

Charpentier bois

Certifiante

Formation continue.

Réf. : 25191425F — Mise à jour : 12 mars 2026

Organisme responsable : GRETA-CFA DES COTES D'ARMOR

Contenu

Objectifs

Préparation de la fabrication et de la mise en oeuvre sur chantier

- Identifier, décoder et interpréter les données de définition d'un ouvrage ou d'un élément
- Analyser les contraintes de réalisation et une situation de chantier
- Proposer et justifier des solutions techniques de réalisation
- Traduire graphiquement une solution technique
- Établir et optimiser les quantitatifs
- Compléter des processus de réalisation

Fabrication d'un ouvrage

- Rechercher les caractéristiques géométriques et dimensionnelles
- Tracer les éléments constitutifs de l'ouvrage
- Organiser et sécuriser l'espace de travail
- Contrôler et préparer les matériaux, les produits et les composants
- Installer son poste de travail, les outillages
- Réaliser les opérations de taille et d'usinage
- Effectuer les opérations d'assemblage et de finition
- Préparer l'approvisionnement du chantier
- Effectuer des opérations d'entretien courant

Mise en oeuvre d'un ouvrage sur chantier

- Relever les caractéristiques d'un ouvrage et/ou d'une situation de chantier
- Organiser et sécuriser son intervention sur chantier en adoptant une attitude éco-responsable
- Contrôler la conformité des supports et des ouvrages
- Implanter les ouvrages sur chantier
- Lever et stabiliser les structures bois
- Installer les revêtements, les isolants et les accessoires
- Remplacer des éléments de charpente sur un ouvrage existant
- Contrôler la conformité de l'ouvrage mis en oeuvre
- Communiquer avec les différents partenaires

Programme

BC01 - Préparer la fabrication et la mise en oeuvre sur chantier

Identifier, décoder et interpréter les données de définition d'un ouvrage ou d'un élément

Analyser les contraintes de réalisation et une situation de chantier

Proposer et justifier des solutions techniques de réalisation

Traduire graphiquement une solution technique

Établir et optimiser les quantitatifs

Compléter des processus de réalisation

BC02 - Fabriquer un ouvrage

Rechercher les caractéristiques géométriques et dimensionnelles

Tracer les éléments constitutifs de l'ouvrage

Organiser et sécuriser l'espace de travail

Contrôler et préparer les matériaux, les produits et les composants

Installer son poste de travail, les outillages

Réaliser les opérations de taille et d'usinage

Effectuer les opérations d'assemblage et de finition

Préparer l'approvisionnement du chantier

Effectuer des opérations d'entretien courant

BC03 - Mettre en œuvre un ouvrage sur chantier

Relever les caractéristiques d'un ouvrage et/ou d'une situation de chantier

Organiser et sécuriser son intervention sur chantier en adoptant une attitude éco-responsable

Contrôler la conformité des supports et des ouvrages

Planter les ouvrages sur chantier

Lever et stabiliser les structures bois

Installer les revêtements, les isolants et les accessoires - Remplacer des éléments de charpente sur un ouvrage existant

Contrôler la conformité de l'ouvrage mis en œuvre

Communiquer avec les différents partenaires

Enseignement général :

Français et histoire-géographie - Enseignement moral et civique

Mathématiques et physique-chimie

Éducation physique et sportive

Prévention - Santé – Environnement

Langue vivante étrangère.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau Savoirs de base / Primaire

Niveau de sortie

Niveau CAP, BEP

Liste des certifications

CAP charpentier bois

Code RNCP : 41012

Métiers associés

F1501 — Montage de structures et de charpentes bois

F1503 — Réalisation - installation d'ossatures bois

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2148740	Présentiel	Quintin	30/09/2026	17/06/2027

Source : GREF Bretagne #25191425F