



Les métiers du bâtiment ont évolué et recrutent des personnes qualifiées afin de répondre aux exigences des marchés.

Le jeune titulaire d'un Bac Pro Technicien d'études du bâtiment - Etudes et Economie peut participer aux travaux d'études ; il élabore un dossier avant et après réalisation... Il est chargé d'estimer les besoins en matériaux et matériels. Sur le chantier, il est responsable d'une équipe. Il va préparer le travail, déterminer les besoins en personnel, répartir les tâches et suivre l'exécution des travaux.

Le titulaire de Bac Pro sera amené à utiliser les moyens informatiques existants dans le bâtiment et à veiller au respect des normes, et par conséquent posséder une bonne connaissance de base des corps d'état...

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Intervenir sur la maîtrise d'ouvrage (conception, définition) et sur la maîtrise d'œuvre (réalisation).
- Participer à l'étude économique et élaborer des propositions de prix ou examiner les appels d'offres.
- Analyser le dossier d'exécution de l'ouvrage afin de mettre en évidence les difficultés techniques.
- Participer au choix des méthodes, des matériaux ainsi qu'au recrutement. Elaborer pour les équipes sur le chantier des documents de travail en DAO (dessin assisté par ordinateur). Etablir les dossiers administratifs et effectuer les démarches réglementaires.
- Assurer le suivi des travaux sous la responsabilité d'un chef de projet. Estimer et quantifier les besoins du chantier (chiffrage, gestion des approvisionnements). Contrôler les situations de travaux et prendre en charge la facturation. Participer à la réception et au bilan de l'opération.

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

- Etre âgé de 16 ans ou sortant de 3ème (entrée en Seconde).
- Etre âgé de 16 ans à 30 ans, titulaire d'un diplôme de niveau 5 du secteur professionnel concerné par le bac (entrée en Première).
- Autres situations : dérogations possibles.
- Avoir un état de santé compatible avec le métier visé par l'action de formation.

ORIENTATION ET DÉBOUCHÉS

- Poursuivre sa formation vers un BTS Etudes et Economie de la Construction (EEC), BTS Bâtiments...
- Les métiers accessibles sont métreur ou technicien d'études de prix en entreprise ou en cabinet d'économie de la construction ainsi que dessinateur DAO en cabinet de maîtrise d'œuvre ou en bureau d'études techniques.

SUIVI ET EVALUATION

- L'apprenti sera validé par des professionnels et par le responsable technique de la formation sur chaque module réalisé.
- Il sera accompagné par un moniteur référent de la formation qui sera chargé de faire le lien entre le stagiaire et son entreprise à travers le carnet de liaison.
- Cette formation sera validée par une attestation professionnelle délivrée par les membres du comité de pilotage.
- L'apprenti sera présenté en candidat libre à l'examen du Baccalauréat Professionnel.

PROGRAMME

Cette formation est modularisée afin de répondre de manière personnalisée aux attentes de chaque stagiaire.

- Acquérir la méthodologie et les étapes techniques pour élaborer et finaliser un projet de construction tous corps d'état
- Réaliser une étude technique sur le lot gros œuvre et charpente
- Réaliser les études techniques et l'offre de prix sur le second œuvre
- Organiser et suivre le chantier jusqu'à la livraison
- Dessiner et concevoir un projet sur logiciel informatique
- Techniques de recherches d'emploi
- Construction et suivi du projet professionnel
- Prévention Santé Environnement
- Expression française
- Mathématiques et sciences
- Histoire et géographie
- Comptabilité gestion
- Arts appliqués
- Anglais

MODALITES PEDAGOGIQUES

- Intervenants : M.A. BOSSY, F. COURAND, B. GRAFEILLE, G. ESPINASSE, J. KEMGANG, F. MAILLET, C. RETRIF, C. BODIN, L. JOURNAULT, N. RIDEL, A. GAUVRIT

MODALITES DE DEROULEMENT

- Formation sous statut apprentissage d'une durée de 1855 heures en centre de formation.
- Lieu : CFA-MFR Saint Gilles Croix de Vie.

COÛT DE LA FORMATION

- Formation financée par la région des Pays de la Loire.
- Participation à la vie associative.

RENSEIGNEMENT ET INSCRIPTION

Secrétariat
Tél. : 02 51 55 52 12
Email : mfr.st-gilles@mfr.asso.fr