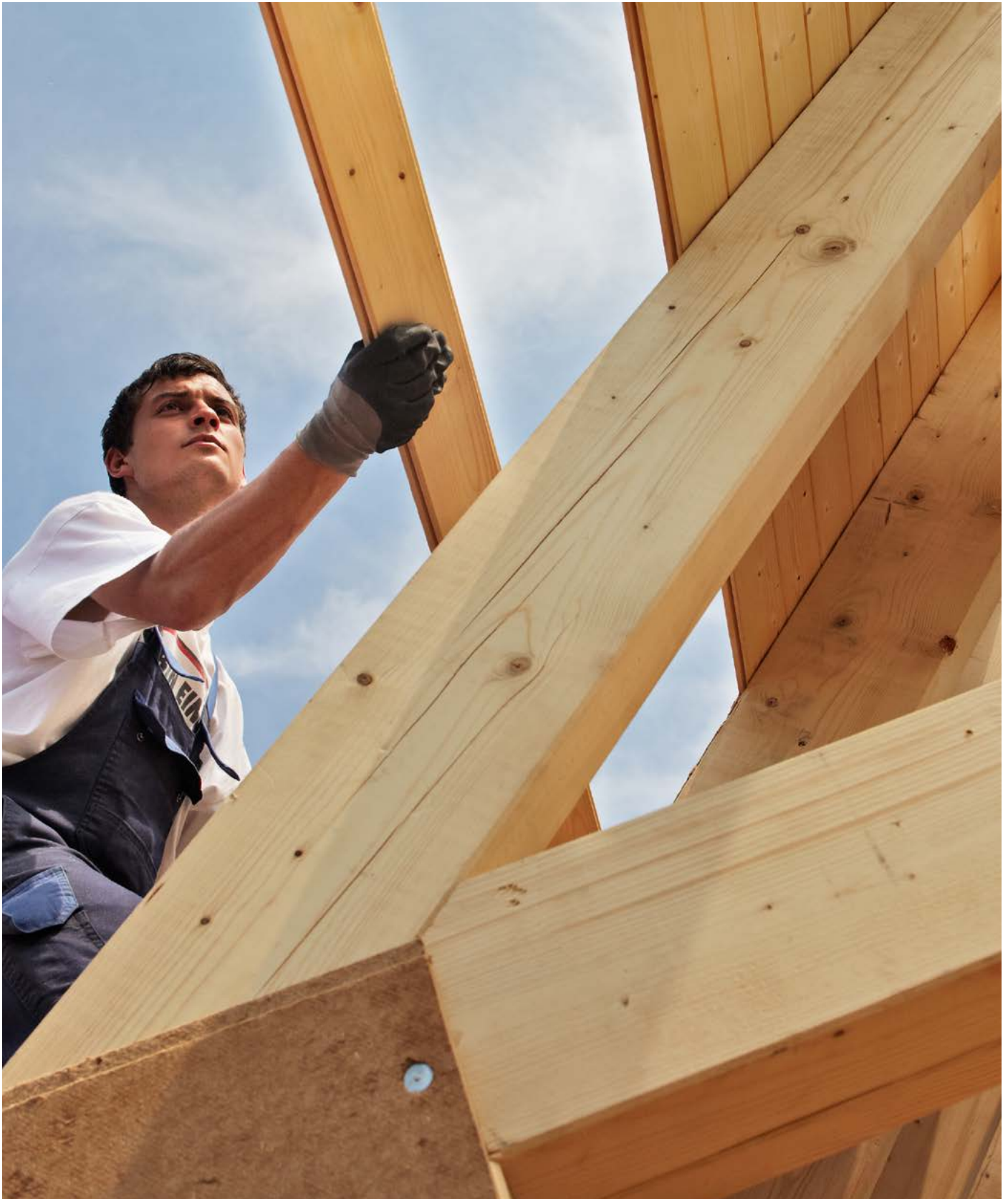




BP Charpentier Bois

Niveau 4 - RNCP41841 - Code diplôme : 45023409

Mise à jour le 13.05.2026



Le titulaire du BP Charpentier Bois 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, en dérivés du bois et en produits associés 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.

