'issue du M2 : la moyenne des UE et projet est supérieure à 10/20 et aucune des notes UE et projet n'est inférieure à 8/20.

► Diplôme délivré

Diplôme de niveau Master. Domaine Sciences Humaines et Sociales ; Mention Géographie, aménagement environnement et développement ; Parcours Espace et Milieux : territoires écologiques.

Diplôme national de niveau 7 du Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche délivré par : l'Université de Paris Cité.

COMPÉTENCES

- Gestion de projets dans le domaine de l'environnement et du paysage en liaison avec les différents services, producteurs et usagers : conduite, montage et animation, participation, médiation
- Lancement d'études préalables et diagnostics en gestion territoriale, environnementale et paysagère : diagnostic et audits territoriaux, inventaires des ressources et du patrimoine, diagnostics paysager, de biodiversité, de filières et secteurs (environnement, mobilités, santé, déchets, tourisme, services, culture, sport, énergie...)
- Conception, mise en oeuvre et contrôle des procédures en matière de gestion de l'environnement, d'aménagement, de développement durable et de transition des territoires : études de risque et de sécurité, hygiène et santé, études d'impact, réalisation de documents d'objectifs DOCOB, gestion de la ressource en eau (qualité, pollution), de l'agriculture (bio, MAE), management environnemental, risques...

► Usages avancés et spécialisés des outils numériques

- Identifier les usages numériques et les impacts de leur évolution sur le ou les domaines concernés par la mention
- Se servir de façon autonome des outils numériques avancés pour un ou plusieurs métiers ou secteurs de recherche du domaine

► Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés

- Mobiliser des savoirs hautement spécialisés, dont certains sont à l'avant-garde du savoir dans un domaine de travail ou d'études, comme base d'une pensée originale
- Développer une conscience critique des savoirs dans un domaine et/ou à l'interface de plusieurs domaines
- Résoudre des problèmes pour développer de nouveaux savoirs et de nouvelles procédures et intégrer les savoirs de différents domaines

► **Communication spécialisée pour le transfert de connaissances**

- Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources spécialisées pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation
- Communiquer à des fins de formation ou de transfert de connaissances, par oral et par écrit, en français et dans au moins une langue étrangère

► **Appui à la transformation en contexte professionnel**

- Gérer des contextes professionnels ou d'études complexes, imprévisibles et qui nécessitent des approches stratégiques nouvelles
- Prendre des responsabilités pour contribuer aux savoirs et aux pratiques professionnelles et/ou pour réviser la performance stratégique d'une équipe
- Conduire un projet (conception, pilotage, coordination d'équipe, mise en oeuvre et gestion, évaluation, diffusion) pouvant mobiliser des compétences pluridisciplinaires dans un cadre collaboratif