

FORMATION QUALIFIANTE OUTILS POUR LA GESTION DE L'ENVIRONNEMENT ET DES TERRITOIRES

Du 18 septembre 2017 au 23 janvier 2018
 (une journée par semaine : le mardi)
 17 jours / 102 heures
 | 500 € TTC

OBJECTIFS

Cette formation, proposée par la spécialité du master 2 Espaces et milieux, vise à l'acquisition d'outils nécessaires pour l'analyse des questions environnementales et territoriales, le traitement des données et la mise en place de projets territoriaux. L'enseignement inclut des réalisations concrètes avec l'élaboration de nombreux projets personnels ou de groupe autour de problématiques portant sur l'environnement et la gestion des territoires.

PUBLIC.S CONCERNÉ.S

La formation est ouverte en formation continue aux salariés et demandeurs d'emploi titulaires d'un M1 ou d'une maîtrise (environnement, géographie, biologie, aménagement,...) ou d'un niveau équivalent (admission sur dossier).

RESPONSABLES DE LA FORMATION

- Stéphane ANGLES - maître de conférences en géographie
- François BOUTEAU - maître de conférences en biologie

DÉROULÉ DES MODULES

Intitulés	Nombre d'heures
1 Droit de l'environnement	27
2 Systèmes d'informations géographiques	30
3 Procédures et évaluation des impacts environnementaux des aménagements et activités, observatoires, jeux d'acteurs	18
4 Communication en environnement	12
5 Télédétection appliquée à l'environnement	12
6 C2i2 MEAD	3

Droit de l'environnement : 27 h

L'enseignement apporte aux étudiants les bases juridiques du droit de l'environnement dans les contextes suivants :

- Droit international
- Droit européen
- Droit national.

Systemes d'informations géographiques (SIG) : 30 h

L'enseignement vise à acquérir les bases des logiciels de SIG les plus utilisés dans le monde professionnel (ARCGIS™ et QGIS™) et à se perfectionner dans le traitement de données géo-localisées. Un projet d'analyse d'une question environnementale ou d'un territoire par un SIG sera élaboré par chaque étudiant.

Procédures et évaluation des impacts environnementaux des aménagements et activités, observatoires, jeux d'acteurs : 18 h

Ces cours proposent une analyse des impacts environnementaux et des actions humaines par des dossiers élaborés par groupe et la mise en place de projets d'observatoires sur des questions environnementales.

Communication en environnement : 12 h

L'enseignement est dispensé par un consultant professionnel en communication et vise à fournir aux étudiants les techniques de communications écrites et orales nécessaires pour la présentation et l'animation de projets professionnels. Ce module comporte un projet de communication établi par chaque étudiant.

Téledétection appliquée à l'environnement : 12 h

L'enseignement offre une initiation et un perfectionnement aux techniques de télédétection orientées dans la gestion de l'environnement et des territoires.

C2i2 MEAD : 3 h

L'enseignement permet l'obtention de la certification au C2i2 – Métiers de l'Environnement et de l'Aménagement Durables

CONTACTS

UFR Géographie, Histoire et Sciences de la Société

Responsables de la Formation - Stéphane ANGLES François BOUTEAU

stephane.angles@univ-paris-diderot.fr - francois.bouteau@univ-paris-diderot.fr

01 57 27 58 96 // espace-milieus@univ-paris-diderot.fr

Formation continue - Gisèle PAGANO

01 57 27 58 98 // gisele.pagano@univ-paris-diderot.fr

UFR Sciences du Vivant

Formation continue - Françoise PEUVION

01 57 27 82 34 // fcsdv@univ-paris-diderot.fr

LIEU DE LA FORMATION

Université Paris Diderot - Bâtiment Olympe de Gouges, Place Paul Ricoeur

Salle 306 – 3ème étage - Paris 13ème

Station Bibliothèque François-Mitterrand - Métro ligne 14, RER C