Pré-requis

- › Être médicalement apte à l'exercice du métier
- › Être titulaire d'un diplôme de niveau 3, CAP ou équivalent.

Contenu de la formation

Domaine professionnel :

- › Technologie
- › Dessin Technique et lecture de plan
- › Pratique à l'atelier
- › Prévention des risques professionnels

Domaine général :

- › Expression et connaissance du monde : Français et Histoire, Géographie
- › Mathématiques, Physique-Chimie
- › Langue Vivante : anglais
- › Prévention Santé Environnement

Objectifs généraux de la formation

La formation vise la validation des blocs de compétences listés ci-dessous :

BLOC 1 : ANALYSE TECHNIQUE D'UN OUVRAGE

- › Décoder et analyser les documents techniques
- › Choisir, adapter et justifier une solution technique
- › Traduire graphiquement une solution technique
- › Établir et optimiser les quantitatifs

BLOC 2 : PRÉPARATION D'UNE FABRICATION ET D'UNE MISE EN ŒUVRE SUR CHANTIER

- › Analyser les contraintes de réalisation
- › Établir le processus de réalisation
- › Organiser et sécuriser l'espace de travail
- › Organiser son intervention sur chantier

BLOC 3 : FABRICATION D'UN OUVRAGE

- › 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

BLOC 4 : RÉALISATION DE RELEVÉS, D'IMPLANTATION ET DE CONTRÔLES

- › Contrôler la conformité des supports et des ouvrages
- › Implanter les ouvrages sur chantier

BLOC 5 : ORGANISATION ET SUIVI D'UNE MISE EN ŒUVRE 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

Nos + formations



- › Préparation à l'habilitation électrique
- › Sauveteur Secoursite du Travail (SST) / Prévention des Risques Liés à l'Activité Physique (PRAP)
- › Formation échafaudage R408-R457 / Travail en hauteur
- › Formation interactive personnalisée
- › Section à effectif réduit (16 apprentis maxi.)
- › Equipement et outillages des ateliers récents et novateurs
- › Aide au permis de conduire
- › Kit de 1^{er} équipement pour les apprentis

- › 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

BLOC 6 : FRANÇAIS ET HISTOIRE-GÉOGRAPHIE

- › Produire et analyser des discours de nature variée
 - › Produire et analyser des supports utilisant des langages différents
 - › Mobiliser la culture acquise en cours de formation pour produire et analyser des discours et des supports
- Construire une réflexion personnelle fondée sur des documents proposés, sur des travaux conduits en cours, sur des lectures et une expérience personnelle et professionnelle

BLOC 7 : LANGUE VIVANTE ÉTRANGÈRE

- L'épreuve de langue vivante étrangère a pour objectif de vérifier, au niveau B1+ (niveau d'utilisateur indépendant) du CECRL (art. D.312-16 du CE), les compétences du candidat à :
- › S'exprimer oralement en continu
 - › Interagir en langue étrangère
 - › Comprendre un document écrit rédigé en langue étrangère

BLOC 8 : MATHÉMATIQUES

- › Rechercher, extraire et organiser l'information.
- › Proposer, choisir, exécuter une méthode de résolution.
- › Expérimenter, simuler.
- › Critiquer un résultat, argumenter.
- › Rendre compte d'une démarche, d'un résultat, à l'oral ou à l'écrit.

BLOC 9 : SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- › Rechercher, extraire et organiser l'information.
- › Proposer, choisir, exécuter une méthode de résolution.
- › Expérimenter, simuler.
- › Critiquer un résultat, argumenter.
- › Rendre compte d'une démarche, d'un résultat, à l'oral ou à l'écrit.

