

ART DU BOIS

Charpente Traditionnelle

Formation professionnelle adulte



100% présentiel

Durée : 600 h

Dates : nous contacter

Tarifs : 9 300 € TTC



PUBLICS

Salarié, indépendant, demandeur d'emploi, en reconversion professionnelle, professionnel de l'artisanat d'art.

Pour les bénéficiaires en situation de handicap – référente : Nadine MIRC 05 61 27 53 02

PRE REQUIS

Aucun

LIEUX DE FORMATION

Plateaux techniques basés en Occitanie.

MODALITÉS D'ADMISSION

Inscription, positionnement et entretien

OBJECTIFS

Le **Charpentier bois** est destiné à devenir un ouvrier professionnel qualifié qui intervient en atelier et sur **chantier** pour **tracer, tailler, lever** et / ou **rénover** tous types de **structures** réalisées en bois, dérivés du bois et produits associés, lors de travaux neufs, de réhabilitation, tant sur des constructions et ouvrages contemporains que sur des bâtiments relevant du **patrimoine** architectural.

Le Charpentier bois exerce son activité dans les petites et moyennes entreprises qui **conçoivent, fabriquent**, mettent en œuvre et **réhabilitent** des ouvrages de **structure, d'ossature** et de charpente en **bois** et **dérivés** dans les domaines de l'habitat individuel et collectif, des bâtiments industriels et commerciaux, des bâtiments scolaires et équipements sportifs, des bâtiments publics, des bâtiments relevant du patrimoine architectural et des ouvrages d'art.

PROGRAMME

-Vocabulaire technique et professionnel

- Les **outils** et leurs fonctions
- Connaissances théoriques sur les **arbres** et sur différentes **essences de bois** à ouvrager
- Abattage, sciage au passe-partout, de long
- Équarrissage** : maniement de la **hache**, de la doloire, de l'**herminette**, finitions à la plane
- Réalisation d'**épures** et le traçage des pièces de charpente
- Taille des pièces de **charpente** au moyen des machines à bois traditionnelles, fixes et portatives
- Réalisation d'éléments de **structure** par **assemblage** des pièces de charpente
- Participation au **levage** et à la **pose** des éléments de structure
- Suivi des **matériels** et des postes, **entretien**

- Savoir **affûter** des outils tranchants
- Réglementation et **prévention** de la **sécurité**
- Mise en œuvre et respect les règles de prévention d'hygiène et de sécurité
- Mise en sécurité du **chantier**
- Charpenterie de type **médiéval** :
Utilisation des outils traditionnels : tarière, biseigüe, **hachette**, ciseaux, maillet, ...
- Fabrication de manches outils et d'outils
- Fabrication de **moblier** de type sylvestre : mobiliers de jardin, tabourets, tables, kiosque, préaux, portiques
- Construction d'**avancées** : charpenterie de type médiéval, charpentes brutes équarrées à la **main**
- Créer, équiper et gérer un **atelier**

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES ET D'ÉVALUATION

Certificat de réalisation mensuel (correspondant aux feuilles d'émargement par demi-journées)

Points intermédiaires évaluant la progression pédagogique et mesurant la satisfaction, réalisés en face à face et téléphone avec le stagiaire et les intervenants.

Bilan final mesurant l'atteinte des objectifs, la satisfaction du stagiaire sur l'organisation, les méthodes pédagogiques, et les supports.

Des grilles d'évaluation assurent la traçabilité du suivi.

Approche pédagogique active et de proximité

Intervenant professionnel métier d'art

Plateforme pédagogique accessible en ligne

Évaluation de fin de formation

Feuille de présence

Certificat de réalisation de l'action de formation

Les + de la formation



Entrées et sorties permanentes
tout au long de l'année



Immersion en atelier
avec un expert métier



Individualisation
Effectif : de 1 à 5 personnes max



Reconnaissance des acquis : diplôme d'état

RNCP 35113- CAP Charpentier bois

Possibilité de certifier les compétences « par blocs »