

BAC PRO TECHNICIEN CONSTRUCTEUR BOIS

Une carrière pleine d'opportunités

Technicien Constructeur Bois : un métier d'avenir avec de réelles perspectives

Formé au cœur du BTP, le Technicien Constructeur Bois maîtrise la conception et la réalisation de structures en bois, un matériau respectueux de l'environnement. La montée en compétences est rapide grâce à une formation alliant théorie et pratique en alternance.

Durée :

3 ans ou 2 ans – 1120 heures



RNCP : 41866

Référence : Formation de niveau 4 certifiée par le ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse le 11/07/2005

Site de formation : Blois



OBJECTIFS GÉNÉRAUX

- Obtenir la certification préparée
- Analyse technique d'un ouvrage
- Réalisation et suivi des ouvrages en entreprise
- Fabrication d'un ouvrage
- Mise en œuvre d'un ouvrage sur chantier

CONNAISSANCES ET COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Analyse technique d'un ouvrage
 - – Décoder et analyser les données de définition
 - – Choisir, adapter et justifier des solutions techniques
 - – Établir les plans d'exécution d'une partie d'ouvrage ou d'un élément
 - – Établir les quantitatifs de matériaux et composants
- Préparation d'une fabrication et d'une mise en œuvre sur chantier
 - – Décoder et analyser les données opératoires
 - – Décoder et analyser les données de gestion
 - – Établir le processus de fabrication et de mise en œuvre sur chantier
 - – Établir les documents de suivi de réalisation
- Réalisation et suivi des ouvrages en entreprise
 - – Animer une équipe.
 - – Animer les actions qualité et sécurité
 - – Communiquer avec les différents partenaires
 - – Rendre compte d'une activité.
- Fabrication d'un ouvrage
 - – Organiser et mettre en œuvre les postes de travail
 - – Préparer les matériaux, produits et composants
 - – Rechercher les caractéristiques dimensionnelles et géométriques des éléments
 - – Conduire les opérations de taillage et d'usinage
 - – Installer les postes de travail et les outillages
 - – Conduire les opérations de finition et de traitement
 - – Conduire les opérations de préfabrication et d'assemblage
 - – Assurer le conditionnement, le stockage et le chargement
 - – Assurer la maintenance de 1er niveau des machines et matériels de fabrication.
- Mise en œuvre d'un ouvrage sur chantier
 - – Relever et réceptionner une situation de chantier
 - – Organiser et mettre en sécurité la zone d'intervention
 - – Contrôler la conformité des supports et des ouvrages
 - – Implanter, répartir et approvisionner sur chantier
 - – Conduire les opérations de levage de structures et d'ossatures
 - – Poser, installer les composants et produits finis
 - – Assurer le suivi de réalisation des ouvrages
 - – Gérer l'environnement du chantier
 - – Effectuer l'entretien et la maintenance des équipements de chantier
 - – Assurer la maintenance périodique des ouvrages

SANTÉ ET SÉCURITÉ

- Prévention santé – environnement
- Sauveteur secouriste au travail
- Attestation R408
- Habilitation électrique



MÉTIERS VISÉS

- Compagnon professionnel en charpente ou construction bois
- Charpentier ou constructeur bois qualifié
- Technicien d'atelier ou de chantier en charpente ou construction bois



MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités, notamment sur le lieu d'apprentissage
- Le référentiel de certification est organisé en unités constitutives d'un ensemble de compétences et connaissances cohérent au regard de la finalité du diplôme. Il peut comporter des unités dont l'obtention est facultative. Chaque unité correspond à un bloc de compétences et à une épreuve. Les candidats s'inscrivent à l'examen du diplôme. Ils reçoivent, pour les unités du diplôme qui ont fait l'objet d'une note égale ou supérieure à 10 sur 20 ou d'une validation des acquis de l'expérience, une attestation reconnaissant l'acquisition des compétences constitutives de ces unités du diplôme, et donc des blocs de compétences correspondant.
- Le diplôme est obtenu par l'obtention d'une note moyenne supérieure à 10/20 à l'ensemble des épreuves. Le candidat ayant déjà validé des blocs de compétences peut être dispensé des épreuves correspondantes.



