

Licence

*Ingénierie et
construction
bois*

Alternance



CONCEVOIR

avec exigence,

CONSTRUIRE

avec conscience,

À l'Ipst-Cnam, nous vous offrons bien plus qu'un diplôme : une expérience qui vous prépare concrètement au monde du travail.

80 % de nos étudiants nous recommandent !

Notre pédagogie allie théorie et pratique, avec des enseignants et des professionnels passionnés, qui vous transmettent avec la rigueur académique, les vraies compétences du terrain.



PROGRAMME

Harmonisation
Sciences et technologie du bois
Innovation dans la filière bois
Technologies numériques et développement de produits
Enjeux des transitions écologiques
Comprendre et agir
Anglais
Communication professionnelle
Management d'équipe
Projet tutoré de Licence professionnelle génie civil
Expérience professionnelle de Licence professionnelle génie civil
Outils BIM pour la construction bois
Enveloppe et ossature bois
Résistance des matériaux
Gestion d'affaires, d'études et de chantier de construction bois
Intervenants & réglementations du bâtiment en construction bois

Code diplôme LPI3506A - RNCP40054 -

COMPÉTENCES

Cette formation permet de devenir un expert dans les domaines suivants :

- **Conception et dimensionnement** : maîtrise des outils de CAO/DAO pour la conception de structures bois et capacité à effectuer des calculs conformes aux normes en vigueur.
- **Gestion de projet** : aptitude à planifier, coordonner et superviser les différentes phases d'un projet, en assurant le respect des délais, des coûts et de la qualité.
- **Technologies innovantes** : intégration des avancées technologiques dans les processus de fabrication et de construction bois, notamment en matière de durabilité et d'efficacité énergétique.
- **Normes et réglementations** : connaissance approfondie des réglementations techniques et environnementales spécifiques à la construction bois.

RYTHME

3 semaines
en entreprise
1 semaine
en formation

POUR QUI ?

- **La troisième année de licence (LP3) est accessible aux titulaires d'un diplôme de technicien supérieur du BTP ou Bois (BTS, DUT, DEUST, BUT2, L2)**
- **L'accès au diplôme peut également se faire par le dispositif de la validation des études supérieures (VES) ou de la validation des acquis professionnels et personnels (VAPP)**

82%

de nos apprenants ont le sentiment que leur diplôme est reconnu par les employeurs

CARRIÈRES

- **Responsable de fabrication en industrie du bois**
- **Chargé / Chargée d'études techniques du BTP**
- **Conducteur de travaux**
- **Chargé d'affaires**

**Grâce à l'alternance,
vous suivez votre formation
tout en étant rémunéré et les
frais de formation sont pris en
charge par votre employeur.**

INSCRIPTION

Etape 1 : Être admissible

- Le futur alternant doit avoir les prérequis nécessaires pour pouvoir postuler à la formation (voir «pour qui ?»).

Etape 2 : Candidater à la formation

- Dépôt du dossier de candidature par mail à valerie.capdevila@ipst-cnam.fr
Après l'étude de votre dossier vous serez notifié de l'accord de votre recevabilité par email.

Etape 3 : Trouver un employeur

- Vous avez jusqu'à 3 mois après la date de la rentrée scolaire pour trouver un employeur.



CONTRAT D'APPRENTISSAGE

- > Un contrat de 1 an
De 16 à 29 ans révolus

CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

- > Un contrat de 1 an
À partir de 16 ans et sans condition d'âge limite pour les jeunes souhaitant compléter leur formation initiale, les demandeurs d'emploi, les bénéficiaires du RSA, de l'ASS, de l'AAH et pour les personnes sortant d'un contrat unique d'insertion (CUI).

CONTACT

Didier GALAUP

Responsable de Formation
didier.galaup@lecnam.net

Valérie CAPDEVILA,

Gestionnaire en scolarité
05.62.25.52.41
valerie.capdevila@ipst-cnam.fr

Pôle Handicap

Yolaine Denier et Nathalie Pinot
handicap@ipst-cnam.fr

**ipst
cnam**

**midi
sup**

**Campus Albi : Parc d'activités Albi Innoprod
(en cours d'implantation)**

Campus Toulouse : Maison de la Recherche et de la Valorisation

75, cours des sciences - 118, route de Narbonne
31062 Toulouse cedex 9

 contact@ipst-cnam.fr

 ipst.cnam.fr

 05.62.25.52.00



[ipst_cnam_officiel](https://www.instagram.com/ipst_cnam_officiel)