



Bac Pro Technicien.ne Géomètre - Topographe

Ce baccalauréat professionnel se prépare en 3 ans. Les élèves entrent en 2^{de} professionnelle "Métiers des Études et de la Modélisation Numérique du Bâtiment" en vue de préparer cette spécialité du baccalauréat professionnel.

ADMISSION :

- Après une 2^{de} professionnelle Métiers des Études et de la Modélisation Numérique du Bâtiment (MEMNB)
- Après une 2^{de} générale et technologique (dossier passerelle)
- Après un CAP

LES PLUS :

- Formations: AIPR- R408 et SST
- Évaluations en CCF et contrôle continu
- Classe à petit effectif
- Internat d'excellence ouvert le week-end
- Erasmus +



Le bac professionnel Technicien Géomètre Topographe forme des spécialistes essentiels dans les projets de construction et d'aménagement. Les relevés réalisés sur le terrain sont modélisés, cartographiés, géoréférencés au moyen de logiciels spécifiques. Intervenant de terrain, le TGT sait aussi rendre compte et présenter ses activités. Il exerce en cabinet de géomètres experts, dans des sociétés de topographie ou des bureaux d'études techniques, dans les services techniques des collectivités territoriales ainsi que dans des entreprises du bâtiment, des travaux publics ou gestionnaires de réseaux...



Enseignement général:

- Français/Histoire géographie
- Mathématiques/sciences
- Langue vivante étrangère
 - Arts appliqués
 - EPS

Enseignement professionnel:

- Topographie, levés et implantation
- Saisies des données, instruments - Méthodes et applications
- Urbanisme, paysage et aménagement
- Traitements numériques et graphiques, dessin topographique—DAO-CAO
- Techniques immobilières: foncier et droit
 - Gestion et économie d'entreprise
- PSE (Prévention, Santé, Environnement)

Période de formation en milieu professionnel (entre 18 et 22 semaines sur les 3 années)

Le Métier

Les titulaires du Bac Pro Technicien Géomètre Topographe est amené à participer à l'ensemble des tâches des activités du géomètre et de la topographie. Il exerce ses activités dans les domaines d'intervention suivants: Topographie, Foncier, Techniques immobilières, Urbanisme, paysage et aménagement, Interventions spécifiques (imagerie numérique; systèmes d'information géographique).

Ces activités sont menées aussi bien en extérieur qu'en intérieur . Elles nécessitent l'utilisation d'un matériel de haute technicité, ainsi que de logiciels professionnels dédiés au calcul et au dessin assisté par ordinateur.

plus d'infos



Nos options:



ATELIER
RUGBY

- Échauffements et préparations physique spécifiques
- Situations d'entraînement aux gestes et postures
- Rencontres « Inter-Lycées »



BREVET INITIATION
AÉRONAUTIQUE

- Découverte du monde de l'aviation et de l'aéronautique.
- Un plus dans votre CV grâce au passage du BIA.

DEBOUCHEES:

- Vie active
- Poursuite d'études en BTS MGTMN, BTS Bâtiment, BTS TP, BTS Technico-commercial.



RÉGION
Nouvelle-
Aquitaine

LYCEE PIERRE CARAMINOT
28 Avenue de Ventadour - 19300 EGLETONS

www.lyceecaraminot.fr 05 55 93 13 19 ce.0190018s@ac-limoges.fr