

Bac Professionnel Travaux Publics



Le métier du diplômé

Le titulaire de ce diplôme est technicien-ne sur un chantier.

Il travaille au service de la production : construction de routes, terrassements, canalisations, construction d'ouvrages d'art (ponts, barrages, tunnels).

Il collabore au bon déroulement du chantier jusqu'à sa remise au client : préparation technique, définition des tâches, de leur temps de réalisation, de leur ordre d'exécution.

Il contrôle l'approvisionnement et le bon emploi des matériaux et des matériels.

Tout au long du chantier, il veille à respecter le calendrier d'exécution et les règles de sécurité.

Ses compétences s'étendent de l'organisation à l'encadrement et à la gestion du chantier.

Exemple de métiers : chef-e d'équipe en VRD - canalisations - ouvrages d'art, chef-e de chantier, opérateur-riche en laboratoire, opérateur-riche en topographie.

Durée

La formation se déroule sur 3 ans ou 2 ans si titulaire d'un diplôme de la branche des travaux publics de niveau V minimum (CAP, BEP)

Conditions

- Etre âgé-e de 15 à 25 ans
- Sortir de 3^{ème} pour l'entrée en 2^{nde}
- Signer un contrat d'apprentissage avec une entreprise TP

Programme de formation

Enseignement général

- Français
- Histoire géographie
- Mathématiques
- Anglais
- Sciences physiques
- Sport
- Art appliqués

Enseignement professionnel

- Technologie
- Economie et gestion
- Management d'équipe
- Prévention sécurité environnement

Formations complémentaires

- CACES 1 et 9
- Habilitation électrique H0B0
- Prévention des risques liés à l'activité physique (PRAP)
- Sauveteur secouriste du travail (SST)

Alternance

Seconde

- 14 semaines par an en formation
- 38 semaines par an en entreprise

Première et Terminale

- 20 semaines par an en formation
- 32 semaines par an en entreprise

Les + du CFA

- 20 hectares de plateformes aménagées pour les travaux pratiques
- Laboratoire d'études de sols
- Matériel de topographie