

Technicien(ne) en Géomatique

Mis à jour le 12 septembre 2024

Conditions d'entrée et prérequis

- Diplôme de niveau 4 certifié ou expérience dans le domaine
- Très bonne pratique de l'informatique
- Être mobile

Public visé

Demandeurs d'emploi ayant un projet de formation validé en amont par France Travail, Cap emploi ou Mission Locale

Rythme

Temps plein

Durée en centre

875 heures

Durée en entreprise

350 heures

Validation

Titre RNCP de technicien en géomatique (niveau 5).

Certification

Non

Modalités d'évaluation

- Questionnaire d'évaluation,
- Présentation d'un projet réalisé en amont.
- Entretien technique concernant ce projet.
- Entretien final

Entrée et sortie permanente

Non

RNCP 37103 : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37103/>

Objectifs professionnels

- Créer et exploiter des bases de données géographiques, avec des logiciels de systèmes de gestion de bases de données ou de systèmes d'informations géographiques (SIG).
- Collecter et acquérir des données
- Intégrer, mettre à jour et diffuser des composantes spatiales et attributaires d'un SIG

Contenu

- Analyse de besoins, définition des caractéristiques des informations géographiques
- Acquisition et contrôle des données géographiques à intégrer dans le SIG
- Modélisation et structuration d'une base de données du SIG
- Intégration et création d'informations géographiques
- Réalisation des éditions cartographiques
- Maîtrise de l'environnement informatique et des compétences transverses

Modalités pédagogiques

- Les formations sont dispensées sous forme de cours, travaux dirigés, travaux pratiques.
- Un suivi individualisé est assuré par l'équipe pédagogique.

Profil des intervenants

Equipe pluridisciplinaire expérimentée, personnel de l'Education nationale connaissant parfaitement les objectifs de la formation.

Les plus

Taux de satisfaction

100 %

Réussite aux examens

100 %

Insertion professionnelle

70% à 3 mois

Délais et modalités d'accès

- Réunions d'information collective
- Entretien oral de motivation : entretien en appui du dossier de candidature et du CV du candidat.
- Tests sur des connaissances informatiques

Financements possibles

Technicien(ne) en Géomatique

Prise en charge des frais de formation par la Région Grand Est

Poursuite de parcours

- Licence de géographie pour les candidats ayant un bac général
- Technicien en SIG, géomaticien

Référent handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

Réseau

- GRETA-CFA Lorraine Centre
- 29 rue des Jardiniers CS 34218
54042 NANCY Cedex
- greta-lorraine-centre@ac-nancy-metz.fr
- 03 83 30 87 00