

CENTRE DE RÉADAPTATION PROFESSIONNELLE LE BELLOY

TECHNICIEN D'ÉTUDES DU BÂTIMENT OPTION : ÉTUDE DE PRIX

Formation professionnelle de niveau IV sanctionnée par un Titre Professionnel du Ministère du Travail.

// Le métier

Le technicien d'études a en charge l'étude des projets de construction. Il est responsable, devant son supérieur, de l'étude et du chiffrage du dossier qui lui est remis.

Il intervient soit avant le démarrage des travaux, au stade de la remise d'un devis au client, soit pendant et après l'exécution des travaux.

Le respect de l'application de la législation en vigueur est une préoccupation permanente. Selon la dimension du projet, le travail peut s'effectuer seul ou en équipe.

S'il travaille principalement dans un bureau, il peut être amené à se déplacer ponctuellement sur des chantiers.

Le respect des délais, souvent impératifs, conditionne le rythme et la charge de travail.

// Les débouchés professionnels

→ Le technicien d'études du bâtiment, dans la filière "étude de prix", exerce ses activités principalement au sein d'entreprises du secteur bâtiment à dominante "gros œuvre".

→ Le technicien d'études du bâtiment peut évoluer, dans cette filière, vers les fonctions de technicien supérieur en étude de prix (ou méthodes), puis de responsable de service "étude de prix".

Durée de la formation

15 mois dont deux périodes d'application en entreprise d'une durée totale de 10 semaines.
Une formation en alternance peut être envisagée.

Niveau d'entrée souhaité

Niveau second cycle du second degré.

Une formation préparatoire peut être prescrite par la CDAPH de la Maison Départementale des Personnes Handicapées.



Centre Le Belloy
60860 Saint Omer en Chaussée

// Pédagogie

L'organisation pédagogique fait largement appel à l'individualisation et à la médiation des apprentissages. Elle est centrée sur le stagiaire et son cheminement personnel dans les apprentissages. Elle favorise l'alternance de travaux de groupe (exposés, résolution en commun de problèmes techniques, travaux de synthèse) et de travaux individuels (recherches documentaires, exercices pratiques, auto apprentissage assisté). Cette organisation permet au stagiaire de développer son autonomie et de progresser vers la réalisation de son projet professionnel.

Une plate-forme pédagogique informatique permet au stagiaire d'avoir une vision globale de son parcours, d'accéder à l'ensemble des supports et ressources nécessaires à sa progression et de mener, en concertation avec le formateur, ses apprentissages.

// Contenu de la formation

La formation comprend principalement, après la partie commune de technicien d'études, un ensemble de modules destiné à l'acquisition des compétences nécessaires à l'exercice des activités types dans le champ de "l'étude de prix" :

- réaliser l'étude technique d'un projet de construction et en faire la description,
- faire le métré tous corps d'état d'une opération de construction et l'estimer au bordereau ou aux ratios,
- réaliser un dossier de détails d'exécution d'une construction,
- faire l'étude de prix au déboursé d'une opération de construction.

La progression intègre l'apprentissage du dessin assisté par ordinateur (DAO).

// Matériels

- Logiciels professionnels : métré, étude de prix, calculs techniques, suivi de chantier, dessin assisté par ordinateur.
- Plate-forme pédagogique informatisée.

// Accompagnement médico-psycho-social

- Clinique de rééducation fonctionnelle.
- Médecin des stagiaires.
- Psychologue du travail.
- Psychothérapeute.
- Ergothérapeute.
- Assistante sociale.

// Environnement

- Parc de 12 hectares.
- Hébergement en chambre individuelle avec douche et toilettes.
- Restauration sur place.
- Suivi médical et soins de rééducation sur place.
- Animations sportives et culturelles, loisirs organisés.

Contre-indications ou réserves médicales : aucune.

// Pour en savoir plus

- **Contact administratif : Christine Lavieville, responsable du service social et des admissions, au 03 44 84 60 11 (Fax : 03 44 84 63 77) ou le secrétariat au 03 44 84 60 20.**
- **Contact pédagogique : Sylvain Lesage, responsable des formations BTP, au 03 44 84 64 20 (Fax : 03 44 84 63 61) ou le secrétariat au 03 44 84 63 67.**