

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 17411**

### Intitulé

MASTER : MASTER Domaine : Sciences humaines et sociales; Mention : Géographie

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université Paris 8 - Vincennes-Saint-Denis	Présidente de l'Université Paris VIII

### Niveau et/ou domaine d'activité

#### I (Nomenclature de 1967)

##### Convention(s) :

##### Code(s) NSF :

121 Géographie, 341p Gestion de l'espace et mise en oeuvre des projets, 113g Sciences (biologie-géologie) de l'environnement, des écosystèmes

##### Formacode(s) :

### Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

#### Activités visées :

Le diplôme prépare à des activités d'enseignement et de recherche ainsi que d'études dans le domaine :

- du développement (parcours recherche "Développement, inégalités socio-spatiales, environnement et risques" - DISSER)
- de l'expertise, de la gestion et de la communication en environnement (parcours professionnel "Expertise concertation et communication en environnement"- ECCE)
- du géodécisionnel, du géomarketing opérationnel, de l'analyse spatiale et de ses modèles, de la géomatique distribuée sur Internet (parcours professionnel "Géomatique, géomarketing et multimédia" - G2M)

#### Capacités attestées :

- Etablir un diagnostic territorial.
- Proposer et appliquer des méthodes d'analyse des vulnérabilités territoriales.
- Concevoir des outils de sensibilisation et d'aide à la décision pour la réduction des vulnérabilités territoriales.
- Analyser les évolutions et les défis associés aux relations villes/campagnes (liens économiques, problématiques d'aménagement, recompositions sociales, planification territoriale etc.)
- Diagnostiquer les spécificités territoriales et les risques potentiels liés aux outils et aux pratiques d'aménagement (action publique, fonctionnement des institutions, logiques d'acteurs, etc.)
- Accompagner les acteurs locaux vers la conception et l'expérimentation d'outils de développement territorial innovants.
- Elaborer et mettre en œuvre le management environnemental d'un organisme et un projet de développement territorial ;
- Connaître et appliquer les politiques publiques dans le domaine de l'environnement et des risques naturels ;
- Constituer, enrichir, valoriser et exploiter des bases de données ;
- Proposer et réaliser des analyses spatiales ;
- Mettre en œuvre et mener une concertation des acteurs de l'environnement
- Constituer et exploiter des données d'informations géographiques via des bases de données, SIG, DAO, etc... et les appliquer aux méthodes du géomarketing et du géodécisionnel,
- Réaliser un diagnostic territorial en termes d'implantation, de répartition, d'adéquation d'une offre ou d'équipements, l'analyser et le représenter via un SIG local ou des animations dynamiques sur le web.
- Développer un projet, coordonner une équipe et exploiter un Système d'Information Géographique à destination de clients, usagers (partenaires, entreprises, publics, ...)

### Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

#### SECTEURS D'ACTIVITE

- Les collectivités territoriales en France et à l'étranger : l'échelon local : communes-intercommunalités, syndicats mixtes pour la mise en œuvre d'outils de la planification, est ici privilégié ;
- Les secteurs d'activités techniques sont ainsi visés : services aménagement, environnement, biodiversité, inventaires faunistiques et floristiques, valorisation des patrimoines et archives, champ du social et de la santé, gestion des risques, gestion de l'eau, gestion des déchets... ;
- Les établissements publics et services de l'Etat (Dreal, ONF, Onema...);
- Les bureaux d'études, de projets et/ou de communication, les entreprises, (notamment dans les domaines de l'expertise environnementale, de l'eau, des marchés et marketing) ;
- Les organismes et associations de protection et gestion de l'environnement (Conservatoires d'Espaces Naturels, Réserves et Parcs nationaux...);
- Le géomarketing : grande distribution, banque, assurance, cabinet conseil... ;

#### Type d'emplois accessibles :

- Chercheurs
- Enseignants-chercheurs
- Enseignants dans le secondaire
- Chargé de mission dans les administrations publiques (Environnement, Agriculture, Aménagement)

