

# LICENCE PROFESSIONNELLE DES TECHNOLOGIES ET INDUSTRIES DU BOIS

UNE FORMATION DE RÉFÉRENCE NATIONALE  
DANS LA FILIÈRE BOIS

**Ameublement** Bois  
**Structures** Bois  
**Expertise** Bois

## Nos étudiants aiment

Les **projets** motivants  
La **proximité** avec l'équipe  
enseignante et administrative  
L'accès à un **parc machine**  
**exceptionnel**  
Les solutions et logiciels **innovants**  
La **vie étudiante**



# PARCOURS AMEUBLEMENT BOIS

Le titulaire de la Licence Professionnelle Parcours Ameublement Bois ENSTIB est capable de manager une équipe, de piloter la production, de préconiser des performances et des pistes d'amélioration. Il sait prendre les décisions nécessaires en matière de qualité, sécurité, délais, droit du travail, respect de l'environnement, dans le respect des réglementations en vigueur.



Beau projet / Conception, fabrication et pose d'un dressing sur mesure chez un particulier

## POURQUOI ?

En suivant le Parcours Ameublement Bois, vous vous formez aux postes de cadres intermédiaires, pour les PME de l'industrie de la transformation du bois et plus particulièrement les industries de l'ameublement, de l'agencement et de la menuiserie industrielle.

En complément des enseignements professionnels, vous avez accès à une formation de base complète et à une formation en management et sciences humaines, qui vous permettront d'évoluer dans votre carrière.

De niveau Bac+2, vous faites l'acquisition de tous les éléments nécessaires pour accéder à des fonctions de responsabilité, y compris dans le cadre de transmissions ou reprises d'entreprises.

La licence est dispensée soit en formation initiale, soit en formation par apprentissage.

## COMMENT ?

### Enseignement général

*Communication et Management  
Langues  
Gestion d'entreprise*

### Enseignement scientifique

*Sciences du bois  
Résistance des matériaux  
Informatique  
Sciences générales*

### Enseignement professionnel

*Conception et Industrialisation de produit  
Amélioration continue  
Gestion de production  
Fabrication industrielle  
Informatique industrielle*

## POUR QUI ?

La formation initiale ou par apprentissage s'adresse aux étudiants titulaires :

- d'un BTS DRB Développement Réalisations Bois
- d'un BTS ERA Études et Réalisations d'Agencement
- d'un DMA (Diplôme des Métiers d'Art)
- d'un BTSA Technico Commercial option Produits Filière Forêt Bois (PPFB)
- d'un BTS Système Constructif Bois et Habitat
- d'un BTS Productique Bois et Ameublement, Productique Génie Mécanique, d'un DUT Génie Mécanique et Productique
- d'une L2 scientifique, d'autres diplômes de la filière Bois homologués BAC+2 issus de formation initiale ou par apprentissage

Nathan Dovernge a travaillé sur trois projets, destinés à un Lycée Professionnel enseignant la puériculture. Il s'agit de trois meubles pour bébés, une chaise haute, une table et un petit escalier, conçus et réalisés à l'échelle x 2, dans le but de mettre les personnes en formation en situation, comme si elles avaient la taille d'un enfant de 2 ans.

” Nous avons phosphoré en binôme, cherchant des visuels pour trouver l'inspiration, avant de nous lancer dans la conception et la fabrication de nos projets. C'était passionnant de suivre toutes les étapes du travail, en fonction des demandes du client. ”

## ... ET APRÈS ?

Titulaire de cette licence, vous serez...

- Chef(fe) d'équipe
- Responsable de production
- Agenceur(euse)
- Conducteur(trice) de ligne
- Technicien(ne) Bureau Méthodes
- Responsable qualité
- Responsable d'atelier



# PARCOURS STRUCTURES BOIS

Le titulaire de la Licence Professionnelle Parcours Structures Bois ENSTIB est capable de conduire une équipe, de piloter un chantier, son planning et ses intervenants. Il sait préconiser des solutions d'amélioration et prendre des décisions en intégrant toutes les réglementations en vigueur.



Beau projet / Conception, fabrication et installation de deux stations pour URBANLOOP

## POURQUOI ?

En suivant le Parcours Structures Bois, vous vous formez au métier de cadre destiné aux structures des PME des industries du bois et plus particulièrement des industries de la construction bois et de la charpente, ainsi qu'aux bureaux d'études bois et cabinets de maîtrise d'œuvre.

Vous bénéficiez d'une formation complète intégrant les connaissances techniques sur le matériau bois et son usage dans la construction, ainsi que des enseignements en management, économie et sciences humaines, permettant à votre carrière d'évoluer, au sein de la filière.

De niveau Bac+2, vous faites l'acquisition de tous les éléments nécessaires pour accéder à des fonctions de responsabilité dans les entreprises de la 2ème transformation du bois (y compris dans le cadre de transmissions ou reprises d'entreprises).

La licence est dispensée soit en formation initiale, soit en formation par apprentissage.

