



# Technicien constructeur bois - TCB (Bac pro)

## OBJECTIFS

Le titulaire du baccalauréat professionnel Technicien Constructeur Bois (TCB) exerce son activité dans les entreprises artisanales ou industrielles qui fabriquent et installent des ouvrages de structure, d'ossature et de charpente en bois et dérivés dans les domaines du bâtiment, de l'habitat et de l'environnement (habitations, locaux professionnels, locaux recevant du public, aménagements urbains, aménagements extérieurs). Il intervient en partie dans l'atelier pour les opérations de fabrication et en partie sur le chantier pour les opérations de levage et de pose.

Il est capable de s'intégrer rapidement dans une équipe et, après quelques mois passés dans l'entreprise, d'affirmer son autonomie et de montrer sa capacité à prendre en responsabilité la conduite d'une réalisation d'ouvrage.

## PRÉ-REQUIS

Être titulaire d'un niveau 3 des métiers du bois ou d'un niveau 4 du secteur bâtiment.

## CONTENUS

- BC01 - UNITÉ U21 Analyse technique d'un ouvrage
  - Décoder et analyser les données de définition
  - Choisir, adapter et justifier des solutions techniques
  - Établir les plans d'exécution d'une partie d'ouvrage ou d'un élément
  - Établir les quantitatifs de matériaux et composants
- BC02 - UNITÉ U22 Préparation d'une fabrication et d'une mise en œuvre sur chantier
  - Décoder et analyser les données opératoires
  - Décoder et analyser les données de gestion
  - Établir le processus de fabrication et de mise en œuvre sur chantier
  - Établir les documents de suivi de réalisation
- BC03 - UNITÉ U31 Réalisation et suivi des ouvrages en entreprise
  - Animer une équipe.
  - Animer les actions qualité et sécurité
  - Communiquer avec les différents partenaires
  - Rendre compte d'une activité.
- BC04 - UNITÉ U32 Fabrication d'un ouvrage
  - Organiser et mettre en sécurité les postes de travail
  - Préparer les matériaux, produits et composants
  - Rechercher les caractéristiques dimensionnelles et géométriques des éléments
  - Installer les postes de travail et les outillages
  - Conduire les opérations de taillage, d'usinage
  - Conduire les opérations de préfabrication et d'assemblage
  - Conduire les opérations de finition et de traitement
  - Assurer le conditionnement, le stockage et le chargement
  - Assurer la maintenance de 1er niveau des machines et matériels de fabrication
- BC05 - UNITÉ U33 Mise en œuvre d'un ouvrage sur chantier
  - Relever et réceptionner une situation de chantier
  - Organiser et mettre en sécurité la zone d'intervention
  - Contrôler la conformité des supports et des ouvrages
  - Implanter, répartir et approvisionner sur chantier
  - Conduire les opérations de levage de structures et d'ossatures
  - Poser, installer les composants et produits finis,
  - Assurer le suivi de réalisation des ouvrages
  - Gérer l'environnement du chantier
  - Effectuer l'entretien et la maintenance des équipements de chantier
  - Assurer la maintenance périodique des ouvrages
- BC06 - UNITÉ U34 Économie gestion
- BC07 - UNITÉ U35 Prévention, santé, environnement
- BC08 - UNITÉ U 11 Mathématiques

## GRETA-CFA DES CÔTES D'ARMOR )))

### Agence de Saint-Brieuc

19 bis boulevard Lamartine  
22000 SAINT-BRIEUC  
02 96 61 48 54

[greta.cotesarmor@ac-rennes.fr](mailto:greta.cotesarmor@ac-rennes.fr)

### CONTACT

GRETA-CFA des Côtes d'Armor  
02 96 61 48 54  
[greta.cotesarmor@ac-rennes.fr](mailto:greta.cotesarmor@ac-rennes.fr)

Stéphanie RAPINEL  
Conseillère en formation

Nadine GAUTIER  
Coordinatrice

## INFOS PRATIQUES

### Dates

De septembre à juin (en 1 an, 2 ans ou 3 ans selon la modalité choisie)

### Durée

- En 3 ans : 1850 heures en centre de formation (*1ère année en formation initiale*)
- En 2 ans : 1350 heures en centre de formation
- En 1 an : 675 heures en centre de formation

### Lieu de formation

Lycée Jean Monnet  
9 rue des Ursulines  
22800 QUINTIN  
Les locaux sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Nous consulter pour définir les modalités de l'accueil.

### Financements

- ✓ Apprentissage
- ✓ Contrat de professionnalisation
- ✓ CPF
- ✓ Projet de transition professionnelle

### Tarif

15 €/h (hors accord négocié)

### Publics

Tout public

BC09 - UNITÉ U12 Sciences physiques et chimiques  
BC10 - UNITÉ U4 Langue vivante  
BC11 - UNITÉ U51 Français  
BC12 - UNITÉ U52 Histoire, géographie et enseignement moral et civique  
BC13 - UNITÉ U6 Arts appliqués et cultures artistiques  
BC14 - UNITÉ U7 Éducation physique et sportive.

#### TYPE DE VALIDATION

BAC professionnel

Pour consulter le libellé exact de la certification, le code RNCP ou RS, le nom du certificateur et la date d'enregistrement de la certification, cliquez sur le lien suivant (site France Compétences) :

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37916/>

Possibilité de validation totale ou partielle par bloc de compétence.

#### NIVEAU DE VALIDATION

Niveau 4 (Baccalauréat)

#### POURSUITES D'ÉTUDES ET DÉBOUCHÉS

Poursuites d'études :

- BTS conseil et commercialisation de solutions techniques
- BTS développement et réalisation bois
- BTS systèmes constructifs bois et habitat

Débouchés : Constructeur bois

Pour avoir plus d'informations sur les débouchés, consultez le site

<https://cleor.bretagne.bzh>

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation en cours de formation
- Examen final

#### MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

- Entretien individuel

- Test de positionnement

Les délais d'accès à la formation sont variables en fonction des places vacantes.

Nous consulter.

#### MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Période en entreprise
- Accompagnement personnalisé
- Formation en alternance
- Formation en présentiel
- Mise en situation professionnelle sur plateau technique

#### TAUX DE RÉUSSITE

Formation continue : pas de session antérieure - Apprentissage : 100% en 2023

#### TAUX D'INSERTION

Formation continue : pas de session antérieure - Apprentissage : 100% à 6 mois en 2023 (à noter que ce taux est obtenu sur la base de seulement 20% de répondants à l'enquête)

Pour connaître les débouchés, consultez le site <https://cleor.bretagne.bzh>

#### RÉUNIONS D'INFORMATION

Contactez-nous pour un entretien individuel

#### AUTRES AGENCES PROPOSANT CETTE FORMATION

Agence de Quimper

Retrouvez nos conditions générales de vente et tous nos indicateurs de résultats sur le site : <https://greta-bretagne.ac-rennes.fr/portail/web/conditions-generales-de-vente>

#### Informations spécifiques

Accueil d'alternants et d'adultes en formation continue dans une section ouverte sous statut scolaire dans la limite des places disponibles.

- Formation initiale : 1re année sous statut scolaire, 2e et 3e année possible en apprentissage
- Formation continue : formation en 1 an à temps plein ou en 2 ans en apprentissage. Les apprenants sont intégrés sur la 2e et/ou 3e année de la section sous statut scolaire

