

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

GRETA CFA AQUITAINE  
VOLANTE Lydie  
05.58.04.78.44  
lydie.volante@greta-cfa-aquitaine.fr

## Accès à la formation

## Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Actif(ve) non salarié(e)  
Élève sous statut scolaire

## Sélection :

Dossier

## Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

## Conditions d'accès :

\* Avoir entre 16 et 29 ans révolus

## Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

## Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Le titulaire de ce diplôme est un professionnel hautement qualifié. Il intervient dans la réalisation, la réhabilitation et la restauration de charpentes et de tous types de structures en bois. Il en assure le suivi et l'entretien. Tout d'abord, il participe au diagnostic de l'existant et à l'étude de faisabilité du projet que ce soit sur du contemporain ou sur des ouvrages du patrimoine architectural. Ensuite, il partage son temps entre l'atelier et le chantier. En atelier, il prépare, organise et prend en charge la fabrication d'ouvrages tels que les escaliers, abris de jardin, revêtements de façade ; sur chantier, il monte des charpentes, des étalements Il peut travailler dans une entreprise artisanale, une PME ou une PMI du secteur. Après quelques années d'expérience, il évolue vers la qualification de maître ouvrier et assure la fonction de chef d'équipe

## Contenu et modalités d'organisation

\* Enseignement général (expression française et ouverture sur le monde, mathématiques, sciences physiques, chimie, langue vivante anglaise)  
\* Enseignement professionnel (technologie, organisation de chantier, travaux pratiques de charpente). \* Formation en vue de l'habilitation au travail en hauteur (montage, réception et utilisation d'un échafaudage, R 408 annexe 3-4-5) en début de formation. **INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES** Exigence du métier : Habile de ses mains, de bonne condition physique, le charpentier possède aussi le sens de l'équilibre. **CONTENU DÉTAILLÉ DE LA FORMATION** Conception sur outil informatique : logiciel SEMA et CADWORK, MDBAT STRUCTURES Fabrication sur centre d'usinage : HUNDEGGER K2 Les matériaux : bois, dérivés, matériaux associés, adhésifs, produits de préservation, produits de finition, éléments métalliques Les ouvrages : Charpentes : traditionnelles, triangulées, lamellées collées, âmes pleines : surfaces planes – courbes – gauches avec ou sans raccords, face aplombs, faces à dévers, droits ou cintrés en plan et/ou en élévation Escaliers : à la française, à l'anglaise, lamellés collés : droits, balancés, hélicoïdaux ,poteaux, noyaux, courbes Pans de bois : traditionnels, maisons à ossature bois : surfaces planes, courbes, gauches avec ou sans raccords faces aplombs, faces à dévers Etalements, ouvrages spéciaux, ouvrages provisoires : structures traditionnelles, triangulées, lamellées collées : droits, cintrés, gauches – éléments aplombs et obliques, faces aplombs et/ou à dévers Les fonctions du bâtiment : technologie du bâtiment, le confort de l'habitat Système constructif : traditionnel et industriel Nature des travaux : exemples d'ouvrages : pavillon/habitation, hangars agricoles et industriels, bâtiments collectifs, ouvrages d'art escaliers d'habitation, lieux publics, industriels, monumentaux pans de bois en styles régionaux, bardages et vêtements, habitat contemporain blindage de fouilles, consolidations, chevalements ponts et rampes, coffrages, portails et portes, moulins... Approche globale du développement durable.

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

## Validation(s) Visée(s)

**BP charpentier bois - Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)**

## Et après ?

Suite de parcours

**BTS Systèmes Constructifs Bois et Habitat**

## Calendrier des sessions

| Numéro<br>Carif | Dates de formation             | Ville                        | Organisme de formation                 | Type<br>d'entrée | CPF             | Modalités   |
|-----------------|--------------------------------|------------------------------|--|------------------|-----------------|---|
| 00169674        | du 01/09/2020 au<br>30/06/2022 | Morcenx (40)                 | GRETA CFA<br>AQUITAINE                 |                  | Non<br>éligible |  |
| 00207804        | du 01/09/2021 au<br>30/06/2023 | Morcenx (40)                 | GRETA CFA<br>AQUITAINE                 |                  | Non<br>éligible |  |
| 00336317        | du 01/09/2023 au<br>30/06/2025 | Morcenx (40)                 | LYCEE<br>PROFESSIONNEL<br>JEAN GARNIER |                  | Non<br>éligible |  |
| 00429497        | du 01/09/2024 au<br>30/06/2026 | Morcenx-la-<br>Nouvelle (40) | LYCEE<br>PROFESSIONNEL<br>JEAN GARNIER |                  | Non<br>éligible |  |

00521480

du 01/09/2025 au  
02/07/2027

Morcenx-la-  
Nouvelle (40)

LYCEE  
PROFESSIONNEL  
JEAN GARNIER

Non  
éligible

