



DIPLÔME

**Licence professionnelle Sciences, technologies, santé  
mention métiers du BTP : génie civil et construction  
parcours Management et conduite de travaux en  
alternance option Gestion d'affaires et construction  
durable (Besançon)**

Code : LP13502V



Niveau d'entrée : Bac + 2

Niveau de sortie : Bac + 3, Bac + 4

ECTS : 60

Diplôme national

Oui

#### Déployabilité

Apprentissage : Formation pouvant se suivre en apprentissage

Contrat de professionnalisation : Formation pouvant se suivre en contrat de professionnalisation

## Objectifs pédagogiques

### Objectif de la mention :

La licence professionnelle « métiers du BTP : génie civil et construction » du Cnam, dite LP génie civil (code LP135) a pour objectif de former des cadres techniques dans le domaine du bâtiment et des travaux publics. 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
- 06/ Ingénierie et construction bois
- 07/ Maintenance et gestion des infrastructures

### **Objectif du cursus :**

La licence professionnelle Management et conduite de travaux en alternance et en partenariat avec l'UFA St Joseph / St Paul a pour ambition de former aux méthodologies et aux réglementations en vigueur dans la profession des cadres du bâtiment.

Cette formation vise à offrir une polyvalence exceptionnelle, préparant les diplômés à exceller dans un environnement professionnel exigeant et en constante évolution. En fusionnant une solide base théorique avec des compétences pratiques, elle répond aux besoins variés de l'industrie de la construction. Nos étudiants seront non seulement prêts à relever les défis du secteur, mais ils seront également des contributeurs actifs au développement durable, en intégrant des pratiques respectueuses de l'environnement et en appliquant les principes du développement durable. L'approche holistique de la formation garantit que les diplômés sont capables d'intervenir à différents niveaux du processus de construction, de la conception à la gestion de projet, en passant par la réglementation et la durabilité. La polyvalence acquise prépare nos étudiants à s'adapter aux évolutions constantes dans les domaines du BTP.

En encourageant des compétences spécialisées tout en maintenant un socle commun solide, nous nous assurons que nos diplômés sont à la fois des experts dans leur domaine spécifique et des professionnels dotés d'une compréhension transversale du secteur de la construction.

Les débouchés diversifiés reflètent la richesse des compétences acquises au cours de la formation. Que ce soit dans des rôles de gestion de projet, d'économiste de la construction, de consultant en durabilité, ou d'expert en réglementation, nos diplômés sont préparés à exceller dans des carrières variées et à contribuer de manière significative au développement de l'industrie du bâtiment.

Notre programme de licence aspire à être un catalyseur de changement positif, formant la prochaine génération de professionnels du bâtiment. En intégrant les dernières avancées du secteur, en mettant l'accent sur la durabilité, et en favorisant la polyvalence, nous visons à forger des leaders capables d'influencer positivement l'avenir du domaine de la construction et de la programmation immobilière.

Il s'agit d'une formation « de terrain » faisant largement appel à l'expérience 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.

### **Métiers visés :**

- Chargé d'affaires Bâtiment
- Chargé d'opération Bâtiment
- Technicien études de prix Bâtiment
- Conducteur de travaux Bâtiment
- Chef de chantier Bâtiment
- Chef de projet en construction
- Maître d'œuvre Bâtiment
- Conducteur de travaux Bâtiment
- Chef de chantier Bâtiment
- Consultant en réhabilitation et conception durable
- Gestionnaire technique de chantier
- Chargé d'affaires en architecture, architecture d'intérieur et agencement

### **Poursuites d'études au Cnam :**

- Ingénieur BTP en formation continue distancielle : <https://btp.cnam.fr/hors-temps-de-travail-htt-/licence-ingenieur-batiment-htt-/>
- Ingénieur BTP en formation par l'apprentissage : <https://btp.cnam.fr/alternance-fa-/ingenieur-btp-fa-/>
- Master Génie civil en alternance : <https://btp.cnam.fr/alternance-fa-/master-genie-civil/>

# Compétences et débouchés

Se reporter à la fiche RNCP

## Méthodes pédagogiques

Les enseignements théoriques, couplés à des mises en application en travaux dirigés et travaux pratiques sur matériels et logiciels métiers permettront une professionnalisation rapide. L'espace numérique de formation du Cnam (Moodle) permet à chaque enseignant de rendre accessible des ressources spécifiques à ses enseignements. Des modalités plus détaillées seront communiquées au début de chaque cours.

## Modalités de validation

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

## Prérequis et 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, 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-http-validation-des-acquis-ves-vap-vae-/>

Renseignements et candidature :

03 81 47 29 29

bfc\_licence-CACD@lecnam.net

## MENTIONS OFFICIELLES

### Code RNCP

40054

### Date d'enregistrement au RNCP

30/05/2025

### Date de l'échéance de l'enregistrement au RNCP

31/08/2030

### Mots-clés

[BTP - Géologie - Géomatique](#)

### Informations complémentaires

#### Type de diplôme

[Licence professionnelle](#)

#### Code NSF

23 - Génie civil, construction et bois

#### Codes ROME

Conducteur / Conductrice de travaux du bâtiment[F1201]

#### Formacode

BTP - bâtiment travaux publics [108]

#### Code du parcours

## Modules d'enseignement

- [Anglais](#)
- [Communication professionnelle](#)
- [Construction Durable](#)
- [Droit de la construction](#)
- [Enjeux des transitions écologiques: comprendre et agir](#)
- [Expérience professionnelle de troisième année de LP \(Alternance\)](#)
- [Gestion de chantier](#)
- [Gestion de projets de construction](#)
- [Gestion d'affaires BTP](#)
- [Harmonisation](#)
- [Management d'équipe](#)
- [Management de projet BIM](#)
- [Normes, réglementations et labellisations du bâtiment durable](#)
- [Préparation de chantier](#)
- [Projet tutoré de LP \(Alternance\)](#)
- [Réhabilitation durable](#)

## Blocs de compétences

Un bloc de compétences est constitué d'un ensemble d'Unités qui répond aux besoins en formation de l'intitulé du bloc.

Les unités ci-dessus sont réparties dans les Blocs de compétences ci-dessous.

Chaque bloc de compétences peut être validé séparément.

Information non disponible, pour plus d'information veuillez [contacter le Cnam](#)