

# CENTRE DE FORMATION D'APPRENTIS PUBLIC DE LA CÔTE BASQUE

Formation par apprentissage ou contrat de professionnalisation



## B.T.S. METIERS DU GEOMETRE TOPOGRAPHE ET DE LA MODELISATION NUMERIQUE



### OBJECTIFS

Maîtriser les techniques de saisie, de traitement et d'exploitation de données topographiques.

Mettre son sens aigu de l'organisation et ses compétences techniques au service de la gestion d'une équipe ou d'un chantier topographique.

Occuper à terme un emploi de technicien dans un cabinet de géomètre.

### PUBLIC

Ouvert à tous les jeunes de **moins de 26 ans** à la signature du contrat d'apprentissage.

Ouvert à tous les jeunes de **moins de 26 ans** dans le cadre d'un contrat de professionnalisation.

Ouvert à toutes les personnes de **plus de 26 ans** dans le cadre d'un contrat de professionnalisation pour adulte.

### ADMISSION

- ✦ Etre titulaire d'un **Baccalauréat scientifique**
- ✦ Etre titulaire d'un **Baccalauréat STI 2D**
- ✦ Etre titulaire d'un **Baccalauréat Professionnel Topographie**

### ORGANISATION DE LA FORMATION

- ✦ **Contrat de deux ans en apprentissage.**
- ✦ **20 semaines en centre en première année (700h)**: 13h d'enseignement général et 22h d'enseignement professionnel.
- ✦ **20 semaines en centre en deuxième année (700h)**: 13h d'enseignement général et 22h d'enseignement professionnel.
- ✦ **32 semaines par an en entreprise (945h)** et 5 semaines de congés payés.

L'alternance est de 2 semaines en entreprise et 2 semaines en centre selon un calendrier établi par le centre de formation.

### DEBOUCHES

- ✦ Cabinets des géomètres experts
- ✦ Sociétés de topographie
- ✦ Collectivités locales, services de l'équipement
- ✦ Bureaux d'études du BTP
- ✦ Services du cadastre
- ✦ Institut géographique national

### ENSEIGNEMENT

- ✦ Enseignements professionnels :
  - mesures
  - traitement numérique et graphique
  - topographie de base
  - domaines d'intervention du géomètre
  - droit et urbanisme
- ✦ Français
- ✦ Mathématiques
- ✦ Sciences physiques
- ✦ Langues vivantes

### LES ACTIVITES PRINCIPALES DU B.T.S MGTMN

- ✦ Il est chargé d'établir les mesures d'un terrain, afin d'en estimer la valeur ou de fixer les limites des constructions avant le début d'un chantier.
- ✦ Il dresse des plans topographiques à partir de ces mesures.
- ✦ Il réalise des études et documents topographiques, dans le cadre des missions d'aménagement du territoire, (routes, lotissements, remembrements ...).

Ses activités sont très diversifiées et nécessitent des connaissances scientifiques et juridiques, ainsi que du goût pour le travail en extérieur.

Contact : **CFA Public de la Côte Basque - 1 allée de Cantau - 64600 ANGLET**

Tél : 05 59 58 06 59 Fax : 05 59 58 06 40

Coordonnateur pédagogique : Jean-Marc DESTAC

E-Mail : [CFA@lycee-cantau.net](mailto:CFA@lycee-cantau.net)

Site Internet : [www.lycee-cantau.net](http://www.lycee-cantau.net)

Téléchargement dossier de candidature :

<http://www.lycee-cantau.net> rubrique : CFA

