

# Charpentier bois

Type de formation : Brevet Professionnel

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 : 25 %  
- En entreprise : 75 %

**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 420 à 840 heures (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

Être titulaire d'une certification de niveau 3 dans le même métier Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français continu et comprendre une consigne complexe en français Maîtriser les savoirs de base mathématiques Avoir une bonne vision dans l'espace

## 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 :** Réaliser des ouvrages complexes de charpente en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives d'organisation générales

## Blocs de compétences

- U11 Réaliser l'analyse technique d'un ouvrage
- U12 Réaliser la préparation d'une fabrication et d'une mise en œuvre sur chantier
- U20 Réaliser la fabrication d'un ouvrage
- U31 Réaliser les relevés, l'implantation et les contrôles
- U32 Organiser le suivi d'une mise en œuvre sur chantier
- U40 Études mathématiques et scientifiques
- U50 Expression française et ouverture sur le monde
- U60 Langue vivante étrangère

## Contenu de la formation

- Décoder et analyser les documents techniques
- Choisir, adapter et justifier une solution technique
- Traduire graphiquement une solution technique
- Établir et optimiser les quantitatifs
- Analyser les contraintes de réalisation
- Établir le processus de réalisation
- Organiser et sécuriser l'espace de travail
- Organiser son intervention sur chantier
- Rechercher les caractéristiques géométriques et dimensionnelles
- Préparer les matériaux, produits et composants
- Tracer les éléments constitutifs de l'ouvrage
- Réaliser les opérations de taille et d'usinage
- Effectuer les opérations d'assemblage et de finition
- Préparer l'approvisionnement du chantier
- Assurer la maintenance des matériels
- Contrôler la conformité des supports et des ouvrages
- Implanter les ouvrages sur chantier
- Observer et analyser une situation de chantier
- Établir le diagnostic d'une situation existante (Restauration)
- Sécuriser l'intervention sur chantier
- Intervenir en restauration sur un ouvrage existant (Restauration)
- Lever et stabiliser les structures bois
- Installer les revêtements, isolants et accessoires
- Assurer le suivi des interventions sur chantier
- Effectuer l'entretien et la maintenance des ouvrages
- Assurer la relation avec les différents intervenants
- Mettre en œuvre la démarche qualité et les mesures de prévention
- Présenter une situation existante
- Animer une équipe
- Rendre compte d'une activité

Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF BP Charpentier 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

Veillez 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'habilitation concerné, la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'habilitation

RNCP N° 37237 - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE Date de publication de la fiche: 13-01-2023 Date d'échéance de l'enregistrement: 31-12-2025 Code CPF : 244848

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 d'Agen

6, rue Jean-Baptiste Pérès  
47000 Agen

### Fédération compagnonnique d'Anglet

3 allée de Bellevue,  
64600 Anglet

### Fédération compagnonnique d'Annecy Pays de Savoie

29, rue des Sports  
Seynod - 74600 ANNECY

### Université des Compagnons Hauts-de-France

24, rue Georges Herbecq  
59245 RECQUIGNIES

### Fédération compagnonnique de Bordeaux

6, avenue Jean Alfonséa  
BP 90 - 33271 FLOIRAC CEDEX

### Fédération compagnonnique de Grenoble

15 avenue de Grugliasco  
38130 ECHIROLLES

### Fédération compagnonnique de Limoges

Rue Charles LAVAUZELLE  
87350 PANAZOL

### Fédération Compagnonnique de Lyon

Centre de formation et CFA de Lyon

### Fédération compagnonnique de Marseille

5/7 boulevard Pons  
13014 MARSEILLE

### Fédération compagnonnique de Nantes

238, rue de la Pyramide  
44230 ST SÉBASTIEN / LOIRE

### Fédération compagnonnique d'Orléans

23, rue Gustave Eiffel ZAC des 4 Cheminées  
45380 LA CHAPELLE ST MESMIN

**Fédération compagnonnique de Paris Île-de-France**

2, rue de Guermantes  
77400 St Thibault des Vignes

**Fédération compagnonnique de Toulouse**

10, rue Agricole Perdiguer  
31830 PLAISANCE-DU-TOUCH