



## Le charpentier bois

Le charpentier bois, en atelier et sur chantier, taille, lève et restaure tous types de structures réalisées en bois, en dérivés du bois et en produits associés lors de travaux neufs, de réhabilitations et de restaurations. Son activité s'exerce sur des constructions et des ouvrages contemporains ainsi que sur des bâtiments relevant du patrimoine architectural. Il utilise des compétences techniques, en suivant des plans, et s'assure de la solidité et la qualité des structures.

## Objectifs de la formation

La formation Brevet Professionnel Charpentier Bois permet d'acquérir les compétences suivantes :

- Participer au diagnostic de l'existant et à l'étude de faisabilité de projets de charpentes et de structures en bois complexes et très variées,
- Préparer le processus de réalisation ou de restauration d'un ouvrage à partir du dossier d'étude, des concepts et des normes de la charpente et de la construction bois, des moyens humains et techniques de l'entreprise ainsi que des contraintes logistiques et environnementales du chantier,
- Participer à l'analyse des risques propres aux situations de travail puis mettre, ou faire mettre en œuvre les mesures de prévention adaptées,
- Réaliser et/ou restaurer les ouvrages les plus complexes de structures en bois selon les techniques et les procédés de fabrication et de mise en œuvre traditionnels et contemporains de la charpente et de la construction bois.

## Contenu de la formation

### Enseignements généraux

- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques
- Français
- Expression et connaissance du monde

### Enseignements techniques et professionnels

- Pratique professionnelle
- Technologie générale et professionnelle
- Dessin technique
- Lecture de plan
- Dessin assisté par ordinateur
- Dossier professionnel/informatique
- Connaissance entreprise

## Modalités d'organisation

### Par année de formation

- 12 semaines de cours théoriques et pratiques au CFA
- 35h par semaine de cours
- 40 semaines de formation en entreprise, dont 5 semaines de congés payés



## Lieux de formation

Fougères



## Prérequis

Être titulaire d'un CAP Charpentier



## Modalités & délais d'accès

Candidature ouverte toute l'année, pour une entrée en formation principalement de fin août à début novembre.

Parcours adapté possible tout au long de l'année en fonction des profils et des situations. Toute entrée en formation fait l'objet d'un positionnement. Admission sur dossier et possibilité d'entretien. Nous consulter.



## Validation

Brevet Professionnel Charpentier Bois, diplôme de l'Éducation nationale, de niveau 4, inscrit au RNCP\*



## Durée

A minima 800h, parcours en 2 ans  
Réduction de durée suivant profil



## Type de contrat

Alternance



## Frais de formation

**Public apprenti :** Formation prise en charge par l'OPCO de branche.

**Public en reconversion ou salariés en professionnalisation :** Tarif horaire entre 14€ et 18€. Possibilité de prise en charge financière totale ou partielle en fonction des droits acquis et du statut (demandeur emploi, salarié, stagiaire de la formation professionnelle...).

64,7 % Taux de réussite aux examens\*\*

66,7 % Taux de satisfaction\*\*

100 % Taux d'insertion\*\*\* dont 18,2% en poursuite d'étude\*\*\*

12,9 % Taux de rupture\*\*

**QUALITÉS & PROFIL REQUIS**

Précis et rigoureux  
Aisance relationnelle  
Bonne dextérité  
Capacité d'adaptation  
Respect des règles de sécurité

**ENTREPRISES CONSEILLÉES**

Constructeur et installateur de charpente  
Nous consulter

**MODALITÉS PÉDAGOGIQUES & ÉVALUATIONS**

- Alternance d'apports théoriques et de mises en situation
- Participation à des projets pédagogiques
- Contrôles réguliers de connaissances, notamment par des examens blancs et des mises en situation pratiques
- Examens en CCF et épreuves ponctuelles en fin de formation
- Livret d'apprentissage entre l'apprenant, l'entreprise et le CFA
- Visite en entreprise par l'enseignant tuteur
- Séance de tutorat à chaque période au CFA
- Conseils de classe et bulletins de notes avec l'avis de l'équipe pédagogique
- Supports de formations numériques

**MOYENS TECHNIQUES**

- Plateaux techniques équipés
- Salles de formation
- Centre de ressources

**POURSUITES D'ÉTUDES**

D'autres poursuites d'études sont possibles. Consultez le site de l'Onisep.

**PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES**

- Ouvrier qualifié
- Compagnon
- Chef d'équipe
- Chef d'entreprise

**ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES****EN SITUATION DE HANDICAP**

CMA Formation Bretagne souhaite favoriser et sécuriser l'insertion des personnes en situation de handicap dans le monde professionnel. Les locaux sont aménagés pour accueillir des personnes à mobilité réduite. Contactez-nous.

**NOUS CONTACTER****CMA FORMATION DINAN-AUCALEUC**

cmaformation-dinan@cma-bretagne.fr • 02 96 76 27 37

**CMA FORMATION SAINT-BRIEUC - PLOUFRAGAN**

cmaformation-saintbrieuc@cma-bretagne.fr • 02 96 76 27 27

**CMA FORMATION QUIMPER**

cmaformation-quimper@cma-bretagne.fr • 02 98 76 46 35

**CMA FORMATION FOUGÈRES**

cmaformation-fougeres@cma-bretagne.fr • 02 99 05 45 55

**CMA FORMATION RENNES-BRUZ**

cmaformation-rennes@cma-bretagne.fr • 02 99 05 45 55

**CMA FORMATION SAINT-MALO**

cmaformation-saintmalo@cma-bretagne.fr • 02 99 05 45 55

**CMA FORMATION VANNES**

cmaformation-vannes@cma-bretagne.fr • 02 97 63 95 10