

## EN RÉSUMÉ

### VERS QUELS MÉTIERS ?

- Métreur ou technicien d'études de prix en entreprise ou en cabinet d'économie de la construction
- Dessinateur DAO en cabinet de maîtrise d'œuvre ou en bureau d'études techniques.

### PRÉ-REQUIS, CONDITIONS D'ACCÈS

- Être âgé de 16 ans minimum ou sortant de 3<sup>ème</sup> (entrée en Seconde).
- Titulaire d'un diplôme de niveau 3 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
- Admission après étude du dossier scolaire et entretien de motivation, réponse sous 20 jours ouvrables.
- Détail des modalités d'accès<sup>(1)</sup>

### EXAMEN

- Baccalauréat Professionnel Technicien du Bâtiment Étude et Économie (TBEE)
- Diplôme de l'Éducation Nationale : Possibilité de modularisation par blocs de compétences
- N°RNCP 5641 - Certif info : 81451

### POURSUITES D'ÉTUDES

- BTS Études et Économie de la Construction (EEC)
- BTS Bâtiment

### QUELQUES CHIFFRES <sup>(1)</sup> <sup>(3)</sup>

- 100 % de réussite à l'examen session juin 2019 (soit 3 jeunes sur 3)
- 100 % : taux de persévérance en formation par an <sup>(2)</sup>
- A 6 mois après sortie de formation : 100 % de taux d'emploi dont 100 % travaillent dans le secteur professionnel lié à la formation 33 % en poursuite d'étude

### TARIFS <sup>(1)</sup>

- Formation gratuite sauf pour les adultes, mais dans ce cas possibilité de prise en charge des frais de formation par l'OPCO, Pôle emploi et/ou l'entreprise. Pour plus de détails nous consulter.
- Frais liés à la vie résidentielle (hébergement, restauration...) nous consulter.

### ACCESSIBILITÉ HANDICAP



Bâtiments aux normes d'accessibilités aux personnes à mobilité réduite.  
 Accessibilité à la formation : nous consulter pour étudier avec notre référent handicap la faisabilité selon le handicap

(1) Détails et mise à jour le site Internet de la MFR

(2) Pourcentage des jeunes et/ou des adultes ayant réalisé la totalité de l'année scolaire

(3) Les chiffres concernent la dernière année scolaire



#### SITE DE FORMATION

MFR ST GILLES CROIX DE  
 VIE 02 51 55 52 12  
 mfr.st-gilles@mfr.asso.fr  
 www.cfa-mfr-stgillescroixdevie.fr

# BAC PRO TECHNICIEN DU BÂTIMENT ÉTUDES ET ÉCONOMIE

## ORGANISATION PÉDAGOGIQUE

10 mois à 3 ans



#### DURÉE

- Rentrée en septembre
- Entrée permanente possible tout au long de l'année, nous consulter
- 3 ans en sortie de 3<sup>ème</sup> ou 2 ans en sortie de cursus de niveau 3 dans le domaine du bâtiment (19 semaines/an à la MFR et 28 semaines/an en entreprise)
- 10 mois en formation adulte VISA METIERS (25 semaines à la MFR et 16 semaines en entreprise)



#### RYTHME D'ALTERNANCE

- Adapté en fonction de la durée et du statut



#### STATUTS

- Scolaire Ministère Agriculture
- Apprentissage jusqu'à 30 ans (Prise en charge par les OPCO d'une partie des frais d'hébergement et de restauration)
- Contrat de professionnalisation
- Autres (ex : formation pour adultes...)

## LA FORMATION EN ENTREPRISE

#### TYPE D'ENTREPRISE D'ACCUEIL

- Entreprises du bâtiment et des travaux publics, cabinets d'architecture, bureaux d'étude et d'économie de la construction, bureaux de contrôle...

#### ACTIVITÉS RÉALISABLES PAR LE JEUNE EN ENTREPRISE

- Le stagiaire ou apprenti 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 prépare le travail, détermine les besoins en personnel, répartit les tâches et suit l'exécution des travaux. Il est 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...

## LA FORMATION EN MFR

Établissement privé, associatif, en contrat avec l'Etat

#### OBJECTIFS ET CONTENUS DE LA FORMATION

#### COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES :

- 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.
- Élaborer pour les équipes sur le chantier des documents de travail en DAO (dessin assisté par ordinateur). Établir 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.

#### ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL :

- 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
- MOBILITÉ INTERNATIONALE :**
- Séjour collectif de mobilité européenne.
- Possibilité de réaliser un stage professionnel de 2 semaines dans une entreprise européenne partenaire : Erasmus+

#### ENSEIGNEMENT GENERAL :

- Expression française
- Mathématiques et sciences
- Histoire et géographie
- Comptabilité-Gestion
- Arts appliqués – Anglais

#### MODALITÉS PÉDAGOGIQUES <sup>(1)</sup>

