

Constructeur/trice bois

LE CONSTRUCTEUR D'UN AVENIR DURABLE



© AOCDTF/G.MERMET/UMB FFB

- VIDÉO(S) : www.youtube.com/embed/G382tcT6Mgg
- UNIVERS MÉTIER : Fabriquer / Produire Mettre en oeuvre / Construire Chercher / Concevoir
- AUTRES APPELLATIONS : Monteur en construction bois

DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

- Le constructeur bois réalise des constructions aussi diverses que des maisons à ossature bois, des hangars agricoles, des ateliers, des passerelles ou des bâtiments publics. Il prépare à l'atelier et met en œuvre sur le chantier les ouvrages en bois et en matériaux dérivés du bois.

Le constructeur bois réalise des travaux de préparation à l'atelier et/ou sur le chantier. L'assemblage des ossatures (panneaux, poutres, planchers) se fait en atelier, avec une mise en œuvre sur le chantier des éléments ainsi préfabriqués, ou sur place en rénovation, après un exercice de montage préalable en atelier. L'évolution des techniques de conception (assistée par ordinateur), de fabrication et de levage facilite le travail et permet une construction plus rapide que les autres modes de construction.

COMPÉTENCES REQUISES

- Elles sont différentes suivant le niveau de responsabilité. Mais en général, ce métier nécessite des connaissances dans le matériau et des techniques en bâtiment; la maîtrise des équipements, des technologies et de leur évolutions; des capacités d'organisation et de coordination ; le sens des responsabilités et de la décision en sachant donner des priorités. Enfin, il est particulièrement important d'aimer travailler en équipe.

EMPLOI

- Le métier évolue en fonction du niveau de diplôme et de l'expérience.

CAP : il réalise le dimensionnement d'éléments simples de construction bois. Il fabrique en atelier ou sur chantier les éléments de structure en bois et en assure la pose sur chantier.

Bac Pro : ce diplôme permet d'occuper des postes avec des responsabilités comme conducteur de travaux, chef de chantier, métrage, étude et chiffrage de projets simples et suivi de chantier.

BTS : il réalise l'étude de bâtiments bois, simples à complexes, les différents dessins techniques de détail, les assemblages, le descriptif quantitatif des matériaux, le chiffrage, l'organisation du chantier et son suivi. Il organise la fabrication en atelier.

Avec de l'expérience, il peut devenir chef d'entreprise.

FORMATIONS

- Bac pro Technicien constructeur bois (109 Etablissements en France)
- BP Charpentier bois (60 Etablissements en France)
- TP Technicien études en construction bois (6 Etablissements en France)
- BTS Systèmes constructifs bois et habitat (57 Etablissements en France)
- Diplôme d'ingénieur de l'Ecole Supérieure du Bois (1 Etablissement en France)
- Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure des technologies et industries du bois de l'université de Lorraine (1 Etablissement en France)
- Licence pro construction bois (2 Etablissements en France)
- Titre Conducteur de travaux spécialisé en construction bois (0 Etablissement en France)
- Licence Pro génie civil et construction - Bois constructions (3 Etablissements en France)
- CAP Charpentier bois (138 Etablissements en France)
- CAP Constructeur bois (35 Etablissements en France)
- TP Charpentier bois (19 Etablissements en France)
- Licence Pro bois et ameublement spécialité Construction Bois (1 Etablissement en France)
- TP constructeur bois (26 Etablissements en France)
- Licence pro Bâtiment à Energie Positive et Conception Bioclimatique (1 Etablissement en France)
- Licence pro bâtiments bois basse consommation et passifs (1 Etablissement en France)
- CP Responsable Technique d'Entreprise Artisanale du Bâtiment (1 Etablissement en France)
- DEUST Bâtiment et construction mention Conduite de travaux en éco-construction Parcours Charpente (3 Etablissements en France)

Certificat Ouvrier Professionnel en Eco-construction (1 Etablissement en France)

Titre Ouvrier Professionnel en Éco Construction (4 Etablissements en France)

SOURCES ET LIENS

- *Fédération Française du Bâtiment - Union des métiers du bois*
CAPEB Confédération de l'Artisanat et des Petites Entreprises du Bâtiment

logo

© www.metiers-foret-bois.org