- Chargé de mission / chargé de projet dans les collectivités territoriales
- § Urbanisme
- § Développement économique
- § Environnement (gestion des ressources en eau, assainissement, espaces naturels)
- § Etudes et prospective
- § Information et communication
- Cartographie / Systèmes d'Informations géographiques
- Chargé d'études (bureaux d'études, agences conseil)
- Edition
- ONG (chargé de projet, scientifique)

**Codes des fiches ROME les plus proches :**

K1802 : Développement local

M1808 : Information géographique

K1401 : Conception et pilotage de la politique des pouvoirs publics

K2302 : Management et inspection en environnement urbain

**Modalités d'accès à cette certification**

**Descriptif des composantes de la certification :**

**ENSEIGNEMENTS M1**

· **Tronc commun**

- Géographie approfondie
- Les outils du métier de géographe
- Langue vivante
- ...

**ENSEIGNEMENTS M2**

· **Parcours recherche DISSER**

- Développement, inégalités et vulnérabilités
- Pratique professionnelle de la recherche
- Mémoire de recherche

· **Parcours professionnel Environnement ECCE**

- Ressources, risques et développement
- Les métiers de l'environnement
- Pratique professionnelle de l'environnement
- Stage professionnel en entreprise, rapport et soutenance

· **Parcours professionnel Géomatique G2M**

- Méthodes de la géomatique, du géomarketing et de l'analyse spatiale
- Base de données et animations dynamiques, SIG et analyse de données
- Stage en entreprise, rapport et soutenance

**Validité des composantes acquises : illimitée**

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Enseignants et professionnels
En contrat d'apprentissage	X	Enseignants et professionnels
Après un parcours de formation continue	X	Enseignants et professionnels
En contrat de professionnalisation	X	Enseignants et professionnels
Par candidature individuelle	X	Enseignants et professionnels
Par expérience dispositif VAE	X	Enseignants et professionnels

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

**LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS**

**ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX**

**Base légale**

**Référence du décret général :**

Arrêté du 25 avril 2002.

**Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :**

Arrêté d'habilitation du 20 juillet 2009, N°20090239

**Référence du décret et/ou arrêté VAE :****Références autres :****Pour plus d'informations****Statistiques :****Autres sources d'information :**

<http://www2.univ-paris8.fr/geographie/index.php/master.html>

Université Vincennes Saint-Denis (Seine Saint-Denis) Paris VIII

**Lieu(x) de certification :**

Université Paris 8 - Vincennes-Saint-Denis : Île-de-France - Seine-Saint-Denis ( 93) [Saint-Denis]

Université Paris 8

2 Rue de la Liberté - 93526 Saint-Denis Cedex

**Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :**

Université Paris 8

2 Rue de la Liberté - 93526 Saint-Denis Cedex

**Historique de la certification :**

Ce master professionnel reprend et développe des axes « anciens » du Département de géographie de Paris 8: les DESU « Ecologie humaine et appliquée » et « Analyse spatiale - option Géomarketing ». Mais tout en conservant une analyse intégrée de l'environnement en articulation avec les méthodes de géomatique, le projet actuel s'ouvre davantage vers les questions relatives au développement territorial. Il s'attache notamment à prendre en compte la demande sociale locale sur des questions de concertation et de communication environnementales (notamment avec Plaine Commune et le Conseil général de la Seine-Saint-Denis).

Pour mener ses travaux de recherche et études de terrain, le master dispose d'équipements et moyens spécifiques :

- Cartothèque et bibliothèque des rapports de stage des années précédentes
- Dalle informatique dédiée (19 postes) et salle Informatique Pour Tous équipée avec les logiciels SIG, DAO, stat...
- Plateau technique audiovisuel (Pôle image) et technologique (POPS).
- Matériel de terrain : GPS ; sondes hydrologiques, sondes de qualité de l'eau, boussoles...