

# Technicien constructeur bois

Type de formation : Bac Pro

Formation Diplômante de Niveau 4

## Public / Statut \*

Lycéen

Alternance :  
Apprentissage ou contrat de  
professionnalisation

Salariés dans le cadre :  
- D'un contrat de transition professionnelle  
- Du plan de développement des  
compétences

Demandeurs d'emploi

## Modalités et délais d'accès

- Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier
- Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier
- Entrées et sorties permanentes (en fonction des dates de certification et des places disponibles).
- Pour l'alternance : sous réserve d'avoir une entreprise d'accueil.

## Rythme de l'alternance

### Cursus apprenti :

- En centre de formation : 40 %
- En entreprise : 60 %

**Cursus lycéen :** Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %
- En entreprise : 50 %

## Durée

Durée moyenne de 675 heures/an Post 3° : parcours en 3 ans Post CAP : parcours en 2 ans (A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

## Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région. Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil de chaque Fédération Régionale.

## Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

\* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation

## Prérequis

Accessible aux élèves de troisième et de seconde qui le préparent en 3 ans La formation peut s'effectuer en 2 ans pour les titulaires d'un CAP de même famille professionnelle (*pour toutes spécificités, nous consulter*)

## Information sur le métier

Veuillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître : • Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels • Le taux de poursuite d'études • Le taux d'interruption en cours de formation • Le taux

d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées • La valeur ajoutée de l'établissement

## Objectif de la formation

**A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:** Intervenir en atelier et sur chantier pour fabriquer et mettre en œuvre des ouvrages de structures, d'ossature et de charpente réalisés en bois et composants dérivés + voir blocs de compétences ci-dessous

## Blocs de compétences

- U11 Réaliser l'analyse technique d'un ouvrage
- U12 Mathématiques - sciences physiques
- U13 Travaux pratiques de sciences physiques
- U2 Réalise la préparation d'une fabrication et d'une mise en œuvre sur chantier
- U31 Réaliser et suivre des ouvrages en entreprise
- U32 Réaliser la fabrication d'un ouvrage
- U33 Réaliser la mise en œuvre d'un ouvrage sur chantier
- U4 Langue vivante étrangère
- U51 Français
- U52 Histoire - Géographie
- U6 Education artistique et arts appliqués
- U7 Education physique et sportive

## Contenu de la formation

- 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 de composants
- 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
- Animer une équipe
- Animer les actions qualité et sécurité
- Communiquer avec les différents partenaires
- Rendre compte d'une activité
- Organiser et mettre en sécurité les postes de travail
- Préparer les matériaux, produits et composants
- Rechercher les caractéristiques dimensionnelles et géométriques
- Installer les postes de travail, les outillages
- Conduire les opérations de taille, 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
- Relever et réceptionner une situation de chantier
- Organiser et mettre en sécurité la zone d'intervention sur chantier
- Contrôler la conformité des supports et des ouvrages
- Implanter, répartir, approvisionner sur chantier
- Conduire les opérations de levage des structures et 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
- Préparer un rapport d'activité professionnelle
- Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
- Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment
- Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
- Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable
- Monter et démonter et utiliser des échafaudages

Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF Technicien constructeur bois](#)

## Méthodes pédagogiques

- Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
- Formation mixte (présentiel et distanciel)
- Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
- Individualisation
- Formation en situation de travail en entreprise
- Formation en mode projet

## Moyens pédagogiques

- Plateaux techniques
- Salles de cours
- Centre de ressources
- Supports pédagogiques

## Informations complémentaires

Veuillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplmes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'tudes
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'tablissement concern, la suite des formations dispenses
- La valeur ajoute de l'tablissement

RNCP 37916 - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE Date de publication de la fiche: 27-07-2023 Date d'échéance de l'enregistrement: 31-08-2026 Code CPF : 245243

Pour plus d'informations, nous contacter.

---

## Cette formation est proposée sur les villes suivantes :

### Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France

2, rue Léopold Alixant  
39330 MOUCHARD

### Fédération compagnonnique de Grenoble

15 avenue de Grugliasco  
38130 ECHIROLLES