## COMMENT ?

### Enseignement général

Communication et Management

Langues

Gestion d'entreprise

### Enseignement scientifique

Sciences du bois

Résistance des matériaux

Informatique

Sciences générales

### Enseignement professionnel

Conception et technologie de la construction

Dimensionnement structure

Maquette numérique

Fabrication industrielle

Méthodes et organisation

## POUR QUI ?

La formation initiale ou par apprentissage s'adresse aux étudiants titulaires :

- d'un BTS : Système Constructif Bois et Habitat, Productique Génie Mécanique, Développement réalisation bois
- d'un DUT Génie Mécanique et Productique
- d'une L2 scientifique
- d'autres diplômes de la filière Bois homologués BAC+2 issus de formation initiale ou par apprentissage

## ... ET APRÈS ?

Titulaire de cette licence, vous serez...

- Technicien(ne) bureau d'études
- Conducteur(trice) de travaux
- Mètreur(euse)
- Chef(fe) de chantier
- Chargé(e) d'affaires

**”** Je travaille en Guyane, à Kourou, en tant que Technicien Bureau d'Étude, pour l'entreprise CEMKO, spécialiste de la construction bois.

Au sein de l'entreprise qui compte une quarantaine de salariés, j'accompagne des projets, de la conception à la mise en production, en passant par la mise en plan. Qu'il s'agisse de la construction de lycées, de logements sociaux, de groupes scolaires, d'internats ou encore d'un hôtel de police, je participe à une quinzaine de projets, principalement des appels d'offre publics. J'apprécie beaucoup mon travail, avec une équipe de sept personnes et nous avons beaucoup de projets en cours. Je n'ai pas le temps de m'ennuyer et la Guyane me plaît beaucoup ! **”**

LUCAS AUBERT  
LICENCE PROFESSIONNELLE ENSTIB PROMO 2021  
Technicien Bureau d'Étude CEMKO



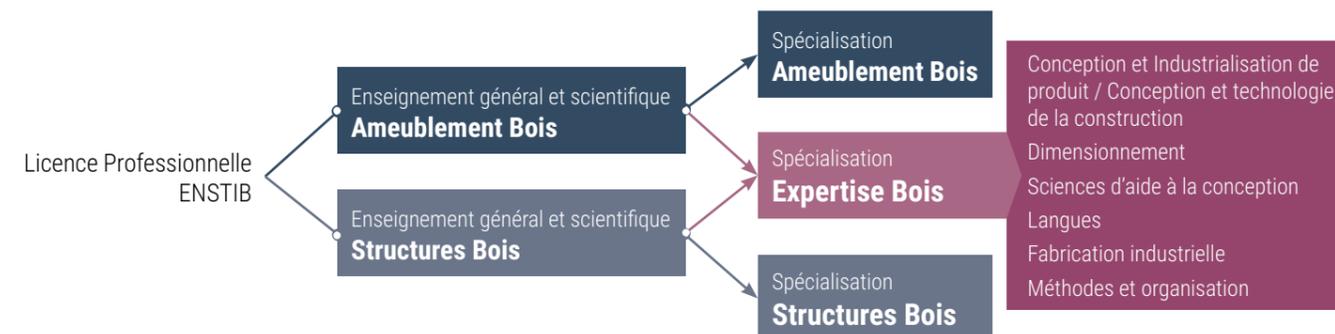
# VERS UNE SPÉCIALISATION EXPERTISE BOIS

La spécialisation Expertise Bois s'adresse aux étudiants déjà inscrits en Licence Professionnelle des Technologies et Industries du Bois, **en parcours Ameublement ou Structures Bois**. Après avoir suivi les enseignements généraux et scientifiques communs aux deux parcours, les étudiants ayant un excellent niveau se voient proposer **un enseignement renforcé dans les matières scientifiques, qui vient se substituer aux enseignements professionnels des parcours Ameublement et Structures Bois**. Ainsi, une fois diplômés, les titulaires de la licence professionnelle disposent de toutes les compétences pour se lancer dans la vie active, ou poursuivre en 1<sup>ère</sup> année Ingénieur(e) des Technologies et Industries du Bois.

## POURQUOI ?

En intégrant la Spécialisation Expertise Bois, vous vous formez au métier de cadre adapté aux structures des PME des Industries du Bois, pour les industries de la construction bois, ou pour la filière ameublement. Vous bénéficiez d'une formation complète intégrant des connaissances techniques sur le matériau bois et son usage dans la construction et l'ameublement, des enseignements en management, économie et sciences humaines, et des enseignements scientifiques renforcés, vous permettant de faire évoluer votre carrière professionnelle, mais aussi de vous ouvrir à une poursuite d'études en tant qu'Ingénieur des Technologies et Industries du Bois.

