

Fiche récapitulative

Licence professionnelle : LP13502Z | Licence 3 Génie civil Management de projet et de travaux



364

Total d'heures d'enseignement



60

Crédits ECTS



Accréditation

Valable jusqu'au 31/08/2024

Présentation

La Licence Génie civil Management de projet et de travaux est une formation complète pour ceux qui souhaitent allier compétences techniques et gestion de projet dans le domaine du génie civil. Cette licence professionnelle du Cnam Nouvelle-Aquitaine vous permettra de développer des compétences en management de projet, en planification et en coordination des travaux, tout en acquérant une solide expertise dans les domaines du génie civil. Devenez un professionnel polyvalent, capable de mener à bien des projets de construction et d'infrastructure avec succès.

Mentions officielles :

Intitulé officiel figurant sur le diplôme : Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention métiers du BTP : génie civil et construction parcours Management et conduite de travaux en formation continue hors temps de travail

Nom du certificateur : Conservatoire national des arts et métiers (Cnam)

Code RNCP : 30142 open_in_new

Date de dernière accréditation : 28/01/2019

Date de fin d'accréditation : 31/08/2024

Code(s) ROME :

- Responsable de programme immobilier [C1503]
- Chargé / Chargée d'opérations immobilières [C1503]
- Responsable de travaux immobiliers [F1106]
- Conducteur / Conductrice de travaux du BTP [F1201]

Code(s) Formacode :

- génie civil, construction, bois [108]

Taux de réussite :

Les dernières informations concernant le taux de réussite des unités d'enseignement composant les diplômes

↓ Taux de réussite

Objectifs : aptitudes et compétences

Objectifs :

Objectifs 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 :

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

08/ Arts et métiers du bâtiment.

Objectifs de la licence Management de projet et de travaux?en formation continue hors temps de travail

Former aux méthodologies et réglementations en vigueur dans la profession des conducteurs de travaux et des chargés d'opération ou de projet capables de :

- sélectionner, interpréter, analyser et synthétiser les données d'un projet de construction aux différents stades de son cycle de vie afin d'évaluer la faisabilité de l'opération, les coûts et les délais.
- mobiliser les notions de droit de la construction et des contrats de travaux afin de sécuriser, à son niveau d'intervention, l'environnement juridique du projet de BTP.
- étudier les solutions techniques, les méthodes de construction, et les plannings enveloppes et si nécessaire des variantes technico-économiques, afin de choisir les options techniques en phase de réponse à l'appel d'offre.
- établir les méthodes de construction, les plans de phasage, le dimensionnement moyens de production, les plannings détaillés de production afin de communiquer aux différents acteurs de la phase travaux les éléments techniques et réglementaires de la préparation de chantier.
- piloter les études d'exécution et de synthèse, afin de communiquer aux différents acteurs de la phase travaux les plans, les maquettes numériques et les plannings d'exécution.
- mobiliser les outils et méthodes de gestion de projet afin de respecter les objectifs de cout, de délai et de qualité du projet de BTP sur son cycle de vie.
- dialoguer avec l'ensemble des intervenants techniques, financiers et juridiques du projet afin d'assurer la mission d'ordonnancement, pilotage, coordination (OPC).

Principaux métiers visés

- Conducteur de travaux BTP
- Chargé d'opération ou de projet BTP

Métiers connexes

- Technicien études techniques BTP
- Technicien études de prix BTP
- Chargé d'affaires BTP

Compétences :

Se reporter à la fiche RNCP :

Prérequis

La première année de licence (LP1) est accessible aux titulaires d'un bac ou d'un diplôme de niveau équivalent. 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 :

Délais d'accès

Le délai d'accès à la formation correspond à la durée entre votre inscription et la date du premier cours de votre formation.

- UE du 1er semestre et UE annuelle : inscription entre mai et octobre
- UE du 2e semestre : inscription de mai jusqu'à mi-mars

Exemple : Je m'inscris le 21 juin à FPG003 (Projet personnel et professionnel : auto-orientation pédagogique). Le premier cours a lieu le 21 octobre. Le délai d'accès est donc de 4 mois.

Parcours conseillé

- Première année S1 BTP113 - BTP197 - ANG100
- Première année S2 BTP115 - BTP114 - BTP170
- Deuxième année S1 BTP120 - TET102
- Deuxième année S2 BTP196
- Troisième année S1 UABT16

Programme

Légende:

 Cours en présentiel

 Cours 100% à distance




 Mixte: cours en présentiel et à distance




Année 3


Tronc commun de démarrage

Unités Obligatoires




Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif
	En ligne	Semestre 2	17/02/2025	De 0 à 520 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2025-2026	De 0 à 520 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2026-2027	De 0 à 520 €




Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif
	En ligne	Semestre 1	14/10/2024	De 0 à 520 €
	En ligne	Semestre 1	Prévue en 2025-2026	De 0 à 520 €
	En ligne	Semestre 1	Prévue en 2026-2027	De 0 à 520 €




Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif
	En ligne	Semestre 2	03/02/2025	De 0 à 520 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2025-2026	De 0 à 520 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2026-2027	De 0 à 520 €




Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif
	En ligne	Semestre 1	12/10/2024	De 0 à 1.020 €




