RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

greta VAL-DE-MARNE ACADÉMIE DE CRÉTEIL

CAP CHARPENTIER(IERE) BOIS

PUBLIC VISÉ
Tout public

DUREE
Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

Durée de formation : 780 heures

Durée en entreprise : 315 heures

Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine

DATES PREVISIONNELLES
Du 02/09/2024 au 27/06/2025.

LIEUX DE FORMATION
GRETA Val-de-Marne

Lycée François MANSART

25 AVENUE DE LA BANQUE

94211 Saint-Maur-des-Fossés

Site accessible aux personnes en situation de handicap

CONTACT
GRETA Val-de-Marne

Florence Deshayes

Tél : 01 45 94 89 51

greta94.mansart@ac-creteil.fr

Référent handicap :

greta94.referent.handicap@ac-creteil.fr

Consulter notre Politique Handicap

TARIFS
Prix tarif public maximum :
Tarif heure stagiaire : 15,00 €.

Organisme non soumis à la TVA.

Voir nos conditions générales de ventes

CODES
NSF : 234

RNCP : 35113

Formacode : 22313

Code Rome : F1501

OBJECTIFS
Être capable de :
- tracer et tailler des pièces de bois à partir des plans fournis par l'architecte ou le dessinateur
- tracer, en grandeur réelle, les formes de l'ouvrage avec les détails d'exécution
- choisir les bois, tracer les repères sur le matériau, couper et façonner des pièces à l'aide de machines à commande numérique et d'outils portatifs
- assembler des éléments pour vérifier l'ensemble et apporter des corrections
- organiser le transfert de l'atelier au chantier
- monter et assembler la structure en respectant les règles de sécurité
- utiliser l'outillage à main et les engins de levage et de manutention
- réaliser des accessoires et participer à la construction d'ouvrages tout en bois : hangars agricoles, chalets, escaliers, bateaux...
- S'insérer durablement dans le métier

PRE-REQUIS
Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT
Information collective - dossier d'inscription - tests - entretien
Inscriptions du 04/01/2024 au 02/09/2024 au Lycée François MANSART à Saint-Maur-des-Fossés.

MODALITES PEDAGOGIQUES
Cours du jour

CONTENUS

RNCP35113BC03 - 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
- 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 œuvre
- Communiquer avec les différents partenaires

RNCP35113BC01 - Préparer la fabrication et la mise en œuvre 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

RNCP35113BC02 – Fabriquer un ouvrage
- Effectuer les opérations d'assemblage et de finition
- Préparer l'approvisionnement du chantier
- Effectuer des opérations d'entretien courant
- 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

Module de préparation à l'emploi

MODALITES D'EVALUATION

- Tout au long du parcours :Contrôle en cours de formation

VALIDATION

- Nom du certificateur : MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE
- Diplôme CAP Charpentier(ière) Bois niveau : 3

SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Suite de parcours:
Bac pro Technicien constructeur bois, Bac pro Technicien d'études du bâtiment, BP Charpentier bois, BP Maçon...