QUALIFICATIONS PRÉPARÉES

- BAC PRO technicien menuisier agenceur

- BTS Systèmes constructifs Bois et Habitat



MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques
- Mises en situation pratique en atelier
- Autoformation au L@b connect (e-Learning)
- Retours d'expérience
- Travaux collaboratifs

MOYENS TECHNIQUES

- Salles de formation équipées de PC/tablettes et vidéoprojecteur
- Atelier pierre :
- Postes individuels et/ou collectifs
- Outillage individuel et/ou collectif
- Plateforme LMS (e-learning)

MOYENS HUMAINS

- Formateurs d'Enseignements Professionnels disposant d'une expérience de terrain
- Formateurs d'Enseignements Généraux
- Responsables du l@b connect



CONDITIONS D'ACCÈS

CONDITIONS D'ACCÈS

- Etre salarié d'une entreprise dont l'activité est celle de la qualification préparée
- Toute personne ayant un projet de formation dans le BTP

PRÉREQUIS

- CAP Charpentier Bois

- BP Charpentier Bois

PUBLIC

PUBLIC CONCERNÉ

Par la voie de l'apprentissage :

- Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3ème au début de la formation)
- Sans condition d'âge pour les personnes:
- Reconnues travailleur handicapé
- Sportifs de haut niveau
- Ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant ce diplôme

Par la voie de la formation continue, en contrat de professionnalisation :

- Jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus au début de la formation
- Demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans
- Bénéficiaires de minima sociaux
- Personnes ayant été en contrat unique d'insertion (CUI)

Autres publics :

- Salariés, reconversion professionnelle, demandeurs d'emploi...
- Autres dispositifs :
- Plan de développement des compétences, compte personnel de formation...
- Public en situation de handicap:
- Nous contacter pour vous accompagner et évaluer votre accessibilité

ORGANISATION

ORGANISATION

Alternance : 2 semaines de stage toutes les 2 semaines

Les autres actions de formation : rythme de l'alternance convenu avec l'entreprise

EFFECTIF

Mini : 8 stagiaires par groupe

Maxi : 16 stagiaires par groupe

PÉRIODE D'ENTRÉE

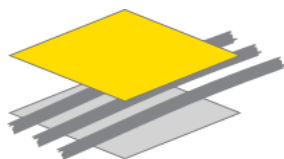
- Septembre / Octobre
- nous contacter pour une entrée en cours d'année



COÛT DE LA FORMATION

Apprenti : niveau de prise en charge déterminé par la branche dont relève l'entreprise

Autres publics : nous contacter au 0 806 702 701



BTP CFA
CENTRE-VAL DE LOIRE

Association régionale des CFA du BTP du Centre-Val de Loire

BTP CFA Centre-Val de Loire est le leader régional de la formation dans le secteur du bâtiment. Forts d'une solide expertise, nous proposons une offre diversifiée et adaptée aux besoins du marché, avec des chiffres clés qui parlent d'eux-mêmes :



9 FILIÈRES DE FORMATION

pour répondre aux différentes exigences de l'industrie



36 MÉTIERS

accessibles, offrant une large palette de compétences et d'opportunités



2651 APPRENANTS

formés, qui deviennent les professionnels compétents de demain au 31/12/2024



221 PERSONNES

en formations continues au 31/12/2024



5 SITES DE FORMATION

stratégiquement répartis sur l'ensemble du territoire Centre-Val de Loire



79% DE RÉUSSITE

aux examens lors de la session 2023, témoignant de la qualité de notre pédagogie

NOS CAMPUS



CHARTRES

4 Rue Vlaminck, 28000 Chartres



CHÂTEAUROUX

16 Avenue Jean Patureau
Francoeur, 36000 Châteauroux



SAINT-PIERRE-DES-CORPS

106 Rue Marcel Cachin, 37700
Saint-Pierre-des-Corps



BLOIS

34 Rue Bernard Darada, 41000 Blois

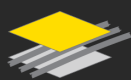


ORLÉANS

79 Rue du Petit Pont, 45000 Orléans

Pédagogie innovante et encadrement de qualité

Les formations se déroulent dans des ateliers équipés de matériel professionnel et dans des salles dotées de supports numériques (e-Learning). Vous bénéficiez d'un accompagnement personnalisé par des formateurs expérimentés du secteur et des chargés de relations entreprises pour assurer votre insertion professionnelle sur le marché du travail.



**BTP CFA
CENTRE-VAL DE LOIRE**
Association régionale des CFA du BTP du Centre-Val de Loire

REJOIGNEZ-NOUS !

BTP Centre-Val de Loire
Votre partenaire formation de confiance

 0 806 702 701

 5 sites et 1 antenne en région
Centre-Val de Loire

 contact@btpcfa-cvdl.fr

