

# BTS Géomètre topographe

en apprentissage

## Modalités d'accès

- BT géomètre topographe
- Baccalauréat STI «génie civil» ou S de préférence
- Bac Pro TGT

## Formation

Ce BTS vous apporte une formation théorique et pratique en alternant des périodes en lycée et en entreprise.

Le titulaire de ce BTS peut travailler :

- dans une structure privée : cabinet de géomètre expert, société de topographie, bureau d'études, entreprise de travaux publics ou société d'autoroute
- dans une structure publique (sur concours) : service du cadastre, l'Institut géographique national IGN, services topographiques des entreprises publiques (EDF, SNCF, RATP...), services techniques des villes et collectivités territoriales, DDE.

## Qualités requises - Attentes des entreprises

Le technicien géomètre procède au relevé du terrain, effectue les calculs nécessaires, puis établit des plans et des cartes sur ordinateur. Il conçoit ensuite le projet et organise les travaux d'aménagement : VRD, lotissement, tracé de route, aménagement foncier, copropriété...

Le titulaire du BTS Géomètre Topographe est rigoureux, précis et méticuleux.

En toute autonomie, il utilise des instruments de mesure modernes et sophistiqués. ...





**BTS**  
en apprentissage

## Géomètre topographe

Il maîtrise l'informatique, outil indispensable pour effectuer calculs, DAO, SIG (Système d'information géographique).

Le technicien géomètre est un précieux collaborateur du géomètre expert.

Il fixe les limites exactes des propriétés foncières.

Il a une parfaite connaissance de la réglementation, des lois et se tient informé de l'évolution du droit.

Il a un bon contact avec la clientèle, sait écouter.

C'est un homme de confiance et de consensus.

Ses interlocuteurs sont nombreux : particuliers, entreprises de BTP, professionnels de l'immobilier, élus locaux, chefs de projet des collectivités territoriales, architectes, urbanistes, paysagistes, notaires, avocats...



### Poursuites d'études - Débouchés

Les titulaires du BTS Géomètre Topographe sont essentiellement destinés à rentrer dans le monde du travail. Cependant des possibilités de poursuites d'études existent pour les étudiants les plus motivés ayant de bons résultats.

Possibilités :

- Licence professionnelle spécialisée.
- Ecole d'ingénieur



### Lieu de formation

*Unité de Formation par Apprentissage*

#### • Lycée Pierre Mendès France

34 Rue Bahon Rault - CS 86906

35069 Rennes cedex

Tél. 02 99 27 82 82

[ufa.rennes.mendes-france@ac-rennes.fr](mailto:ufa.rennes.mendes-france@ac-rennes.fr)



**CFAEN**

53 rue A. Joly - 35000 Rennes  
T 02 99 54 65 50 - F 02 99 54 65 53  
[cfaen@ac-rennes.fr](mailto:cfaen@ac-rennes.fr)  
[www.cfa-academique-rennes.com](http://www.cfa-academique-rennes.com)

