



Charpente, construction bois

Charpentier bois

BP - Formation Diplômante de Niveau 4 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance:

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures (A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Modalités et délais d'accès

Diplôme de niveau 3 et 2 ans d'expérience professionnelle; 5 ans d'expérience dans le métier (6 mois à 1 an si le candidat est titulaire d'une spécialité de baccalauréat professionnel

Validation des Acquis de l'Expérience Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier;

du même secteur professionnel);

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

(en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Pour l'alternance : sous réserve d'avoir une entreprise d'accueil.

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil de chaque Fédération Régionale.

Rythme de l'alternance

- Cursus apprenti :

En centre de formation : 25 % En entreprise : 75 %

- Cursus lycéen :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 % - En entreprise : 50 %

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap : Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Être titulaire d'une certification de niveau 3 dans le même métier Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français continu et comprendre une consigne complexe en français Maîtriser les savoirs de base mathématiques

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le titulaire ce ce diplôme est un ouvrier hautement qualifié de la charpente. Il intervient, en atelier et sur chantier, pour tailler, lever et restaurer tous types de structures réalisées en bois lors de travaux neufs, de réhabilitations et de restaurations. Son activité s'exerce sur des constructions et des ouvrages contemporains ainsi que sur des bâtiments relevant du patrimoine architectural. Il travaille dans des entreprises qui fabriquent, lèvent, réhabilitent et restaurent des ouvrages de structure, d'ossature et de charpente en bois et dérivés.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

Réaliser des ouvrages complexes de charpente en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives d'organisation générales + voir blocs de compétences ci-dessous

^{*} Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Blocs de compétences

- U11 Réaliser l'analyse technique d'un ouvrage
- U12 Réaliser la préparation d'une fabrication et d'une mise en œuvre sur chantier
- U20 Réaliser la fabrication d'un ouvrage
- U31 Réaliser les relevés, l'implantation et les contrôles
- U32 Organiser le suivi d'une mise en œuvre sur chantier
- U40 Études mathématiques et scientifiques
- U50 Expression française et ouverture sur le monde
- U60 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Décoder et analyser les documents techniques

Choisir, adapter et justifier une solution technique

Traduire graphiquement une solution technique

Établir et optimiser les quantitatifs

Analyser les contraintes de réalisation

Établir le processus de réalisation

Organiser et sécuriser l'espace de travail

Organiser son intervention sur chantier

Rechercher les caractéristiques géométriques et dimensionnelles

Préparer les matériaux, produits et composants

Tracer les éléments constitutifs de l'ouvrage

Réaliser les opérations de taille et d'usinage

Effectuer les opérations d'assemblage et de finition

Préparer l'approvisionnement du chantier

Assurer la maintenance des matériels

Contrôler la conformité des supports et des ouvrages

Implanter les ouvrages sur chantier

Observer et analyser une situation de chantier

Établir le diagnostic d'une situation existante (Restauration)

Sécuriser l'intervention sur chantier

Intervenir en restauration sur un ouvrage existant (Restauration)

Lever et stabiliser les structures bois

Installer les revêtements, isolants et accessoires

Assurer le suivi des interventions sur chantier

Effectuer l'entretien et la maintenance des ouvrages

Assurer la relation avec les différents intervenants

Mettre en œuvre la démarche qualité et les mesures de prévention

Présenter une situation existante

Animer une équipe

Rendre compte d'une activité

Pour plus d'informations, voir le CARIF OREF BP Charpentier bois.

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle

Formation mixte (présentiel et distanciel)

Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise Individualisation

Formation en situation de travail en entreprise

Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques

Salles de cours

Centre de ressources

Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veuillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilité de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification

Equivalences, passerelles : BAC PRO TCB (dispense U11 et U12)

Suite de parcours: TP Technicien d'études en construction bois, BTS Systèmes constructifs bois et habitat

RNCP N° 37237 - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

Date de publication de la fiche13-01-2023 Date d'échéance de l'enregistrement31-12-2025

Code CPF: 244848

Pour plus d'informations, nous contacter.

Cette formation est proposée sur les villes suivantes :

AGEN

Tél: 05 53 66 66 34

Email: agen@compagnonsdutourdefrance.org

6, rue Jean-Baptiste Pérès

47000 - AGEN

ANNECY Pays de Savoie

Tél: 04 50 57 92 21

Email: elodie.flahaut@compagnonsdutourdefrance.org

29, rue des Sports - Seynod

74600 - ANNECY

BORDEAUX

Tél: 05 57 54 23 80

Email: bordeaux@compagnonsdutourdefrance.org

6, avenue Jean Alfonséa BP 90 33271 - FLOIRAC CEDEX

LIMOGES

Tél: 05 55 34 33 88

Email: Iimoges@compagnons dutour defrance.org

Rue Charles LAVAUZELLE 87350 - PANAZOL

MARSEILLE

Tél: 04 91 02 57 20

 ${\bf Email: marseille@compagnons dutour defrance.org}$

5/7 boulevard Pons 13014 - MARSEILLE

NANTES

Tél: 02 51 79 13 20

Email: nantes.contact@compagnonsdutourdefrance.org

238, rue de la Pyramide

44230 - ST SÉBASTIEN / LOIRE

ANGLET I LONS

Tél: Anglet 05 59 63 87 57 I Lons 05 59 92 81 77

Email : communication.angletlons@compagnonsdutourdefrance.org 3 allée de Bellevue, 64600 Anglet I Mail de Coubertin, 64140 Lons

64 - Pyrénées Atlantiques

ARRAS Université des Compagnons

Tél: 03 21 48 23 88

 ${\sf Email: arras@compagnonsdutourdefrance.org}$

23, avenue Paul Michonneau

62000 - ARRAS

GRENOBLE

Tél: 04 76 23 06 19

Email: grenoble@compagnonsdutourdefrance.org

15 avenue de Grugliasco 38130 - ECHIROLLES

LYON

Tél: 04 78 53 22 00

Email: lyon@compagnonsdutourdefrance.org

49, rue Feuillat 69003 - LYON

Mouchard - Institut Européen de Formation

Tél: 03 84 73 82 46

 ${\sf Email:mouchard@compagnonsdutourdefrance.org}$

2, rue Léopold Alixant 39330 - MOUCHARD

ORLÉANS

Tél: 02 38 70 53 00

Email : orleans@compagnonsdutourdefrance.org 23, rue Gustave Eiffel ZAC des 4 Cheminées 45380 - LA CHAPELLE ST MESMIN

PARIS

Tél: 01 60 35 02 98

 ${\sf Email:alexandra.pognon@compagnonsdutourdefrance.org}$

2, rue de Guermantes 77400 - ST THIBAULT DES VIGNES

TOULOUSE

Tél: 05 62 47 41 77

Email: toulouse@compagnonsdutourdefrance.org
10-12, rue Agricol Perdiguier
31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH