

BTS TRAVAUX PUBLICS

MÉTIER PRÉPARÉ

Le technicien supérieur assure l'interface entre le chantier, les clients, les fournisseurs et la hiérarchie de l'entreprise.

Par sa présence permanente sur le chantier, son aptitude au management, sa rigueur, sa technicité, sa capacité et sa rapidité à prendre des décisions sur le site, le titulaire du BTS Travaux Publics dirige le chantier.

Il est le représentant de l'entreprise sur le chantier et, à ce titre, il est amené à communiquer avec les différentes parties prenantes (intervenants professionnels internes ou externes, riverains, usagers, clients). 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.

Il est capable de remplir les fonctions suivantes :

- **études** : il mène les études techniques et économiques d'un ouvrage ;
- **exploitation** : il participe à la préparation du chantier. Il en réalise le budget prévisionnel ;
- **préparation** : il choisit les moyens humains, les matériels et les matériaux, il améliore les conditions techniques et économiques du chantier. Il exécute les démarches administratives, le budget, le plan d'hygiène et de sécurité ;
- **réalisation** : suivant le cahier des charges, il conduit les travaux du chantier jusqu'à leur réception, il contrôle et anime des équipes, assure les relations avec le maître d'œuvre et les organismes extérieurs. Il sait tenir compte des impératifs de qualité, de coût, de sécurité.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de la formation l'alternant(e) sera capable de réaliser les missions de :

1/ Management de projet

- ▶ Communiquer à l'écrit et à l'oral
- ▶ Collaborer et encadrer la réalisation des travaux
- ▶ Analyser, prévenir et gérer les risques pour la santé et la sécurité
- ▶ Analyser les enjeux et les processus liés au développement durable
- ▶ Analyser les enjeux et les procédures de la qualité
- ▶ Analyser la gestion du planning et du budget de chantier
- ▶ Réaliser la livraison des ouvrages

2/ Conception d'un ouvrage

- ▶ Analyser un ouvrage et sa réalisation
- ▶ Concevoir un ouvrage simple

3/ Etude et préparation de chantier

- ▶ Concevoir les méthodes et les moyens en intégrant la sécurité, l'environnement et la qualité
- ▶ Produire les pièces administratives et techniques du projet
- ▶ Planifier les travaux
- ▶ Établir le budget prévisionnel de chantier

4/ Implantation et contrôle des travaux

- ▶ Implanter et relever des ouvrages
- ▶ Analyser et contrôler des ouvrages



PRÉREQUIS

- ▶ Être éligible au contrat d'apprentissage ou de professionalisation.
- ▶ Être titulaire d'un BAC Général, STI2D, ou BAC PRO (Travaux Publics de préférence).

Toutes nos formations sont accessibles au public en situation de handicap après étude des adaptations possibles (accueil, modalités de formation et de certification, modalités de compensation).

Contactez :

- ▶ Référente handicap, Mme PASERO
- ▶ Référente mobilité, Mme LIDIER

TÉL. : 04 67 47 65 40



MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- ▶ Une équipe pédagogique qualifiée, des salles de cours équipées en matériel de visio, ordinateurs et outils didactiques.
- ▶ Pédagogie active : cours théoriques, travaux pratiques, études de cas, mises en situation.

RÉMUNÉRATION

Votre rémunération est calculée en fonction de votre âge et de votre niveau d'étude.
La rémunération dépendra également du type de contrat : apprentissage ou professionnalisation.

ÉVALUATION

Évaluation par un jury à l'issue :

- ▶ Contrôle continu
- ▶ CCF (Contrôle en Cours de Formation)
- ▶ Passage de l'examen en fin de formation.

VALIDATION DES BLOCS DE COMPÉTENCES

Compétences affichées au RNCP37199 :
<https://www.francecompetences.fr/recherche/mcp/1109/>

POURSUITE D'ÉTUDES

- ▶ Licence Professionnelle Métiers du BTP : Travaux Publics

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Le BTS est un diplôme conçu pour une insertion professionnelle.

Cependant avec un bon dossier ou une mention à l'examen, il est possible de poursuivre en licence professionnelle du même domaine ou en école d'ingénieur après une classe préparatoire.

DURÉE

- ▶ Formation diplômante en alternance sur 2 ans soit 1 505 heures de formation.
- ▶ 2 semaines au CFA / 2 semaines en entreprise par mois.

MODALITÉS D'INSCRIPTION

1. Inscription sur notre site internet : iftp-occitanie.com
2. Entretien de positionnement
3. Si votre dossier de candidature est validé : entretien avec l'équipe pédagogique
4. Validation définitive à la signature d'un contrat d'alternance

DÉLAI D'INSCRIPTION

Durée estimée entre l'inscription et l'admission 1 mois.

TARIFS

Formation prise en charge par l'OPCO, nous contacter.

CENTRES DE FORMATION À

- CASTELNAUDARY (11)
- NÎMES (30)
- MONTPELLIER (34)

HÉBERGEMENT

- ▶ Nous contacter



iftp@fntp.fr