	En ligne	Semestre 2	15/03/2025	De 0 à 1.020 €
	En ligne	Semestre 1	Prévue en 2025-2026	De 0 à 1.020 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2025-2026	De 0 à 1.020 €
	En ligne	Semestre 1	Prévue en 2026-2027	De 0 à 1.020 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2026-2027	De 0 à 1.020 €

Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif
	En ligne	Semestre 2	03/02/2025	De 0 à 520 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2025-2026	De 0 à 520 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2026-2027	De 0 à 520 €


Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif
	En ligne	Semestre 2	03/02/2025	De 0 à 600 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2025-2026	De 0 à 600 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2026-2027	De 0 à 600 €


Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif
	En ligne	Semestre 2	18/03/2025	De 0 à 540 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2025-2026	De 0 à 540 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2026-2027	De 0 à 540 €

Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif
	En ligne	Semestre 2	03/02/2025	De 0 à 600 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2025-2026	De 0 à 600 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2026-2027	De 0 à 600 €

Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif
	En ligne	Semestre 1	16/09/2024	De 0 à 520 €
	En ligne	Semestre 1	Prévue en 2025-2026	De 0 à 520 €
	En ligne	Semestre 1	Prévue en 2026-2027	De 0 à 520 €

Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif

	En ligne	Semestre 2	17/02/2025	De 0 à 1.020 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2025-2026	De 0 à 1.020 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2026-2027	De 0 à 1.020 €

Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif
	En ligne	Semestre 1	14/10/2024	De 0 à 1.020 €
	En ligne	Semestre 2	10/03/2025	De 0 à 1.020 €
	En ligne	Semestre 1	Prévue en 2025-2026	De 0 à 1.020 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2025-2026	De 0 à 1.020 €
	En ligne	Semestre 1	Prévue en 2026-2027	De 0 à 1.020 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2026-2027	De 0 à 1.020 €

Modalités	Lieux	Disponibilités	Prochaines sessions *	Tarif indicatif
	En ligne	Semestre 1	Prévue en 2024-2025	De 0 à 450 €
	En ligne	Semestre 2	22/04/2025	De 0 à 450 €
	En ligne	Semestre 1	Prévue en 2025-2026	De 0 à 450 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2025-2026	De 0 à 450 €
	En ligne	Semestre 1	Prévue en 2026-2027	De 0 à 450 €
	En ligne	Semestre 2	Prévue en 2026-2027	De 0 à 450 €

*Selon les UEs, il est possible de s'inscrire après le début des cours. Votre demande sera étudiée pour finaliser votre inscription.

Modalités

Modalités pédagogiques

Les modalités pédagogiques sont détaillées dans chaque unité qui compose le parcours.

Modalités de validation

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

Tarif

Avec mon CPF	3.835 €
Mon employeur finance	7.670 €
Pôle Emploi finance	3.835 €
Je finance avec le co-financement Région	Salarié : 1.190 €
Je finance avec le co-financement Région	Demandeur d'emploi : 952 €

Plusieurs dispositifs de financement sont possibles en fonction de votre statut et peuvent financer jusqu'à 100% de votre formation.

Salarié : Faites financer votre formation par votre employeur

Demandeur d'emploi : Faites financer votre formation par Pôle emploi

Votre formation est éligible au CPF ? Financez-la avec votre CPF

Si aucun dispositif de financement ne peut être mobilisé, nous proposons à l'élève une prise en charge partielle de la Région Nouvelle-Aquitaine avec un reste à charge. Ce reste à charge correspond au tarif réduit et est à destination des salariés ou demandeurs d'emploi.

Pour plus de renseignements, consultez la page Financer mon projet formation [open_in_new](#) ou contactez nos conseillers pour vous accompagner pas à pas dans vos démarches.

Blocs de compétences

L'élève pourra valider tout ou partie de son diplôme par bloc de compétences :

BTP : management de projet BIM [open_in_new](#)

BTP : innovation et transitions numériques et écologiques [open_in_new](#)

BTP : Qualité Sécurité Environnement (QSE) [open_in_new](#)

BTP : droit de la construction [open_in_new](#)

Gestion et conduite de chantiers [open_in_new](#)

BTP : lean management [open_in_new](#)

Suites de parcours : poursuites d'études possibles

Après validation du tronc commun scientifique et l'examen d'admission à l'École d'Ingénieur du Cnam (EICnam), poursuite d'étude possible vers le diplôme d'Ingénieur BTP décliné en 2 parcours :

- Ingénieur BTP parcours Bâtiment (CYC8301A)
- Ingénieur BTP parcours Travaux Publics (CYC8305A)

Informations complémentaires :

- L'ensemble des crédits de L3 est valorisé dans le diplôme d'ingénieur.
- L'admission à l'EICnam valide l'UA d'expérience professionnelle et le mémoire de licence par VES (jurisprudence).

Passerelles : lien entre certifications

L'obtention de la licence permet la délivrance d'un certificat de compétence du Certificat de compétence Management de projet et de travaux (CC12100A).

Débouchés - Métiers visés

Débouchés :

Principaux métiers visés :

- Conducteur de travaux BTP
- Chargé d'opération ou de projet BTP

Métiers connexes :

- Technicien études techniques BTP
- Technicien études de prix BTP
- Chargé d'affaires BTP

Devenir des diplômés :

Les dernières informations sur le devenir des diplômés de cette formation

↓ Fiche synthétique au format pdf