

CAP Charpentier bois *Formation accessible En alternance*



Métiers et emplois visés :

charpentier bois, charpentier

Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi
Jeune 16-29 ans
Salarié.e
Individuel.le autre

Objectifs de la formation :

- Préparer les pièces de bois nécessaires à l'ouvrage
- Tailler et traiter différentes pièces (poutres, bardages, parquets, escaliers) d'après les relevés et les croquis réalisés.
- Assembler les pièces et poser les ouvrages ou remplacer les éléments défectueux.
- Choisir les matériaux adéquats (bois et dérivés),
- Organiser le chantier (préparation des matériels, mise en sécurité, tri des déchets) et les diverses étapes du travail
- Évaluer et de contrôler la qualité des réalisations.

Contenu de la formation :

- L'entreprise et son environnement (statut juridique des entreprises, types de marchés, intervenants...)
- La communication technique : conventions et normes de représentation (vues, coupes, esquisses, croquis, les nomenclatures..)
- Les documents techniques (plans d'architecte, dossier de construction..).
- Les outils informatisés (logiciels de DAO, de tracé...), le tracé manuel.
- Le dessin, schéma d'un ouvrage, motifs décoratifs et les styles régionaux
- Les types d'ouvrages (charpente, ossatures, revêtements, escaliers),
- Les systèmes de construction des ouvrages (normes, isolation thermique et étanchéité..), histoire des techniques sur les ouvrages anciens (style, matériaux utilisés...)
- Les matériaux et produits : les types de bois (massif, lamellé-collé, contre-plaqué...), les matériaux (isolants, produits de fixation et de préservation...), les caractéristiques physiques et mécaniques, l'altération des bois
- Les moyens et techniques de production (la machine, réglage et mise en œuvre), les techniques et outils de coupe du bois, (usinage, coupe par sciage, profilage, les outils de coupe...), les techniques d'assemblage et de montage, les techniques de finition
- La santé et sécurité au travail : manutentions manuelles et mécanique, protection des postes, protection de l'environnement, principaux risques (électrique, chimique...)
- Le contrôle de la qualité et la maintenance des matériels
- Enseignements généraux : Français et Histoire- Géographie – Enseignement moral et civique, Mathématiques Sciences physiques et chimiques, Éducation physique et sportive

Méthodes et outils pédagogiques :

Le parcours est individualisé. La durée totale est donnée à titre indicatif. Un positionnement réglementaire sera réalisé en début de parcours afin d'étudier la possibilité de réduction du nombre d'heures. Méthodes expositives, actives, démonstratives et interactives
Alternance de cours et de travaux en atelier

Modalités d'enseignement :

Formation entièrement présentielle

Durée indicative en centre de formation :

945 heures

Durée indicative en entreprise :

489 heures

GRETA PORTES NORMANDES

Siège social : lycée Aristide Briand - 2, rue Pierre Séward - 27031 Évreux cedex
N° SIRET : 192 700 169 000 27 - N° de déclaration d'activité : 2827 01981 27
Document non contractuel, peut-être soumis à modification

Pré-requis :

- Justifier d'un niveau 3ème collège ou d'une expérience équivalente.
- Disposer des savoirs de base en français et en mathématiques.
- Être motivé par le métier et ne pas avoir de contre-indications médicales.

Modalités d'admission :

- Sur entretien
- Sur tests

Niveau d'entrée :

Obligatoire : niveau 1 (savoir de base)

Niveau de sortie :

niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

Validations :

- Diplôme du Ministère de l'Éducation Nationale Niveau 3 (CAP, BEP)
- Blocs de compétences : chacun des blocs constitutifs du diplôme peut être validé indépendamment des autres. La validation de l'ensemble des blocs permet de valider le diplôme.
- Diplôme accessible intégralement ou partiellement par la VAE

Certification :

+ d'informations sur la certification RNCP35113 (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur le lien suivant <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/35113/>.

Financement :

Apprentissage
Contrat de professionnalisation
CPF
CPF transition
Financement individuel
Financement sur fonds publics
Plan de développement des compétences
ProA

Tarif de référence :

18€/heure

Lieu(x) de formation :

LA FERTE MACE

Accès Handicapés :

Antenne accessible en rez de chaussée. Le référent handicap de l'antenne se tient à la disposition des personnes en situation de handicap, de l'accueil jusqu'à la fin de la formation suivie.

Prochaines dates :

Formation du 02/09/2024 au 27/06/2025

Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Loïc ANNE
Téléphone : 02 33 12 21 60
Courriel : loic.anne@ac-normandie.fr

GRETA PORTES NORMANDES

Siège social : lycée Aristide Briand - 2, rue Pierre Séward - 27031 Évreux cedex
N° SIRET : 192 700 169 000 27 - N° de déclaration d'activité : 2827 01981 27
Document non contractuel, peut-être soumis à modification