

Licence professionnelle Ingénierie et Construction Bois en alternance et en partenariat avec le lycée des métiers du BTP de Felletin

Formez-vous en alternance aux métiers du BTP et obtenez une licence du conservatoire national des arts et métiers.

Intitulé officiel : Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention métiers du BTP : génie civil et construction parcours Ingénierie et construction bois en alternance option construction (Felletin)

Présentation

Publics / conditions d'accès

La troisième année de licence (LP3) est accessible aux titulaires d'un diplôme de technicien supérieur du BTP (BTS, DUT, DEUST, BUT2/BUT3, L2/L3, Bachelor). 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). En savoir plus : <https://btp.cnam.fr/hors-temps-de-travail-htt/-/validation-des-acquis-ves-vap-vaе/>

Renseignements et candidature :

Cnam Nouvelle-Aquitaine
Campus de Limoges
19 rue François Perrin 87000 Limoges
Tel : 05 57 59 23 00
Web : <https://www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr/>
Mail : naq_info@lecnam.net

Objectifs

La licence professionnelle génie civil du Cnam a pour objectif de former des cadres techniques dans le domaine du bâtiment et des travaux publics. Il s'agit d'une formation de terrain faisant largement appel à l'expérience scientifique, technique ou professionnelle des enseignants, et valorisant à travers un mémoire de fin d'études la période en entreprise. Réalisée en partenariat avec le tissu socio-économique régional, cette licence garantit à la fois une prise en compte des réalités régionales et une reconnaissance européenne à travers le grade Licence.

Les deux premières années de licence professionnelle proposent un socle scientifique et technique dans le domaine du génie civil et de la construction durable et permettent l'obtention d'un DEUST. La troisième année de licence propose une diversification des parcours pour répondre aux défis des transitions (numériques, environnementales, organisationnelles...) et à l'évolution rapide des métiers dans le très vaste domaine du BTP :

- 01/ Bureau d'études structure
- 02/ Management et conduite de travaux
- 03/ Economie de la construction
- 04/ Building Information Modeling
- 05/ Energétique et fluides du bâtiment
- 06/ Ingénierie et construction bois
- 07/ Maintenance et gestion des infrastructures
- 08/ Arts et métiers du bâtiment
- 09/ Contrôle et expertise du bâtiment

Valide à partir du 01-09-2025

Arrêté du 10 avril 2025.
Accréditation jusque fin 2029-2030. le 10-04-2025

Fin d'accréditation au 31-08-2030

Code : LP13506E

60 crédits

Licence professionnelle

Responsabilité nationale :
EPN01 - Bâtiment et énergie /
Jean-Sébastien VILLEFORT

Niveau CEC d'entrée requis :
Niveau 5 (ex Niveau III)

Niveau CEC de sortie : Niveau 6 (ex Niveau II)

Mention officielle : Arrêté du 10 avril 2025. Accréditation jusque fin 2029-2030.

Mode d'accès à la certification :

- Validation des Acquis de l'Expérience
- Formation continue
- Contrat de professionnalisation
- Apprentissage

NSF : Génie civil, construction et bois (23)

Métiers (ROME) : Conducteur / Conductrice de travaux publics (F1201)

Code répertoire : RNCP40054

Contact national :

Chaire de BTP
292 rue St Martin
16-1-24,
75003 Paris

Said Masaoudi
said.masaoudi@lecnam.net

Le parcours Ingénierie et Construction Bois de la licence professionnelle génie civil a pour objectif de former des techniciens experts dotés d'une vision systémique en croisant les technologies innovantes et les savoir-faire dans le domaine de la création de produit, de l'architecture et la construction bois.

Le cursus en alternance et en partenariat avec le Lycée des métiers du BTP de Felletin » forme spécifiquement des constructeurs bois.

Métiers visés :

- Technicien études de prix en construction bois
- Projeteur d'études en construction bois
- Chef de chantier en construction bois
- Conducteur de travaux en construction bois

Poursuites d'études au Cnam :

- Licence de génie civil en alternance ou en formation continue distancielle
- Ingénieur BTP en alternance ou en formation continue distancielle
- Master Génie civil en alternance ou en formation continue distancielle

Poursuites d'études hors du Cnam :

Des passerelles sont également possibles vers certains Masters de Génie civil, de matériaux (bois), de productique (bois).

Modalités de validation

Selon le règlement des diplômes disponible sur le site de la chaire de BTP :

<https://btp.cnam.fr/alternance-fa/>

Compétences

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/30142/>

Enseignements

60 ECTS

Harmonisation	USBTM0
	0 ECTS
Sciences et technologie du bois	USBTW0
	3 ECTS
Innovation dans la filière bois	USBTW1
	3 ECTS
Technologies numériques et développement de produits bois	USBTW2
	6 ECTS
Résistance des matériaux	USBT03
	3 ECTS
Constructions bois	USBT08
	3 ECTS
Architecture et constructions bois innovantes	USBTW5
	6 ECTS
Gestion de projet construction bois innovant	USBTW6
	6 ECTS
Enjeux des transitions écologiques: comprendre et agir	TED001
	3 ECTS
Anglais	USBTM6
	3 ECTS
Communication professionnelle	USBTM2
	3 ECTS
Management d'équipe	USBTM3
	3 ECTS
Projet tutoré de LP (Alternance)	UABT17
	12 ECTS
Expérience professionnelle de troisième année de LP (Alternance)	UABT18
	6 ECTS