

Géomatique

RNCP18401 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	121
Code(s) ROME	M1808, K2402, H1206, K1802
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	14/11/2020

Certificateur(s)

Ministère de l'Enseignement Supérieur

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE · SIRET : 11004401300040

UNIVERSITE DE MONTPELLIER · SIRET : 13002054800017

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Les systèmes d'information (S.I) et les informations géographiques (I.G), par leur capacité à représenter et modéliser le territoire , à intégrer des données de diverses disciplines, prennent une place de plus en plus importante au sein des projets de territoire.

Le titulaire de cette certification par sa maîtrise des méthodes et outils (notamment numériques SIG, CAO, DAO, MNT, télédétection, Analyse spatiale...) peut élaborer un projet de développement durable par rapport au territoire. Ce projet territorial relie des acteurs.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Sens et interprétation de l'information géographique, compréhension des structures et dynamiques spatiales, des demandes des acteurs de l'aménagement, des enjeux territoriaux de l'action publique
- Conception, mise en oeuvre et exploitation des systèmes d'information mobilisant l'information géographique
- Applications: usages de l'information Géographique dans différents domaines de la gestion et de la gouvernance des territoires.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel peut travailler dans les secteurs suivants:

- Services techniques des collectivités territoriales
- Entreprises et établissements publics
- Bureaux d'études en aménagement, gestion et gouvernance des territoires
- Chambres consulaires
- Sociétés d'économie mixte d'aménagement
- Agences d'urbanisme
- Centres de recherches universitaires,
- CNRS

- Editeurs de logiciels
- Prestataires de services

...

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Il peut prétendre aux emplois suivants:

- Responsable de la gestion d'entreprise en géomatique
- Chef de service SIG en collectivité territoriales et administrations
- Chef de projet
- Animateur de la communication territoriale
- Ingénieur dans les universités, centres de recherches, entreprises, bureaux d'études qui travaillent dans le domaine de l'information géographique, la gestion et la gouvernance des territoires (environnement, transports, aménagement, urbanisme...), mais aussi les éditeurs de logiciels (géomatique), les prestataires de services.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 2 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 867 €
Familles professionnelles (FAP)	N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée) N1X91 — Chercheurs (sauf industrie et enseignement supérieur) · tension 2/5 (Faible)
Projets de recrutement (BMO 2026)	16 347
Jugés difficiles à recruter	46 %
Emplois saisonniers	5 %
Familles professionnelles (FAP)	N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) N1X91 — Chercheurs (sauf industrie et enseignement supérieur)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Personnes ayant contribué aux enseignements (loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur).

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE

Oui si l'ingénierie est prévue à cet effet (SUFCO)

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 14/11/2020

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.univ-montp3.fr/>

<http://ufr3.univ-montp3.fr/>

site internet des autorités délivrant la certification

site internet des autorités délivrant la certification

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/18401/>