

Aménagement du territoire et urbanisme option cartographie, topographie et systèmes d'information géographique

RNCP3472 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	341
Code(s) ROME	F1107
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université d'Orléans

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

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce professionnel participe à la mise en place, à la gestion et à l'aménagement de territoires au moyen de systèmes d'information géographiques (SIG).

Il élabore des plans d'implantation d'ouvrages sur le terrain (immeubles, routes, ouvrages d'art...). Il effectue les opérations géodésiques préalables (arpentage, levée de terrain) puis définit la nature et les dimensions des ouvrages existants ou à bâtir.

Lors de la construction, il veille au respect de la législation environnementale en vigueur et vérifie la conformité des travaux réalisés.

Il gère par ailleurs des bases de données complexes établies à partir de référentiels géographiques de haute qualité. Il réalise aussi pour les utilisateurs (élus, acteurs de l'Etat, gestionnaires de réseaux...) des documents cartographiques et topographiques précis et fiables.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Capacités attestées : - Maîtrise des outils informatiques (logiciels de DAO, SIG, bureautique...)

- Connaître et être capable de se conformer à des réglementations précises
- Maîtrise des techniques d'appréhension des formes et des volumes dans l'espace

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce technicien supérieur travaille dans des collectivités territoriales, des sociétés privées ou des cabinets de géomètres experts fonciers.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Il exerce le métier de topographe ou de cartographe

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)
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 784 €
Diplôme le plus fréquent	Diplôme de niveau bac+5 ou plus (doctorat, master ou équivalent) en génie civil, construction et bois (31 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	B6X70 — Géomètres · tension 5/5 (Très élevée) B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	1 888
Jugés difficiles à recruter	68 %
Emplois saisonniers	2 %
Familles professionnelles (FAP)	B6X70 — Géomètres B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP

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

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

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE

Idem

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP19576

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

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

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/3472/>