

Constructeur bois

RNCP25720 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 3
Sigle	TP — Titre professionnel
Code(s) NSF	232s
Code(s) ROME	F1501
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	27/04/2021

Certificateur(s)

MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION · SIRET : 11000007200014

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le constructeur bois tient son emploi essentiellement dans les TPE et PME du bâtiment spécialisées dans la charpente et la construction en bois. Les destinations des constructions visées sont l'habitat individuel ou collectif, le tertiaire et les établissements recevant du public. Les natures de travaux visées sont les travaux neufs, les travaux de rénovation énergétique et les créations de surfaces par extension ou surélévation.

Le constructeur bois réalise les travaux de montage ou de pose sur plusieurs lots de la construction bois :

- la structure porteuse en bois ;
- la couverture en tuiles avec fenêtres de toit ;
- le revêtement bois de façade ;
- les ouvrages relatifs à la performance énergétique : isolations thermiques intégrées ou par l'extérieur, étanchéité à l'air.

Hors travaux de pose, il fabrique des sous-ensembles structuraux bois de façon semi-industrielle : production par lots ou petite série, fiches de taille, matières premières semi-finies.

Il fabrique aussi les habillages bois et les pièces de finition du revêtement extérieur bois.

Dans toutes ses activités, le constructeur bois applique les règles de sécurité individuelle et collective, les prescriptions et règles de mise en œuvre, et assure la maintenance de niveau 1 de ses outils de travail.

Le constructeur bois intervient selon les consignes et sous le contrôle d'une personne en responsabilité hiérarchique. De la réception des consignes au compte rendu des tâches exécutées, le constructeur bois réalise ses activités en autonomie. Il est amené à communiquer avec des acteurs tiers à l'entreprise comme les ouvriers d'autres corps d'état, des fournisseurs, des représentants du client ou des agents de contrôle. Il est amené à travailler seul ou en équipe selon les activités.

Le constructeur bois utilise de l'outillage manuel, des machines portatives, des machines semi-stationnaires. Il exerce dans les ateliers de l'entreprise et sur chantier exposé aux intempéries. Exercer sur chantier implique des déplacements sur plusieurs jours dans un rayon d'action à l'échelle d'une région.

Les risques pour la santé du tenant de l'emploi sont liés :

- à l'atmosphère : bruits des machines, produit de traitement, poussières de bois, fibres d'isolant ;
- à l'usage de machines rotatives et outils de coupe ;
- à la manutention de charges supérieures à 55 kg ;
- et au travail en hauteur.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

1. Fabriquer en atelier des sous-ensembles structuraux bois de façon semi-industrielle ou par lots
Débiter des lots de pièces d'une structure bois à partir de fiches de débit et de produits semi-finis.
Assembler des sous-ensembles structuraux bois à partir de plans de fabrication et de produits finis.
2. Monter une structure bois
Positionner, stabiliser et régler un sous-ensemble structurel bois.
Joindre et ancrer les sous-ensembles structuraux bois.
3. Poser les fenêtres de toit et une couverture en tuiles avec accessoires et abergements industrialisés
Poser une couverture en tuiles avec ses accessoires industrialisés et sans abergements.
Poser les fenêtres de toit et les zones de couverture en tuiles avec abergements industrialisés.
4. Réaliser le revêtement extérieur bois et mettre en œuvre les systèmes d'isolation et d'étanchéité à l'air d'une construction bois
Poser l'ossature bois rapportée support d'un revêtement extérieur bois.
Fabriquer les habillages bois et les pièces de finition pour un revêtement extérieur bois.
Poser le revêtement extérieur en lames ou panneaux bois d'une façade.
Mettre en œuvre les systèmes d'isolation et d'étanchéité à l'air d'une construction bois.

Blocs de compétences

RNCP25720BC01 — Fabriquer en atelier des sous-ensembles structuraux bois de façon semi-industrielle ou par lots

LISTE DE COMPÉTENCES

Débiter des lots de pièces d'une structure bois à partir de fiches de débit et de produits semi-finis.
Assembler des sous-ensembles structuraux bois à partir de plans de fabrication et de produits finis.

