









GÉOMÈTRE TOPOGRAPHE

CODE ROME F1107

Tes activités

Tu es les yeux du territoire ! Grâce à toi, les projets d'aménagement prennent forme sur des bases solides. Tu réalises des relevés de terrain, des mesures topographiques et des plans précis pour guider les travaux d'infrastructures, de réseaux ou d'urbanisme. Tu interviens à chaque étape de la chaîne de mesure, depuis les relevés topographiques jusqu'à l'intégration des données dans les SIG (Systèmes d'information géographiques), en assurant la qualité et la fiabilité des plans. Ton rôle couvre l'ensemble du processus : relevés terrain, traitement des données, élaboration et mise à jour des plans, implantation sur chantier et suivi des récolements. Grâce à ton expertise, tu garantis la précision des mesures et la cohérence des données géographiques, essentielles au bon déroulement des projets d'infrastructure.

Les compétences attendues

- ► Topographie, nivellement, géodésie.
- Cartographie et géomatique.
- ▶ DAO (Dessin assisté par ordinateur).
- ▶ Utilisation d'outils de mesure (station GPS, théodolite...).
- ► Organisation, rigueur, méthode...
- Connaissance des réseaux et des infrastructures.

Ce métier est pour toi si

- ► Tu aimes travailler dehors, sur le terrain.
- ➤ Tu es rigoureux(se), observateur(trice) et précis(e).
- ▶ Tu es à l'aise avec les outils techniques (GPS, DAO, logiciels métiers...).
- ► Tu as une bonne vision spatiale.
- ► Tu sais travailler en équipe et faire preuve d'autonomie.











GÉOMÈTRE TOPOGRAPHE CODE ROME F1107





Tes évolutions possibles

Selon tes aspirations et ton expérience, tu peux évoluer vers des fonctions de géomaticien (ne), dessinateur (trice) projeteur (se), responsable opérationnel (le) ou surveillant (e) de travaux.

Les avantages et les inconvénients du métier



AVANTAGES

- ▲ Une grande variété de cas : aucune routine.
- ▲ Un métier qui ne ressent pas la crise : les recrutements restent constants.

INCONVÉNIENTS

- ▼ Des déplacements fréquents : mobilité nécessaire.
- ▼ Des conditions de travail parfois difficiles : en extérieur, quels que soient les aléas climatiques.

Les entreprises qui recrutent un(e) géomètre topographe



Tu peux exercer ton métier au sein de collectivités territoriales (communes, intercommunalités), de bureaux d'études ou d'entreprises de travaux publics ainsi que dans des services spécialisés en cartographie, géomatique ou urbanisme.

Salaire*

▶ 2 500 € brut mensuel moyen

Niveau d'études

► Bac à Bac +5 (Niveau 4 à niveau 7)

Impact environnemental[©]



*NB : les informations fournies dans ce document sont susceptibles d'évoluer. Elles dépendent de facteurs variables, tels que l'expérience acquise, les caractéristiques de l'établissement concerné ainsi que d'autres éléments contextuels qui peuvent influer sur les données.



Retrouvez les fiches des Fabuleux métiers sur le site **20000emplois.fr**





