BP CHARPENTIER BOIS

Formation éligible au CPF



Bâtiment

Objectifs

Être capable d'exercer le métier de charpentier chef d'équipe : conception (dessin, calcul), fabrication d'ouvrages tels que des escaliers, charpentes, de maisons individuelles, de locaux recevant du public. Animation d'une équipe. Savoir interpréter un plan ou projeter des formes et des volumes dans l'espace, faire de la conception organisée par ordinateur (CAO).

Contenus

Enseignement général (expression française et ouverture sur le monde, mathématiques, sciences physiques, chimie, langue vivante anglais) Enseignement professionnel (technologie, organisation de chantier, travaux pratiques de charpente). 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 aplombes, 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 aplomb...

Pré-requis

Etre titulaire de l'un des diplômes suivants : CAP Charpentier ou BAC Professionnel Technicien Constructeur Bois.

Modalités et délais d'accès à la formation

Recrutement sur dossier de candidature et entreprise signataire du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.

Public concerné

Salariés, Contrat de professionnalisation

Accessible aux personnes handicapées

Dates

Du 07/09/2026 au 30/06/2028 à Riom

Méthodes pédagogiques

Alternance de cours théoriques, de travaux pratiques sur plateau technique.

Modalités d'évaluation

- Évaluation orale et/ou écrite au cours de la formation
- Examen final

Validation

Brevet Professionnel Charpentier Bois - niveau 4.

Modalité de financement

- Contrat de professionnalisation
- Contrat d'apprentissage

Tarif

Prix maximum : 18€/heure.
Tarif donné à titre indicatif, modulable en fonction du projet et du statut du candidat. Pour une réponse sur mesure : nous contacter.

Résultat(s)

Pas de session antérieure

code RNCP ou RS

RNCP37237.

Certificateur et date de la certification

MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE 13-01-2023.

Débouchés et poursuites d'études

Ouvrier hautement qualifié qui peut exercer son activité au sein d'une entreprise artisanale du bâtiment ou d'une P.M.E. (Petite et Moyenne Entreprise)

BAC PRO Technicien Constructeur Bois

BTS Systèmes Constructifs Bois et Habitat

Formation réalisée par
GRETA Auvergne

Site de formation
Lycée Pierre-Joël Bonté
2 avenue Averroès
63200 - Riom

Contact
Nabila SAMIR
04 44 44 95 95
greta-auvergne@ac-clermont.fr

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

RÉSEAU greta AUVERGNE