



UNICEM Campus

BTS MÉTIERS DU GÉOMÈTRE-TOPOGRAPHE ET DE LA MODÉLISATION NUMÉRIQUE

FICHE FORMATION

OBJECTIFS GÉNÉRAUX DU CYCLE

- › Former des experts en relevés métriques sur le terrain dans le but d'élaborer des plans et des cartes.
- › Mettre en œuvre différents matériels de mesure, de positionnement, de saisie des données et d'implantation.
- › Exploiter les documents techniques et juridiques en préparant et organisant les informations recueillies, en particulier dans le domaine foncier.
- › Participer à différents types de travaux : travaux routiers, travaux de canalisation, terrassements généraux, ouvrages d'arts et d'équipement industriel ou encore travaux électriques.

PERSONNES CONCERNÉES

Accessible à tous les bacheliers, s'adresse particulièrement aux titulaires d'un Bac S, Bac STI ou d'un Brevet de Technicien (BT) Géomètre Topographe.

DURÉE 2 ANS EN ALTERNANCE

- › 1 350 heures réparties sur 24 mois
- › Alternance : 2 semaines en centre, 2 semaines entreprise

CARACTÉRISTIQUES PEDAGOGIQUES

- › **Méthodes pédagogiques**
 - Aménagement des parcours de formation.
 - › **Moyens pédagogiques :**
 - Salle informatique équipée des logiciels
 - Ateliers et plateau technique
 - Intervenants professionnels permanents
 - Centre de ressources et d'aide à la formation
- Un tuteur désigné par l'entreprise est chargé de suivre la progression, en liaison avec le campus.
Un formateur référent, du centre de formation, est chargé du suivi pédagogique.

Restauration et hébergement possibles sur place

BTS GÉOMÈTRE TOPOGRAPHE

PROGRAMME

- › **Enseignements généraux :**
Français, langue vivante, mathématiques, sciences physiques
- › **Enseignements professionnels :**
connaissances topographiques, saisie des données, traitements numériques, traitements graphiques, domaines d'intervention du géomètre, droit professionnel, économie et gestion d'entreprise, communication et gestion des conflits, droit foncier.

ALTERNANCE

- › La voie de l'alternance (contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation), qui conjugue école et entreprise, est très bien organisée dans la branche professionnelle et offre de réelles possibilités. La formation est également organisée avec le support et les interventions des géomètres experts.

VIE AU CAMPUS

- › UNICEM Campus Occitanie, 130 chemin des Prieurs 31660 Bessières
- › Projet Européen – Activités pluridisciplinaires
- › Internat

INSCRIPTION

- › Rendez-vous directement sur notre site internet www.unicemcampus.fr
- › Renseignements :
Contacter Valérie BROQUERE
05 34 26 04 80 – valerie.broquere@unicem.fr