



## CAP Charpentier bois



### Objectifs

- Préparer la fabrication et la mise en œuvre sur chantier d'un ouvrage de charpente : étudier l'ouvrage à réaliser
- Fabriquer un ouvrage de charpente : organiser et préparer le taillage, tracer, tailler, usiner, assembler, mise dedans, conditionner, stocker, charger et décharger
- Mettre en œuvre un ouvrage de charpente sur chantier : installer le chantier et implanter, assembler, lever et poser des structures bois



### Contenu de la formation

#### UP1 – Préparation de la fabrication et de la mise en oeuvre sur chantier :

Analyse des données techniques, Interprétation des plans et des contraintes d'ouvrage, Proposition de solutions techniques adaptées, Réalisation d'épures et de quantitatifs, Organisation du poste de travail, Sélection et préparation des matériaux, mise en oeuvre des règles de sécurité

**UP2 – Fabrication d'un ouvrage (atelier) :** Lecture de plans et traçage des pièces, Usinage et façonnage des éléments bois, Réalisation d'assemblages traditionnels ou mécaniques, Utilisation de machines-outils conventionnelles et numériques, Contrôle dimensionnel et qualitatif des pièces, Conditionnement, stockage et gestion logistique en atelier, Entretien du matériel et des outils

**UP3 – Mise en oeuvre d'un ouvrage sur chantier :** Implantation de l'ouvrage sur site, Levage, assemblage et fixation des éléments de charpente, Application des techniques d'étaielement et de stabilisation, Réalisation des finitions de pose (fixations, accessoires, isolation), Respect des consignes de sécurité et de prévention des risques, Communication et coordination avec les membres de l'équipe, Contrôle de conformité de l'ouvrage posé, Gérer déchets et tri sur site

**Module PSE / SST** (Prévention – Santé – Environnement / Sauveteur Secouriste)

**Sécurité chantier :** R408 (échafaudage) ; travail en hauteur ; habilitation électrique H0-B0/H0V , AIPR

#### Type d'action

Formation continue

#### Lieu de formation

Lycée professionnel  
Alexandre Bérard - Lycée des  
métiers de l'énergie et de  
l'habitat  
223 rue ALEXANDRE BERARD  
01500  
AMBERIEU EN BUGEY

#### Date de session

Du 02/09/2026 au 30/06/2027

## Chiffres clés 2025

Nouvelle formation, aucun chiffre disponible à ce jour

## Les points forts de la formation

L'organisation du parcours s'adapte à vous, en rythme, durée, et accompagnement !  
Vous pouvez entrer en formation entre septembre et décembre chaque année pour terminer entre fin mai et fin juin.

## Organisation

**Rythme de la formation :** plusieurs rythmes de formation  
**Durée indicative :** 1 AN  
**Durée totale en heures :** 700 heures  
**Nombre d'heures en centre :** 420 heures  
**Nombre d'heures en entreprise :** 280 heures  
**Effectif mini/maxi :** 1 - 2  
**Modalités d'enseignement :** formation entièrement présentielle  
**Modalités d'entrée et de sortie :** entrées/sorties permanentes

**Type de la Formation :** N/A

## Modalités pédagogiques

**Équivalence et passerelles:** Une passerelle permet d'accéder à une autre certification ou formation en valorisant les compétences déjà acquises. Elle peut dispenser d'une partie de la formation.

L'équivalence reconnaît que deux certifications ou blocs de compétences couvrent les mêmes compétences et ont la même valeur. Elle peut entraîner une dispense d'épreuves. A étudier au cas par cas en fonction du parcours du candidat. Lors de l'entretien de positionnement Une passerelle permet d'accéder à une autre certification ou formation en valorisant les compétences déjà acquises. Elle peut dispenser d'une partie de la formation.

L'équivalence reconnaît que deux certifications ou blocs de compétences couvrent les mêmes compétences et ont la même valeur. Elle peut entraîner une dispense d'épreuves. A étudier au cas par cas en fonction du parcours du candidat

**Méthodes pédagogiques :** Apprendre dans une démarche pédagogique active « être acteur de sa formation » : Nos méthodes pédagogiques sont adaptées au degré d'autonomie du stagiaire. Elles sont individualisées et tiennent compte des potentiels ou difficultés de chaque apprenant.

**Matériel et moyens utilisés :** Plateau technique et équipe pédagogique de l'établissement d'accueil - salle informatique et plateforme e-greta moodle

**Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation :** Contrôles en cours de formation.

**Possibilité de valider des blocs de compétences :** oui

## Métiers visés

f1503 : réalisation - installation d'ossatures bois  
f1501 : montage de structures et de charpentes bois

## Accès

**Publics visés :** tout public

**Niveau d'entrée :** niveau 3 (CAP,BEP,CFPA du 1er degré)

**Prérequis :** Avoir validé l'intérêt et les aptitudes physiques par un stage. Avoir validé un CAP ou toute autre certification de niveau 4

**Modalités d'accès :** admission après entretien , admission après test , admission sur dossier

L'admission est prononcée après vérification des prérequis. L'entretien et les tests visent l'adaptation du parcours selon les besoins de l'apprenant (renforcement, allègement, soutien...)

**Délais d'accès :** Candidatures possibles tout au long de l'année. Entrées possibles de septembre à décembre pour la session en cours.

**Eligible au CPF :** Oui

**Modalités d'accessibilité personnes en situation de handicap :** Le GRETA CFA est engagé dans la démarche H+ : les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+.

## Financement

**Prix horaire indicatif :** 18 €/h TTC

**Tarif global indicatif :** 7560 € TTC

**Financements possibles :** Plusieurs financements possible. Nous contacter

**Modalités de financement :** formation financée par France Travail sous réserve d'éligibilité, individuel payant, le prix de cette formation est déterminé en fonction du parcours de formation, mon compte formation, projet de transition professionnelle

[Nos Conditions Générales de Vente](#)

## Financiers



## Nos labels



## Poursuite de parcours

Poursuite d'étude en brevet professionnel charpente bois ou bac professionnel technicien constructeur bois. Ou accès direct à l'emploi de charpentier

Niveau de sortie	Code RNCP/RS	Nom du certificateur	Date certification	Accessible par la VAE	Mise à jour
niveau 3 (CAP,BEP,CFPA du 1er degré)	RNCP41012	Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse	08/07/2025	Oui	15/06/2026
				Formation certifiante	
				Oui	

## Contact Formation

GRETA CFA de l'Ain  
1 rue de Crouy  
01011 Bourg-en-Bresse  
04 74 32 15 90  
greta.ain@ac-lyon.fr

Monsieur LABBAYE Frédéric  
Coordonnateur  
06.08.30.96.54  
frederic.labbaye@ac-lyon.fr