Modalités Pédagogiques et Moyens

Méthodes Pédagogiques

La formation combine

- › Des retours d'expérience, des travaux collaboratifs, des apports théoriques
- › Des mises en situation pratique en atelier

Outils et Moyens Techniques

- › Salles de formation équipées de PC, de vidéos projecteurs et de tableaux interactifs
- › Plateaux techniques
- › Centre de ressources et d'aide à la formation (CRAF)

Moyens Humains

- › Formateurs d'Enseignements Professionnels et Généraux

Modalités de suivi de l'exécution

- › Suivi des présences et Certificat de réalisation
- › Livret d'apprentissage dématérialisé
- › Visites en entreprise et entretiens avec les maîtres d'apprentissage

Modalités d'évaluation

Evaluation formative tout au long de la formation : questionnaires, études de cas, réalisations pratiques

Evaluation certificative conforme aux modalités de l'organisme certificateur :

- › Apprentis : Contrôle en Cours de Formation ou épreuves ponctuelles
- › Stagiaires de la formation professionnelle continue : épreuves ponctuelles

Publics concernés

Formation accessible par la voie de l'apprentissage pour :

- › Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3^{ème}) au début de la formation.
- › Travailleurs handicapés
- › Sportifs de haut niveau,
- › Personnes ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme ou le titre.

Formation accessible par la voie d'autres dispositifs :

(Contrat de professionnalisation, Compte Personnel de Formation, Période de professionnalisation, ...)

- › Salariés
- › Demandeurs d'emploi,
- › Bénéficiaires de minima sociaux.

En fonction du dispositif utilisé, l'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat de professionnalisation et/ou d'une convention signée par toutes les parties prenantes et sous réserve de place disponible à la réception du contrat et sous réserve de place disponible à la réception du contrat.



Modalités & Délais d'accès

- › Pré-inscription (possible sur btpcfa-na.fr)
- › Dépôt du dossier de candidature
- › Entretien de validation du projet professionnel avec un conseiller BTP CFA réalisé dans un délai d'1 à 4 semaines
- › Signature du contrat de travail
- › Délai d'entrée en formation en fonction du calendrier

NB: Sous conditions, pour le public éligible au contrat d'apprentissage et toujours à la recherche d'un employeur, l'entrée en formation est possible sans contrat d'apprentissage signé pour une durée maximale de 3 mois. L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage et sous réserve de place disponible à la réception du contrat.

Accessibilité aux personnes handicapées

Nos sites sont adaptés aux personnes à mobilité réduite. Vous pouvez faire appel à nos référents handicaps afin de vous aider à finaliser votre projet professionnel. Le contact des référents est disponible sur la page «contact» de notre site internet : btpcfa-na.fr



Organisation de la formation :

alternance : 1 semaine au CFA (12 semaines/an) 2 semaines en entreprise



Période d'entrée en formation

Standard : septembre à novembre en fonction des places disponibles
Nous contacter pour étudier les possibilités d'entrée en cours d'année.



Durée de la formation

Standard : 2 ans (840 heures de formation au CFA).
Parcours aménagé possible, sous conditions, après positionnement à l'entrée en formation



Métiers visés :

- › Charpentier / Bois
- › Charpentier Poseur
- › Constructeur Bois



Poursuites de formation

- › Titre pro Technicien d'Etudes en construction Bois
- › Titre pro BIM Modeleur du Bâtiment
- › Titre pro Conducteur de Travaux Bâtiment et Génie Civil
- › BP Couvreur



Coût de formation

- › Contrat d'apprentissage : Coût de formation pris en charge par l'OPCO lié à l'entreprise d'accueil
- › Autres dispositifs : Application des «Niveaux de Prises En charge» établis par France Compétences.

Lieu(x) de formation & Contact(s)

> BTP CFA 33 - BLANQUEFORT

Emmanuel CAPDENAT

06 79 05 32 46

emmanuel.capdenat@construction-na.fr

> BTP CFA 40 - MORCENX-LA-NOUVELLE

Elisabeth CAU

06 72 66 86 34

elisabeth.cau@construction-na.fr



CANDIDATE ICI !

ENSEMBLE, CONSTRUISONS TON AVENIR



btpcfa-na.fr