



Le métier

Le titulaire du BTS **Travaux Publics** assure l'interface entre le chantier, les clients, les fournisseurs et la hiérarchie de l'entreprise. Il est capable de remplir les fonctions d'études, d'exploitation, de préparation et de réalisation. En études, il mène les études techniques et économiques d'un ouvrage. En exploitation, il participe à la préparation du chantier, il en réalise le budget prévisionnel. En préparation, il choisit les moyens humains, les matériels et les matériaux. Il améliore les conditions techniques et économiques du chantier. Il effectue les démarches administratives, élabore le budget, établit le plan d'hygiène et de sécurité. En réalisation, il conduit les travaux du chantier jusqu'à leur réception suivant le cahier des charges, contrôle et anime des équipes, assure les relations avec le maître d'oeuvre et les organismes extérieurs. Il sait tenir compte des impératifs de qualité, de coût, de sécurité. Le technicien supérieur peut avoir des activités commerciales, comme la recherche de clients. Il peut aussi assurer une fonction de conseil, en particulier auprès des décideurs régionaux.

Pré-requis

L'admission s'effectue selon les procédures d'orientation en vigueur, après un baccalauréat technologique, scientifique ou professionnel.

Après le BTS

Vie active

- Dans les entreprises de travaux publics
- Dans les administrations et collectivités territoriales
- Dans les sociétés concessionnaires de réseaux (eau, autoroute)
- Dans les bureaux d'étude (Voirie et Réseaux Divers, environnement)

Poursuite d'études (sur dossier)

- Licences Professionnelles ou Licences
- CPGE ATS (Classes Préparatoires Grandes Écoles Adaptation Technicien Supérieur)
- Écoles d'ingénieurs

Déroulement des études

Enseignement Technologique et Professionnel

- Études des ouvrages
- Préparation des chantiers
- Projet
- Laboratoire des matériaux Topographie
- Droit en travaux publics
- Économie et gestion de l'entreprise

Enseignement Général

- Mathématiques
- Français
- Langue vivante
- Sciences physiques

Durée de la formation : 2 ans dont 8 semaines en entreprises

Régime des études : Externe, 1/2 pensionnaire ou interne



Renseignements et inscription

Lycée Cantau - 1, Allée de Cantau - 64600 Anglet

Tél. : 05 59 58 06 06 - Mail : ce.0640001d@ac-bordeaux.fr