



TECHNICIEN D'ÉTUDES DU BÂTIMENT

Option A : Études et Économies

CONDITIONS D'ACCÈS



Après la 2^{nde} Famille des Métiers des Études et de la Modélisation Numérique du Bâtiment



DEBOUCHÉS

Cabinet d'économie de la construction, Entreprises, Cabinet de maîtrise d'œuvre, Bureau d'études techniques, Entreprises artisanales, Services techniques de collectivités territoriales

POURSUITE D'ÉTUDES

- BTS Bâtiment
- BTS Enveloppe des bâtiments : conception et réalisation
- BTS management économique de la construction



CONTENU DE LA FORMATION SUR 2 ANS

Enseignement professionnel : Ateliers en salle informatique et terrain

Prévention, sécurité et environnement, Économie, Gestion

16 semaines de PFMP* en entreprise

Enseignement général : Français, Maths, Sciences physiques, Histoire-géo, Anglais, EPS

METIERS EXERCÉS

Métreur, Technicien d'études de prix, dessinateur DAO, technicien chargé du suivi des travaux

MISSIONS RÉALISÉES

- Professionnel qualifié connaissant les matériaux, les techniques de construction et leurs coûts particuliers.
- Il participe à l'élaboration d'un dossier d'étude de construction, exploite les notes de calcul, prépare les dessins d'exécution.
- Il planifie les opérations de chantier, met au point les méthodes et les procédés de fabrication.
- En tant que responsable du chantier, il prépare le travail, détermine les besoins en personnel et en matériel, décompose l'ouvrage en ouvrages élémentaires, décrit les travaux, répartit les tâches et suit le travail.
- En fin de chantier, il prend en charge la facturation.
- Il est formé à la gestion économique de base des travaux.
- Il a un rôle de coordonnateur entre le bureau et le chantier, les documents et l'activité réelle.
- Il travaille dans le cadre des programmes publics ou privés de construction neuve, de rénovation ou de réhabilitation

SAVOIR ÊTRE

Avoir confiance en soi

Être dynamique

Être motivé

Savoir prendre des initiatives

Savoir travailler en autonomie

Savoir travailler en équipe

*PFMP : Période de Formation en Milieu Professionnel