

Licence intégrative BTP de la formation d'ingénieur BTP du Cnam (Limoges).

Intitulé officiel : Licence Sciences, Technologies, Santé mention Génie civil parcours intégrative en alternance Limoges

Présentation

Publics / conditions d'accès

- La troisième année de licence (L3) est accessible aux titulaires d'un diplôme de technicien supérieur du BTP (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). En savoir plus : <https://btp.cnam.fr/hors-temps-de-travail-ht-validation-des-acquis-ves-vap-vae/>

Objectifs

Objectif de la Mention

La Licence Génie civil du Cnam a pour objectif de former des cadres techniques dans le domaine du bâtiment et des travaux publics. Les deux premières années de licence proposent un socle scientifique et technique dans le domaine du génie civil et de la construction durable. Les deux premières années de licence 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 :

En formation continue hors temps de travail (100% distancielle)

- 01/ Ingénierie des structures
- 02/ Ingénierie des travaux Publics
- 03/ Ingénierie du bâtiment
- 04/ Géotechnique
- 05/ Aménagement et Environnement

En Alternance

- 12/ Intégrative

Objectif de Licence "intégrative" en alternance

La Licence Intégrative alternance a pour vocation de préparer les élèves de BTS à intégrer la formation d'ingénieur BTP du Cnam !

Principaux métiers visés

- Cadre du BTP

Poursuites d'études au Cnam en alternance

- Ingénieur du Cnam, spécialité BTP

Modalités de validation

Selon le règlement des diplômes disponible sur le site de la chaire de BTP : <http://btp.cnam.fr/>

Compétences

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 : LG03512A

180 crédits

Licence

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

Niveau CEC d'entrée requis :
Niveau 4 (ex Niveau IV)

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 :

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

NSF : Génie civil, construction et bois (23)

Métiers (ROME) : Ingénieur / Ingénieure d'études BTP (F1106) , Ingénieur / Ingénieure de travaux BTP (F1201)

Code répertoire : RNCP38976

Code CertifInfo : 116819

Contact national :

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

Said Masaoudi
said.masaoudi@lecnam.net

Se reporter à la fiche RNCP :

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/24536/>

Enseignements

60 ECTS

Remise à niveau scientifique	USBT00
	0 ECTS
Harmonisation	USBTM0
	0 ECTS
Mathématiques appliquées au BTP	USBT01
	3 ECTS
Sciences des matériaux	USBT02
	3 ECTS
Résistance des matériaux	USBT03
	3 ECTS
Mécanique des sols	USBT04
	3 ECTS
Acoustique, thermique, mécanique des fluides	USBT05
	3 ECTS
Béton armé	USBT06
	3 ECTS
Constructions métalliques	USBT07
	3 ECTS
Thermique du bâtiment	USBT11
	3 ECTS
Chauffage, ventilation, climatisation	USBT17
	3 ECTS
Systèmes énergétiques du bâtiment	USBT18
	3 ECTS
Information et communication licence intégrative	USBTR0
	3 ECTS
Enjeux des transitions écologiques: comprendre et agir	TED001
	3 ECTS
Anglais professionnel	USBTM1
	6 ECTS
Expérience professionnelle de licence Génie civil en alternance	UABT20
	18 ECTS