RNCP25720BC02 — Monter une structure bois

LISTE DE COMPÉTENCES

Positionner, stabiliser et régler un sous-ensemble structurel bois.
Joindre et ancrer les sous-ensembles structuraux bois.

RNCP25720BC03 — Poser les fenêtres de toit et une couverture en tuiles avec accessoires et abergements industrialisés

LISTE DE COMPÉTENCES

Poser une couverture en tuiles avec ses accessoires industrialisés et sans abergements.
Poser les fenêtres de toit et les zones de couverture en tuiles avec abergements industrialisés.

RNCP25720BC04 — Réaliser le revêtement extérieur bois et mettre en œuvre les systèmes d'isolation et d'étanchéité à l'air d'une construction bois

LISTE DE COMPÉTENCES

Poser l'ossature bois rapportée support d'un revêtement extérieur bois.
Fabriquer les habillages bois et les pièces de finition pour un revêtement extérieur bois.
Poser le revêtement extérieur en lames ou panneaux bois d'une façade.
Mettre en œuvre les systèmes d'isolation et d'étanchéité à l'air d'une construction bois.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Les entreprises de charpente ou construction bois.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Aide charpentier/Charpentière
Charpentier/Charpentière
Charpentier/Charpentière bois en construction navale
Charpentier/Charpentière de marine
Charpentier/Charpentière de restauration

Charpentier naval/Charpentière navale sur ossature bois
 Traceur/Traceuse de charpentes en bois
 Aide charpentier poseur/Aide charpentière poseuse
 Constructeur bois poseur/Charpentière bois poseuse
 Charpentier poseur/Charpentière poseuse
 Chef d'équipe en pose de charpentes bois
 Monteur/Monteuse de chalets en bois
 Monteur/Monteuse de maisons à ossature bois
 Monteur/Monteuse de structures bois
 Monteur/Monteuse en structures bois et composites
 Poseur/Poseuse de charpentes bois
 Poseur/Poseuse de charpentes en matériaux bois composites
 Poseur/Poseuse de charpentes industrielles
 Poseur/Poseuse de charpentes traditionnelles
 Poseur/Poseuse de fermettes

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

Sélection d'articles du code du travail relatifs aux équipements de travail et moyens de protection/échafaudages :

Article R. 4323-69. - Les échafaudages ne peuvent être montés, démontés ou sensiblement modifiés que sous la direction d'une personne compétente et par des travailleurs qui ont reçu une formation adéquate et spécifique aux opérations envisagées.

Article R. 4323-71. - Une protection appropriée contre le risque de chute de hauteur et le risque de chute d'objet est assurée avant l'accès à tout niveau d'un échafaudage lors de son montage, de son démontage ou de sa transformation.

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5)
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 068 €
Diplôme le plus fréquent	CAP, BEP ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (17 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	B1X33 — Charpentiers (métal et bois) · tension 5/5 (Très élevée) B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	10 926
Jugés difficiles à recruter	65 %
Emplois saisonniers	8 %
Familles professionnelles (FAP)	B1X33 — Charpentiers (métal et bois) B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

Le jury du titre est désigné les Unités territoriales (UT) des DIRECCTE - Direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi. Il est composé de professionnels du secteur d'activité concerné par le titre. (Art. R 338-6 du Code de l'Education).

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE

Le jury du titre est désigné par les Unités territoriales (UT) des DIRECCTE - Direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi. Il est composé de professionnels du secteur d'activité concerné par le titre. (Art. R 338-6 du Code de l'Education).

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 27/04/2021

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP12496

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP35507

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/25720/>

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	10
Montant total engagé	24 276 €
Coût moyen par dossier	2 428 €
Durée moyenne	272 h
Période	07/2020 – 09/2021
France compétences	96 %
Reste à charge titulaire	4 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.