

BTS

MÉTIERS DU GÉOMETRE-TOPOGRAPHE ET DE LA MODÉLISATION NUMÉRIQUE

EN APPRENTISSAGE



BTS

NIVEAU 5



2 ANS

SITE DE FORMATION PAR APPRENTISSAGE (UFA)

UFA du Lycée du bâtiment de Sillac – 16000 ANGOULEME
Tel : 05.45.91.37.77
Contact : Cyril BRUNET - Animateur pédagogique
Laurent SALOMON - Animateur pédagogique

LE MÉTIER

Le titulaire du BTS Métiers du géomètre-topographe et de la modélisation numérique est un technicien supérieur **spécialisé dans les relevés d'environnements existants, urbains, péri-urbains ou ruraux (extérieurs comme intérieurs)**.

Après avoir capturé la réalité du terrain en 3D, il élabore des modèles numériques tridimensionnels renseignés à partir des relevés effectués ou par conception assistée par ordinateur à partir de documents projets (bâtiments, ouvrages d'art, etc.).

COMPÉTENCES VISÉES

- Capturer la réalité du terrain en 3D.
- Élaborer des modèles numériques tridimensionnels.
- Rendre compte d'un état des lieux avant ou après un projet.

INSERTION PROFESSIONNELLE

- Cartographe.
- Dessinateur-projeteur.
- Géomaticien.
- Géomètre-topographe.
- Géomètre-expert.

INDICATEURS MOYENS DE LA FORMATION 2019/2020

- Réussite aux examens : 83,05%
- Taux d'insertion : 70,00%
- Taux de poursuite d'étude : 17,00%
- Taux de rupture : *se référer aux indicateurs présents sur notre site web www.cfa-acad-poitiers.fr*

CONDITIONS D'ACCÈS

- Être titulaire d'un Baccalauréat STI2D, professionnel ou S.
- Être âgé(e) de moins de 30 ans ou sans limite d'âge pour les personnes en situation de handicap (autres dérogations possibles).
- Avoir signé un contrat d'apprentissage, démarche pour laquelle vous pouvez être conseillé par un développeur de l'apprentissage.

CALENDRIER DE LA FORMATION

- Rythme de l'apprentissage par an : 6 périodes de 2 à 4 semaines en centre de formation de septembre à juin. Le reste en entreprise.
- Volume d'heures d'enseignement général, technologique et professionnel : 1400h.

POURSUITE D'ÉTUDES

- Licence professionnelle (cartographie, topographie et système d'information géographique).
- Formation complémentaire (classe préparatoire géomètre-topographe).
- École d'ingénieurs (ESGT, INSA, ESTP, CESI, EICNAM).



PLUS D'INFOS
cfa-acad-poitiers.fr

