

Domaine de la formation :

Bâtiment - Travaux publics - Bois et dérivés

Objectifs de formation :

Compétences visées :

- Rechercher les caractéristiques dimensionnelles
- Tracer les éléments constitutifs de l'ouvrage
- Organiser et sécuriser l'espace de travail
- Contrôler et préparer les matériaux
- Réaliser les opérations de taille et usinage
- Réaliser les opérations d'assemblage
- Contrôler la conformité des supports et des ouvrages
- Planter les ouvrages sur chantier
- Lever et stabiliser les structures
- Lever les éléments de charpente simple (faitage et chevrons porteurs)

Contenu de la formation :

Connaître les différentes techniques de construction bois

Lecture d'un plan d'une ossature simple Ossature 2.5 x 105 fenêtre, toiture chevrons porteurs

Débiter, marquer et assembler les différentes pièces de la structure en ossature bois en s'assurant du respect des dimensions et de l'équerrage

Réalisation de réservation pour menuiseries

Réaliser le contreventement à partir des panneaux/écharpes/liens

Réceptionner les supports de maçonnerie

Réaliser des barrières contre les remontées d'humidité par capillarité

Préparer et fixer la semelle d'implantation

Mettre en œuvre en respectant les aplombs et les alignements

Réaliser les liaisons entre composants et au support

Résultat attendu :

Attestation de fin de formation - Validation par réalisation d'un ouvrage noté et QCM noté.

Code RNCP/RS :

Sans

Positionnement :

Non

Information sur le public visé :

Professionnalisation des entrepreneurs, des salariés ou des particuliers.

Méthodes techniques, pédagogiques et d'encadrement :

Plusieurs méthodes pédagogiques peuvent être utilisées : expositive, interrogative, démonstrative et active. Elles font appel à différentes techniques pédagogiques : démonstration, exercice de découverte et d'entraînement, étude de cas, expérimentation, apport de connaissances, mise en situation professionnelle.

Moyens matériels : les moyens sont adaptés à chaque formation : atelier professionnel équipés d'outils et des matériels propres au métier, salles de 12 à 15 places avec vidéoprojecteur et postes informatiques et salles spécialisées telles que les laboratoires de sciences, en fonction des besoins. Un centre de ressources multimédia permet de disposer de documentation papier et numérique.

Moyens humains : une équipe de professionnels de la formation accompagne le stagiaire tout au long de son parcours : des formateurs habilités par l'Education nationale, un coordonnateur pédagogique dédié et un référent administratif.

Taux de réussite à l'examen :

[Information sur les résultats des actions de formation ICI](#)