



LYCÉE LOUIS
LACHENAL



MINISTÈRE DE
L'ÉDUCATION NATIONALE



BREVET DE TECHNICIEN SUPÉRIEUR

Systèmes Constructifs

Formation en
initial

Bois et Habitat

S.C.B.H



Formation
possible en
alternance



BREVET DE TECHNICIEN SUPÉRIEUR

Formation

Durée 2 ans

Niveau 5

Conditions d'accès

- Bac Professionnel
- Bac STI2D
- Bac Général
- Passerelles depuis d'autres formations du supérieur

Recrutement

parcoursup
Entrez dans l'enseignement supérieur

Contact

www.lycee-louis-lachenal.fr

04.50.27.20.96

335, rte de Champ Farçon
74370 Argonay

Objectifs & Contenus de la formation

Le titulaire de ce diplôme intervient de la conception technique à la réception des ouvrages de la construction bois. Chaque projet qu'il soit de construction, de rénovation ou d'extension, le met en relation avec tous les partenaires de l'entreprise (client, fournisseurs, personnel). Son rôle consiste à apporter une réponse technique et économique à une affaire (métré, devis, solutions constructives...). Il élabore le dossier d'exécution avec les notes de calcul. Responsable de chantier, il organise et assure la pose de tous les éléments du bâtiment majoritairement en bois. Il utilise l'outil informatique (CAO, simulations des comportements et calculs, CFAO, logiciels de calcul de devis, de gestion de chantier...).

Aptitudes du Technicien

A l'issue de sa formation, le technicien supérieur SCBH est capable de définir les conditions de réalisation des ouvrages en bois et d'assurer le bon déroulement d'un chantier. Il travaille dans le bureau d'étude à la réalisation de plans d'exécution, notes de calcul. Il est capable de chiffrer le projet. Il organise les moyens d'exécution du chantier, tant au niveau des hommes que des outils, de la sécurité et de l'approvisionnement en matière première. Cette formation demande des compétences techniques et humaines pour assumer un rôle d'interlocuteur avec tous les partenaires d'un projet de bâtiment.

Secteurs & Débouchés professionnels

Ce technicien s'insère dans une entreprise artisanale, une TPE, une PME (dans le domaine de la construction bois). Il exerce ses activités en bureau d'études et sur chantier. Il évolue vers des fonctions de conducteur de travaux, de chargé d'affaires, de responsable de bureau d'études, voire d'adjoint au chef d'entreprise.

Après le diplôme

Vie active

Poursuite d'étude : avec un bon dossier, une poursuite d'études est envisageable en licence professionnelle, en licence LMD, et en école d'ingénieur par le biais des admissions parallèles ou en passant par une classe préparatoire ATS (Adaptation Technicien Supérieur).



**LYCEE DES METIERS
DU BATIMENT ET DE L'INDUSTRIE**