

## PUBLIC CONCERNE

### Par la voie de l'apprentissage :

Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3<sup>ème</sup>) au début de la formation

Sans condition d'âge pour les personnes :

- reconnues travailleur handicapé
- ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme
- sur la liste des sportifs de haut niveau

### Par la voie de la formation continue :

En contrat de professionnalisation :

- Jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus au début de la formation
- Demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans
- Bénéficiaires de minima sociaux

Autres dispositifs :

Salariés, retraités, demandeurs d'emploi

## CONDITIONS D'ACCES

### Par la voie de l'apprentissage ou le contrat de professionnalisation :

L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond au métier visé.

**Pour les autres dispositifs :** une convention de stage devra être signée avec une entreprise d'accueil.

## PRE-REQUIS

Lire, écrire, compter

Maîtriser les fondamentaux de la langue française

Entrée en 2<sup>nde</sup> : niveau 3<sup>ème</sup>

Entrée en 1<sup>ère</sup> ou Terminale :

Être titulaire d'un diplôme de la même filière

(Nous consulter pour la liste des diplômes concernés)

## DUREE

- Standard : 3 ans
- Adaptée à votre profil après positionnement à l'entrée en formation

## LIEU(X) DE FORMATION

Bâtiment CFA Caen  
Bâtiment CFA Rouen

## ● BAC PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'ETUDES DU BATIMENT - option A études et économie

### > MÉTIER(S) VISÉ(S)

- Dessinateur D.A.O. en cabinet de Maîtrise d'œuvre ou bureau d'études
- Technicien métreur étude de prix en entreprise ou cabinet économistes
- Technicien chargé du suivi et gestion des travaux
- Aide chef de chantier
- Assistant économiste de la construction
- Aide coordonnateur de travaux

### > OBJECTIFS

- Participer à l'élaboration d'un dossier d'étude de construction, exploiter les notes de calcul et préparer les dessins d'exécution
- Organiser, animer et gérer le suivi de la réalisation d'un chantier de construction
- Décomposer et quantifier un ouvrage simple ou complexe en ouvrages élémentaires
- Estimer un projet de construction
- Gérer les besoins en personnel et en matériels

### > PROGRAMME

Enseignements professionnels :

Techniques de construction et règles de mise en œuvre  
Analyse technique d'un ouvrage  
Préparation et suivi d'une mise en œuvre sur chantier de construction  
Gestion de travaux  
Etudes de structures  
Quantification et estimation des ouvrages  
Suivi de réalisation et contrôle qualité  
Communication graphique et CAO-DAO  
Description et estimation des ouvrages  
Connaissance du secteur professionnel  
Enjeux énergétiques et environnementaux, Eco-responsabilité  
Etude des constructions  
Prévention Santé Environnement

Prévention des risques :

Sauveteur & Secouriste du Travail (SST) : Initiale ou Recyclage  
Prévention des risques liées à l'activité physique (PRAP) : Initiale ou Recyclage  
Travail en hauteur sur échafaudage de pied (R408) : Utilisation  
Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux (AIPR) – Aérien et Souterrain : Opérateur  
Habiletations Electriques : B0 Chargé de chantier, BF-HF Chargé de chantier

Enseignements généraux :

Mathématiques, Sciences physiques et chimiques  
Economie – Gestion  
Anglais  
Français  
Histoire, géographie et Education Civique  
Arts appliqués et cultures artistiques  
EPS  
Compétences numériques

## EFFECTIF

MINI : 8 apprenants par groupe  
MAXI : 16 apprenants par groupe

## ORGANISATION DE LA FORMATION

En alternance :  
En 2<sup>nde</sup> : 1 semaine en CFA / 2 semaines en entreprise  
En 1<sup>ère</sup> et en Terminale : 2 semaines en CFA / 2 semaines en entreprise  
(Horaires CFA à préciser)

## PERIODE D'ENTREE EN FORMATION

Standard : Septembre

Nous contacter pour étudier les possibilités d'entrée en cours d'année de formation

## TARIFS

Contrat d'apprentissage et de professionnalisation : formation gratuite pour l'apprenant, éligible à une prise en charge par l'OPCO de l'entreprise formatrice

Autres dispositifs : devis sur demande  
Nous contacter pour plus de détails

## + D'INFOS ET INSCRIPTION

**Vous souhaitez en savoir plus ?**  
[www.batimentcfanormandie.fr](http://www.batimentcfanormandie.fr)

- Modalités d'inscription
- Résultats aux examens
- Taux de placement en entreprise
- Journées portes ouvertes
- Découverte des métiers
- Mini stages
- Accessibilité aux personnes en situation de handicap  
[...]

**Vous recherchez une entreprise ?**  
[Nos équipes vous accompagnent !](#)

## > MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

### Méthodes pédagogiques

La formation combine :

- des retours d'expérience
- des travaux collaboratifs
- des apports théoriques
- des mises en situation pratique en atelier
- des temps d'autoformation en Centre de Ressources ou sur une plateforme de formation en ligne (e-Learning)
- des situations simulées en réalité virtuelle et/ou augmentée

### Outils et moyens techniques

- Salles de formation équipées de PC/tablettes et vidéoprojecteur
- Salle BIM :
  - Postes individuels et/ou collectifs
- Echafaudage de pied
- Plateforme LMS (e-learning)
- Simulateurs de Réalité Virtuelle et Augmentée

### Moyens humains

Formateurs d'Enseignement Professionnel disposant d'une expérience terrain  
Formateurs d'Enseignements Généraux  
Responsable de Centre de Ressources et d'Aide à la Formation (CRAF)

### Modalités d'évaluation

Évaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités, notamment sur le lieu d'apprentissage

Évaluation certificative conforme aux modalités de l'organisme certificateur :

- Apprentis : Contrôle en Cours de Formation ou Epreuves ponctuelles
- Stagiaires de la Formation Professionnelle Continue : épreuves ponctuelles
- Domaine professionnel :
  - E2 Epreuves d'analyse d'un projet et de préparation d'une offre
  - E3 Epreuve de Production et de Communication + Eco Gestion + PSE
- Domaine général :
  - E1 Epreuve scientifique
  - E4 Langue vivante
  - E5 Français, Histoire, géographie et Education civique
  - E6 Arts appliqués et cultures artistiques
  - E7 Education Physique et Sportive
  - EF Epreuve Facultative

## > VALIDATION DU DIPLOME

Formation inscrite au RNCP permettant la validation d'un ou plusieurs blocs de compétences tels qu'ils sont décrits ci-dessus (Code RNCP et enregistrement : en attente + d'infos sur [certificationprofessionnelle.fr](http://certificationprofessionnelle.fr))

## > POURSUITE DE FORMATION

- BTS Management économique de la Construction (ex BTS EEC)
- BTS Enveloppe des Bâtiments : Conception et Réalisation
- BTS Bâtiment
- DUT Génie Civil

Retrouvez toutes nos formations sur [www.batimentcfanormandie.fr](http://www.batimentcfanormandie.fr)