

# BAC PRO Technicien Constructeur de Bois (TCB) – F/H

Mis à jour le 6 janvier 2025

## Conditions d'entrée et prérequis

Etre titulaire d'un diplôme, titre ou certification de niveau 3

## Niveau d'entrée

Niveau 3 - CAP

## Niveau de sortie

Niveau 4 - BAC

## Public visé

Demandeurs d'emploi, salariés, entreprises

## Rythme

Temps plein

## Durée en centre

12 mois

## Validation

- **BAC PRO Technicien Constructeur Bois**  
Diplôme Education Nationale de niveau 4
- [RNCP37916](#)

## Certification

Oui

## Modalités d'évaluation

Contrôles en cours de Formation

## Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

## Entrée et sortie permanente

Non

Vous souhaitez développer vos compétences ? Changer de métier ?

## Objectifs professionnels

Le titulaire du **BAC PRO Technicien Constructeur Bois** fabrique et met en œuvre des ouvrages de structure, d'ossature et de charpente en bois. Il peut également s'agir de matériaux dérivés du bois.

Ses principales missions sont :

- Préparer le processus de réalisation d'un ouvrage (à partir du dossier technique)
- Réaliser des ouvrages selon les techniques et procédés courants de préfabrication et de mise en œuvre de la charpente et de la construction bois
- Organiser et gérer le suivi du chantier de construction bois

Le titulaire du BAC PRO Technicien Constructeur Bois évolue en atelier et sur chantier. Il travaille dans des entreprises artisanales ou industrielles qui fabriquent et installent des ouvrages de structure, d'ossature et de charpente en bois et dérivés.

## Contenu

### Enseignement professionnel

#### Bloc de compétence UP1 - 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

#### Bloc de compétence UP2 - 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

#### Bloc de compétence UP3 - 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.

# BAC PRO Technicien Constructeur de Bois (TCB) – F/H

## Codes réglementaires

- Code RNCP : RNCP37916
- Formacode : 22313
- Code NSF : 234
- Code ROME : F1503, H2204, H2202, H2206, H2201

## Bloc de compétence UP4 - 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

## Bloc de compétence UP5 - 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

## Enseignement général

**Bloc de compétence UG1 – Économie-Gestion**

**Bloc de compétence UG2 – Prévention-Santé-Environnement**

**Bloc de compétence UG3 – Mathématiques**

**Bloc de compétence UG4 – Sciences physiques et chimiques**

**Bloc de compétence UG5 – Langue vivante**

**Bloc de compétence UG6 – Français**

**Bloc de compétence UG7 – Histoire-Géographie-Enseignement moral et civique**

**Bloc de compétence UG8 – Arts appliqués et cultures artistiques**

## Modalités pédagogiques

- Formation en intégration (si place disponible)
- Enseignement technologique, pratique en atelier
- Mise en situation sur plateaux techniques professionnels
- Enseignement général en salle

# BAC PRO Technicien Constructeur de Bois (TCB) – F/H

## Profil des intervenants

Enseignants de l'Éducation nationale et formateurs spécialisés

## Les plus

Taux de réussite : **100%**

Taux de satisfaction : **88%**

Taux d'insertion : **Non communiqué**

## Possibilité d'aménagement du parcours

Oui

## Durée

12 mois

## Délais et modalités d'accès

Les délais d'accès à nos formations varient de 4 mois à 14 jours en fonction du mode de financement et du nombre de places disponibles. Veuillez vous rapprocher de nos Conseillers en Formation Professionnelle pour connaître le délai qui vous concerne.

Réunion d'informations collectives, entretien téléphonique et individuel.

## Financements possibles

CPF, plan de développement des compétences, auto-financement...

## Poursuite de parcours

### Entrée dans la vie active :

- Charpentier
- Menuisier

### Poursuite d'études :

- Possibilités de préparer un BTS ou autres titres et certifications de niveau 5

# BAC PRO Technicien Constructeur de Bois (TCB) – F/H

## Référent handicap

Toutes nos formations sont accessibles à la candidature de personnes en situation de handicap. Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation. Contact : handicap@strasbourg.greta.fr

## Réseau

- GRETA STRASBOURG EUROPE (GSE)
- 22 rue du Lixenbuhl  
67402 ILLKIRCH - GRAFFENSTADEN
- contact@strasbourg.greta.fr
- 03 88 40 77 00
- [www.greta-strasbourg-europe.com/](http://www.greta-strasbourg-europe.com/)
- SIRET : 19672198900040
- Numéro d'activité : 4267P000867