



BTS TRAVAUX PUBLICS RNCP 37199*

OBJECTIFS

Ce professionnel est responsable de l'exécution des travaux d'un ou de plusieurs chantiers. Il exerce son métier directement sur les chantiers. Il définit les moyens de production (équipes, matériels, matériaux), rédige les rapports, dialogue avec tous les intervenants des chantiers. Il est responsable des méthodes et de la qualité de l'ouvrage : il assiste les personnes qu'il commande. Il connaît toutes les techniques des chantiers et de son métier et suit leurs évolutions. Il organise la sécurité. Il veille au respect des consignes de sécurité. Il aime organiser, animer des équipes et relever des défis. Il a naturellement le sens des relations humaines.

ACTIVITÉS ET COMPÉTENCES

- 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 et analyser la livraison des ouvrages
- Conception d'un ouvrage : analyser un ouvrage et sa réalisation concevoir un ouvrage simple
- Étude 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 et établir le budget prévisionnel de chantier
- Implantation et contrôle des travaux : implanter, relever, analyser et contrôler des ouvrages
- Culture générale et expression

ENSEIGNEMENT

Durée et organisation de la formation :

La formation se déroule sur deux années scolaires, en alternance par apprentissage. Le Centre de Formation dispense l'enseignement général, l'enseignement technologique, et une partie de l'enseignement pratique (notions générales, activités ne pouvant être suivies en entreprise).

Cette formation représente :

- 20 semaines la 1ère année - de septembre à juin (700 h)
 - 20 semaines la 2ème année - de septembre à juin (700 h)
- Les semaines d'enseignement en centre sont toutes d'une durée de 35 heures. L'entreprise est chargée d'approfondir la formation pratique de l'apprenti, de façon à ce que ce dernier soit en mesure à la fois de satisfaire aux épreuves de l'examen et d'acquérir une expérience du métier.

Recrutement et inscription des apprentis à l'École des TP :

La pré-inscription au CFA se fait via ParcoursSup et directement sur notre site internet. La formation préparant au BTS nécessite le baccalauréat (BAC STI, BAC Général, BAC PRO TP).

Candidature en ligne à partir de janvier. Modalités d'admission & d'accès : réponse sur ParcoursSup après un entretien, admission définitive sous réserve d'avoir un contrat d'apprentissage. Entrée en formation septembre /octobre nous contacter dans les autres cas.

Contenu de la formation :

- Culture Générale / Expression
- Mathématiques
- Sciences Physique/Chimie
- Anglais
- Méthodes
- Conception et calculs
- Préparation et organisation de chantier
- Topographie/Labo

Mode d'évaluation :

Évaluation par examen final intégrant une part de contrôle continu.

Poursuite d'études : Licence professionnelle Travaux Publics et BUT 2^{ème} année.

MODALITÉS PRATIQUES

Lieu de formation :

Lycée Professionnel Pierre-Adrien Pâris : 8 rue Mercator - 25000 Besançon

Hébergement et restauration :

Nous consulter pour l'hébergement. Possibilité de restauration.

Recherche d'une entreprise d'accueil :

Si le futur apprenti n'a pas trouvé de lui même un employeur, l'École peut l'aider dans ses recherches.

Tarifs des formations :

Le code du travail fixe un principe de gratuité de la formation suivie par les apprentis (art L.62LL-L du code du travail). Ce principe de gratuité s'applique à l'apprenti comme à son représentant légal. Un reste à charge peut être appliqué pour les entreprises accueillant un apprenti en fonction de la formation suivie et du niveau de prise en charge de l'OPCO. L'entreprise peut bénéficier d'une aide à l'apprentissage versée par l'Etat.

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Le CFA adapte les conditions d'accueil à ses formations et d'accès de ses locaux pour les publics en situation de handicap. Pour échanger sur les adaptations possibles, contactez notre référent handicap.

DÉBOUCHÉS

Cette formation vous donne accès aux postes suivants :

- Chef d'équipe
- Chef de chantier
- Contremaître de chantier
- Conducteur de travaux
- Aide conducteur de travaux Ouvrages d'Art
- Responsable Qualité Sécurité Environnement
- Responsable du suivi de chantier en maîtrise d'oeuvre
- Technicien en bureau d'études
- Chargé d'affaire en maîtrise d'oeuvre