

BTS Travaux Publics

Formation diplômante en alternance

« *Devenir un technicien polyvalent grâce à une solide formation générale et professionnelle et une expérience terrain opérationnelle* »

Taux de réussite 2015:
90%

Forma BTP vous propose:

- ☒ Une formation pour vous préparer à l'obtention d'un BTS Travaux publics dans les meilleures conditions
- ☒ Un programme complet et approfondi adapté aux besoins des entreprises et aux exigences du diplôme
- ☒ Une équipe pédagogique constituée de professionnels spécialistes dans leur domaine d'intervention et d'enseignants qualifiés et impliqués pour les matières académiques
- ☒ Un cadre propice au travail et à la progression de chacun

Présentation

- ☒ Formation en alternance rémunérée de 24 mois en période ou contrat de professionnalisation
- ☒ Durée de la formation : 39 semaines en centre / 53 semaines en entreprise

Organisation

- ☒ Lieu de formation: Lyon (2 bis Rue Nicolas SICARD 69005)
- ☒ Effectif par promotion: 15 stagiaires
- ☒ Début de la formation: 4ème semaine de Septembre/1ère semaine d'Octobre

Equipe pédagogique

- ☒ Les formateurs intervenants sur les matières professionnelles ont assuré des responsabilités d'encadrement de chantier ou de direction de bureau d'études, de méthodes. La double compétence «formation/connaissance du terrain» de nos formateurs, nous permet de proposer des contenus de formation associant théorie et applications professionnelles.

Profil des candidats



- ☒ **Motivés** par les métiers de la construction
- ☒ **Ouverts** et **capables de s'adapter** aux différentes situations
- ☒ **Esprit d'analyse** et de synthèse
- ☒ Goût des **responsabilités**
- ☒ Aptitudes à **l'encadrement** et l'animation d'équipe

- ☒ Titulaires d'un bac S, bac STI2D ou Bac Pro Travaux Publics ou expérience professionnelle (3 ans).

L'entreprise d'accueil est une entreprise relevant du secteur des travaux publics (terrassement, canalisations, routes, génie civil).

Procédure d'admission - positionnement

La procédure d'admission se déroule en 2 étapes :

- **Sélection sur dossier** : date limite de dépôt des dossiers de candidature : 10 Juin . Après la date limite de dépôt des Dossiers, les candidatures seront examinées en fonction des places disponibles
- **Entretien de positionnement** pour les candidats retenus après sélection du dossier

Une attention toute particulière sera portée sur le niveau du candidat en enseignement général lors de l'examen de son dossier.

L'entretien de positionnement vise à évaluer les motivations, le projet professionnel et la capacité du candidat à s'investir dans sa formation ainsi que les efforts que celui-ci devra fournir en fonction de sa formation de base.

Nous rappelons que les stagiaires qui choisissent de préparer un BTS en formation par alternance sous contrat de professionnalisation, ont le même programme qu'en formation initiale, préparent le même diplôme.

Cependant, ils ont moins de temps pour intégrer le programme et seront donc amenés à fournir un **travail personnel important**.

Contenu de la formation

- La formation comprend des cours magistraux, des travaux dirigés à partir de dossiers de chantiers et situations professionnelles, des Interventions de professionnels, visites de chantier, d'usines de fabrication,...

Enseignements Généraux

- Culture et expression
- Langue vivante étrangère
- Sciences Physiques
- Mathématiques

Enseignement Professionnels

- Mécanique des structures
- Technologie des constructions
- Technique graphique
- Préparation de chantier
- Laboratoire
- Topographie
- Droit
- Economie et gestion
- Communication

Epreuves

- E1 - Culture générale et expression - Ecrit 4h - Coef 4
- E2 - Anglais - Oral - Compréhension 30 min + Expression 15 + 30 min - Coef 2
- E3 - Mathématiques et sciences physiques appliquées - Coef 4
 - E3.1 - Mathématiques - Ecrit 2h - Coef 2
 - E3.2 - Sciences Physiques Appliquées - Ecrit 2h - Coef 2
- E4 - Etude technique et économique - Coef 6
 - E4.1 - Etudes de conception et réalisation en maîtrise d'oeuvre - Ecrit 6h - Coef 3
 - E4.2 - Etude de prix, de méthodes et d'exécution - Oral 45 Min - Coef 3
- E5 - Préparation de chantier - Oral 50 Min - Coef 4
- E6 - Conduite de chantier - Coef 6
 - E6.1 - Conduite de chantier- Oral 30 Min - Coef 3
 - E6.2 - Implantation - et contrôle 6h - Coef 3