

Cartographe géomaticien

RNCP5238 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Code(s) NSF	121b
Code(s) ROME	I1401
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	03/03/2008

Certificateur(s)

Ecole nationale des sciences géographiques (ENSG)

<http://www.ensg.eu>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le cartographe géomaticien conçoit et réalise des produits cartographiques sur support papier ou numérique à l'aide de logiciels dédiés à la cartographie et à la géomatique. Il exploite des données numériques sur des systèmes d'information géographique (SIG).

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les capacités attestées par ce titre intègrent des connaissances liées aux techniques et technologies utilisées, à l'environnement de la production et à des savoirs faire spécifiques dans deux grands domaines :

• Domaine professionnel

Les titulaires de la certification sont capables de :

- Concevoir des bases de données et des produits cartographiques.
- Réaliser des cartes ou des études géographiques à partir de données diverses en utilisant les techniques appropriées,
- Organiser la production de produits géomatiques.

• Domaine transversal

- Communiquer par écrit et oral dans le cadre professionnel en intégrant la culture du métier,
- Accueillir un client et participer à la rédaction d'un cahier des charges géomatique,
- Animer une équipe de production,
- Présenter ses créations et argumenter ses choix.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

- Sociétés d'édition
- Collectivités territoriales
- Entreprise de cartographie
- Cabinet de conseil en SIG

- Bureau d'études
- Chambre de commerce
- Département cartographique d'entreprises liées au transport
- Département cartographique d'entreprises gestionnaires de réseaux

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Cartographe
- Géomaticien
- Responsable d'une unité de production géomatique
- Responsable d'un système d'information géographique
- Gestionnaire de bases de données géographiques

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)	Modérée (3/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 4 sur 5.
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Inadéquation géographique
Salaire médian (mensuel)	2 419 €
Familles professionnelles (FAP)	M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique · tension 4/5 (Élevée) M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom · tension 3/5 (Modérée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	9 549
Jugés difficiles à recruter	46 %
Emplois saisonniers	3 %
Familles professionnelles (FAP)	M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

80 % de formateurs, 20 % de stagiaires.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE

100 % de formateurs.

COMPOSITION DU JURY — VAE

50% de formateurs, 50% de professionnels

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 03/03/2008

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS
RNCP1538

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF
<http://www.ensg.ign.fr>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/5238/>