

BAC PRO CONSTRUCTION BOIS

**BAC
TCB**

**TECHNICIEN
CONSTRUCTEUR BOIS**

DUREE : 3 ans après la troisième

ACTIVITES DU METIER

Le titulaire de ce diplôme est un technicien de la Construction Bois qui intervient en atelier et/ou sur chantier pour fabriquer et mettre en œuvre les ouvrages de structure bois ou composants dérivés (charpente et ossature) et des produits finis (bardage, lambris, escalier). Il exerce son activité dans les entreprises artisanales ou industrielles du secteur du bâtiment, de l'habitat et de l'environnement.

Il prépare le processus de fabrication et l'assemblage des composants d'un ouvrage à partir du dossier architectural, des concepts et normes de la construction bois. Il conduit et met en œuvre les moyens nécessaires au levage des ouvrages de construction bois sur site.

Le titulaire du Bac Pro Technicien Constructeur Bois peut évoluer dans son métier en fonction de ses attentes. Il pourra accéder à des responsabilités d'encadrement de chantier, créer ou reprendre une entreprise de ce secteur d'activités.

Fabrication des ouvrages en atelier :

- Usiner, tailler et repérer les pièces de bois (marquage)
- Assembler les composants des structures et ossatures
- Intégrer les composants menuisés, les produits isolants et d'étanchéité.

Levage des structures et ossatures

- Assembler les éléments de structure et installer les organes de liaison
- Lever et maintenir les structures
- Réaliser le contreventement, les chevêtres et trémie d'escalier
- Poser les produits de finition.

FORMATION

Des enseignements spécifiques :

Technologie, élaboration de projets, étude de processus, fabrication, pose et installation, maintenance, contrôle qualité, sécurité.



Classe européenne langues allemande et anglaise

Une formation en entreprise : 22 semaines sur 3 ans avec la possibilité d'effectuer Des périodes de stages à l'étranger et de faire reconnaître ces dernières pour l'obtention du Baccalauréat Professionnel.



QUALITES REQUISES

Des aptitudes en mathématiques.

- Le sens des proportions et de la vision dans l'espace.
- Soin et rigueur dans le travail.
- Le goût du travail en équipe.



ET APRES ...

Le **Bac Pro** a pour premier objectif l'insertion professionnelle mais, avec un très bon dossier ou une Mention à l'examen.

Une poursuite d'études est envisageable en **BTS** du secteur Bois.

