

BUT 2^{ÈME} ET 3^{ÈME} ANNÉE GÉNIE CIVIL CONSTRUCTION DURABLE PARCOURS : TRAVAUX PUBLICS en contrat d'apprentissage

RNCP 35483



NIVEAU
DE DIPLÔME : BAC+3



LES PERSPECTIVES MÉTIERS

- Chef de chantier (projets routiers, VRD, ouvrage d'arts)
- Géomètre topographe
- Assistant ou aide conducteur de travaux
- Techniciens études, métrés, devis
- Technicien méthode
- Technicien laboratoire
- Technicien QSE
- Conducteur de travaux
- Chargé d'affaires



OÙ EXERCER L'ACTIVITÉ ?

- Entreprises du secteur des travaux publics
- Collectivités territoriales
- Bureaux d'études



LES MISSIONS EN ENTREPRISE

(Liste de missions non exhaustive)

- Exploiter la réglementation (DTU, Normes) pour choisir ou justifier une solution technique
- Décrire différents procédés et technologies de TP
- Proposer un réemploi routier à partir d'un classement de sol
- Implanter des ouvrages spécifiques aux TP
- Elaborer un plan d'EXE dans le domaine des TP
- Dimensionner des réseaux secs et humides simples et les systèmes associés
- Etablir la planification des travaux d'un ouvrage simple
- Elaborer une installation de chantier
- Etablir les modes constructifs et les procédures d'exécution et de contrôle en appliquant les principes généraux de prévention
- Optimiser les moyens techniques, financiers et humains, actualiser le planning des travaux
- Préparer la réception d'un ouvrage
- Repérer les mécanismes de dégradation d'un ouvrage existant ou en projet

BUT 2^{ÈME} ET 3^{ÈME} ANNÉE GÉNIE CIVIL CONSTRUCTION DURABLE PARCOURS : TRAVAUX PUBLICS en contrat d'apprentissage



LES COMPÉTENCES VISÉES

- Élaborer des solutions techniques de tout ou partie d'un projet de Travaux Publics.
- Dimensionner des ouvrages et des équipements techniques du BTP.
- Organiser un chantier de BTP
- Piloter techniquement un ouvrage tout au long de sa vie.



LA DURÉE DE LA FORMATION

- 2 ans (Accessible à partir de la 2^{ème} année du BUT en apprentissage)



PRÉ-REQUIS DE LA FORMATION

- Avoir validé la première année du BUT génie civil



LES POURSUITES D'ÉTUDES

- Master
- École d'ingénieur

OÙ SUIVRE cette formation ?



IUT DE BOURGES
63 Avenue de Lattre de Tassigny
18020 BOURGES CEDEX



En savoir + sur les enseignements



UNIVERSITÉ D'ORLÉANS