



Un diplôme d'excellence en alternance

Licence professionnelle

Management et conduite de travaux

option Management de projet BIM

Formation d'un an (de septembre à août)

LP13502C

La Licence professionnelle Management et conduite de travaux, option Management de projet BIM permet d'accéder à une formation de haut niveau reconnue par l'Etat et les professions tout en vous permettant de vous engager dans la vie professionnelle en bénéficiant d'une rémunération au travers d'un contrat en alternance.

OBJECTIFS

La licence a pour objectif de former de futurs cadres techniques capables, à l'issue de leur période en entreprise, d'assurer un premier niveau d'encadrement de chantier dans le bâtiment ou les travaux publics.

La formation leur permettra notamment d'acquérir les compétences nécessaires pour :

- **participer** aux études techniques et de prix des ouvrages ou de chantiers dans le cadre d'objectifs préalablement définis ;
- **organiser, planifier** un chantier et **gérer** les sous-traitants ;
- **assurer** la conduite des travaux en respect des cahiers des charges ;
- **animer, encadrer et manager** une équipe.



CONTENU PEDAGOGIQUE

BIM - BTP

- Management de projet BIM
- Projet de préparation et d'organisation de chantier
- Stratégie BIM
- Innovation et transition dans le BTP

Conduite de travaux

- Gestion de projet de construction
- Préparation de chantier
- Gestion de chantier
- Droit de la construction

Communication et Management

- Communication professionnelle
- Management d'équipe
- Anglais professionnel

Une Unité d'Enseignement au choix

- Prescription
- Chiffrage
- Acoustique du bâtiment
- Chauffage, ventilation, climatisation
- Electricité du bâtiment
- Mécanique des structures...

Projet tutoré

Le Conservatoire national des arts et métiers (Cnam), grand établissement public sous tutelle du Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche dont le siège est à Paris, forme plus de 65 000 adultes chaque année en s'appuyant sur un réseau de 150 centres en France et à l'étranger.

Le lycée Freyssinet de Saint-Brieuc, héritier des bâtisseurs, a su, au fil de ses 60 ans d'existence, s'adapter aux évolutions du secteur du Bâtiment et des Travaux Publics en diversifiant ses formations et en modernisant ses équipements pédagogiques.

ORGANISATION

585 heures d'enseignement réparties sur une année, selon le rythme suivant :

- **13 semaines** en centre de formation au Lycée Freyssinet à Saint-Brieuc : septembre, janvier, mai et juin (cf. planning ci-dessous) ;
- **des cours en ligne** (via l'Espace numérique de Formation du Cnam) accessibles sur le lieu de travail : une journée par semaine ;
- un **tutorat individualisé** avec des rendez-vous réguliers en entreprise et en centre de formation.

Dates prévisionnelles de formation :
du 15/09/2025 au 31/08/2026

TYPE DE CONTRAT

Deux types de contrat d'alternance sont possibles : le **contrat de professionnalisation** ou le **contrat d'apprentissage** pour un salarié qui intègre l'entreprise pour la durée de la formation.

CONDITIONS D'ACCÈS ET DELAIS

La sélection se fait sur dossier et entretien. Pour déposer un dossier de candidature, il faut être titulaire d'un **diplôme de niveau 5** dans le domaine des Travaux Publics ou du Bâtiment (BTS, DUT, DEUST, BUT2, L2).

Ouverture des candidatures le 13 janvier 2024

ACCESSIBILITE AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Le Cnam Bretagne est engagé pour l'accueil des personnes en situation de handicap. Notre référent handicap se tient à votre disposition pour en échanger dès maintenant.

CONDITIONS DE VALIDATION DE LA LICENCE

- Être titulaire d'un diplôme prérequis (ou VES/VAPP)
- Obtenir une moyenne générale pondérée des UE supérieure ou égale à 10/20
- Remplir les conditions d'expérience professionnelle et valider l'UA d'expérience professionnelle avec une note supérieure ou égale à 10/20
- Valider l'UA de projet tutoré avec une note supérieure ou égale à 10/20

Diplôme obtenu : Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention métiers du BTP : génie civil et construction parcours Management et conduite de travaux en alternance et en partenariat avec le Cnam Bretagne, le lycée des métiers du BTP Freyssinet de Saint-Brieuc (LP13502C -RNCP 30142)

PASSERELLES ET POURSUITES D'ETUDES

Les titulaires de la licence professionnelle Génie civil - B.I.M. ont la possibilité de poursuivre leurs études en cycle ingénieur du Cnam, accessible hors temps de travail et/ ou à distance.

Indicateurs de résultat disponibles sur :
www.cnam-bretagne.fr

DEBOUCHES

Métiers visés :

- Conducteur de travaux BTP
- Chargé d'opération ou de projet BTP
- Chargé d'affaires BTP
- Maître d'œuvre BTP
- Responsable de programme immobilier
- Technicien études techniques BTP
- Technicien études de prix BTP

CALENDRIER PRÉVISIONNEL DE L'ANNÉE UNIVERSITAIRE (planning non contractuel)

	sept-25	oct-25	nov-25	déc-25	janv-26	févr-26	mars-26	avr-26	mai-26	juin-26	juil-26	août-26
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												

■ Journée de formation, à distance
■ Journée de formation, en présentiel
■ Période en entreprise

Version Novembre 2024

Informations et candidatures
Contact : Cnam Bretagne
bzh_licencebim@lecnam.net