## COMMENT ?



**Martin COUCHOUD**  
LICENCE PROFESSIONNELLE ENSTIB PROMO 2022  
Élève Ingénieur ENSTIB Promo 2026

” Après avoir obtenu un DUT génie civil à l'IUT d'Egletons, j'ai décidé de me spécialiser dans un matériau respectueux de l'environnement : le bois. J'ai intégré la Licence Professionnelle de l'ENSTIB, avec une spécialisation en Construction Bois, en apprentissage dans l'entreprise SMC2. J'y ai mis en œuvre les connaissances et compétences apprises durant ma formation. Mes qualités et compétences personnelles n'étaient pas pleinement exploitées dans un rôle de technicien. J'ai donc cherché les métiers qui pourraient me correspondre davantage. Attiré par le pôle process de SMC2 j'ai choisi de continuer mes études à l'ENSTIB, en cycle ingénieur, toujours en alternance chez SMC2, avec pour objectif de devenir ingénieur process. Durant cette année de licence professionnelle à l'ENSTIB, j'ai muri un projet professionnel qui m'a incité à continuer ma formation en cycle ingénieur. Conscient du palier que cela représente, j'ai mis toutes les chances de mon côté pour avoir les meilleurs résultats. En fin d'année j'ai suivi des cours de remises à niveau en chimie et physique. J'ai été accompagné et conseillé par les enseignants, qui m'ont permis de croire en mon projet professionnel et de le concrétiser. ”

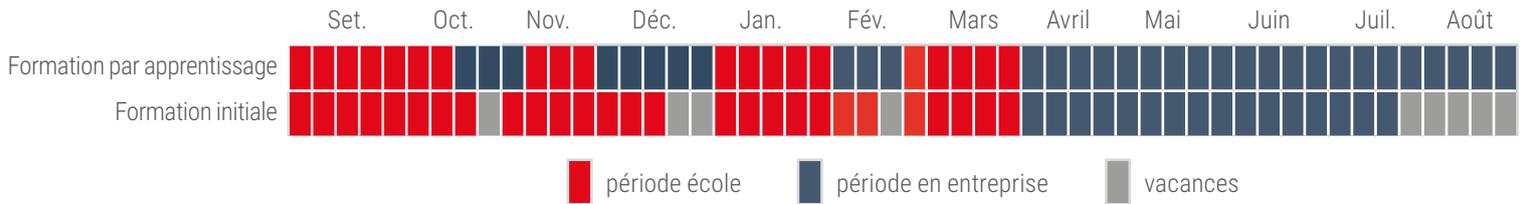
” Après un BTS DRB à Paris, j'ai intégré la Licence Professionnelle de l'ENSTIB en parcours Bois

**Constance SHEPPARD**  
LICENCE PROFESSIONNELLE ENSTIB PROMO 2022  
Élève Ingénieure ENSTIB Promo 2026

Ameublement en 2022. Dès mon arrivée, j'ai suivi des cours de mathématiques renforcés, puis des cours de physique chimie au second semestre. J'avais envie de me donner toutes les chances de poursuivre mes études sur un cursus ingénierie bois. J'ai été bien accompagnée par mes enseignants, avec lesquels j'ai eu un contact direct toute l'année. L'ENSTIB propose un accès à des logiciels 3D très performants et à un parc machine impressionnant, qui permet d'expérimenter des machines qu'on ne voit pas ailleurs. Le projet tutoré est une expérience passionnante. Aujourd'hui, je sais que je dois m'accrocher dans les matières scientifiques, mais grâce à cette licence, je me sens sur la bonne voie. ”



# CALENDRIERS



## STATUT DE L'APPRENTI

En tant qu'apprenti vous êtes un salarié à part entière sous la responsabilité de l'entreprise, par l'intermédiaire du maître d'apprentissage. À ce titre, les lois, les règlements et la convention collective de la branche professionnelle et celle de l'entreprise vous sont applicables dans les mêmes conditions qu'aux autres salariés.

Votre temps de travail est identique à celui des autres salariés. Le temps de formation à l'ENSTIB, par l'intermédiaire du CFA de l'Université de Lorraine est compris dans le temps de travail effectif.

Tout au long de l'année de formation, vous aurez à aborder des travaux déterminés, enrichirez votre expérience et prendrez de plus en plus de responsabilités au sein de l'entreprise, guidé par le maître d'apprentissage.

## INFOS PRATIQUES

Sélection des candidats sur dossier puis entretien fin mai.

Compte tenu des capacités d'accueil limitées, il est demandé au candidat de définir dans le dossier de candidature, son projet personnel et ses motivations pour la filière bois.

Informations concernant le dépôt de candidatures

[www.enstib.univ-lorraine.fr](http://www.enstib.univ-lorraine.fr)

ou

[enstib-contact@univ-lorraine.fr](mailto:enstib-contact@univ-lorraine.fr)

Les dossiers de candidature sont à envoyer dès la **mi-janvier**

## FORMATION CONTINUE

La Licence Professionnelle des Technologies et Industries du Bois est accessible en formation continue :

- aux techniciens souhaitant évoluer dans leur carrière,
- employés d'entreprise pouvant bénéficier, par la validation d'acquis professionnels, d'un niveau Bac + 2,
- personnes en reconversion professionnelle ou en recherche d'emploi

Infos sur la formation continue auprès de  
Sébastien Thiébaux  
[sebastien.thiebaux@univ-lorraine.fr](mailto:sebastien.thiebaux@univ-lorraine.fr)

Responsable de la Licence Professionnelle des Technologies et Industries du Bois



Marc Jaffres  
[marc.jaffres@univ-lorraine.fr](mailto:marc.jaffres@univ-lorraine.fr)