



**SAINT
LAMBERT
CFA**

LICENCE PROFESSIONNELLE

ÉCONOMIE DE LA CONSTRUCTION
OPTION MANAGEMENT DE PROJET BIM

le cnam



**DES FORMATIONS
EXEMPLAIRES POUR
UN FUTUR DURABLE !**

RNCP30142

MAJ_14.03.2024



DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Le (ou la) titulaire de la Licence Professionnelle Métiers du BTP Génie Civil et construction Option Management de projet BIM accède à un emploi de :

- Économiste de la construction
- Chargé d'affaires en bâtiment
- Maître d'œuvre en bâtiment
- Responsable de programme immobilier
- Manager de projet BIM
- Chargé d'opération ou de projet BTP
- BIM coordonnateur
- Conducteur de travaux BTP
- Chargé d'opération ou de projet BTP
- Coordonnateur sécurité
- Responsable QSE



PARCOURS POST DIPLÔME

Les titulaires de cette Licence ainsi que les titulaires d'un grade Licence dans le domaine du Bâtiment peuvent poursuivre **au sein du CFA et avec le CNAM** une formation conduisant à l'obtention d'un Bac+5, le Master Mention Génie Civil Parcours TNEB (Transitions Numériques et Environnementales dans le Bâtiment).

Autres possibilités :

- Après validation du tronc commun scientifique et de l'examen d'admission, la licence donne également accès au diplôme d'ingénieur BTP du CNAM : <http://btp.cnam.fr/hors-temps-de-travail-htt-/ingenieur-btp-htt/>. L'ensemble des ECTS acquis en L3 sont valorisables selon la jurisprudence en vigueur (<http://btp.cnam.fr/presentation/validation-des-acquis-ves-vap-vae/>)
- Des passerelles sont également possibles vers d'autres Masters de génie civil, ou des Masters d'immobilier ou de science de gestion.

Ce niveau d'études permet d'envisager des équivalences avec d'autres diplômes européens, favorisant ainsi la mobilité européenne (système LMD).



LE PLUS DE LA FORMATION



La plateforme responsive PROJET VOLTAIRE vous permet de cerner et de surmonter les difficultés rencontrées lors de la rédaction d'écrits professionnels. Elle vous permet de vous remettre à niveau et de vous entraîner. Le but est de vous réconcilier avec l'orthographe, la grammaire et la conjugaison.



Le CFA offre également le TOEIC aux apprenants. Cette certification a pour but de déterminer le niveau d'anglais des non anglophones et de certifier vos compétences en anglais.



Label valable jusqu'au 26 avril 2024.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former aux méthodologies et réglementations en vigueur dans la profession des techniciens experts en économie de la construction 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;
- ➔ Mobiliser les outils et méthodes de gestion de projet afin de respecter les objectifs de coût, de délai et de qualité du projet de BTP sur son cycle de vie ;
- ➔ Mettre en œuvre les procédures d'appel d'offres et de mise en concurrence, rédiger les pièces administratives, dépouiller, analyser ces offres et passer les marchés afin de sécuriser le bon déroulement de l'appel d'offre.
- ➔ Coordonner les études technico-économiques afin de répondre aux appels d'offres de manière optimale avec des variantes ;
- ➔ Dialoguer avec l'ensemble des intervenants techniques, financiers et juridiques du projet afin d'assurer la mission d'ordonnancement, pilotage, coordination (OPC) ;
- ➔ Appliquer les méthodologies BIM et les logiciels professionnels (modifier une maquette numérique (MN), renseigner une MN, réaliser un descriptif en intégrant la dimension technologique et normative liée à une MN, réaliser un quantitatif à partir d'une MN, réaliser un planning 4D prévisionnel des travaux...) afin d'assurer l'échange des données numériques entre les intervenants.

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

USBTM0 - 0 ECTS - Harmonisation
USBT13 - 3 ECTS - Gestion de projets de construction
USBT54 - 3 ECTS - Prescription
USBT55 - 3 ECTS - Chiffrage
USBT97 - 3 ECTS - Droit de la construction
USBT20 - 6 ECTS - Management de projet BIM
USBTN1 - 6 ECTS - Outils BIM pour l'économie de la construction

USBTN2 - 6 ECTS - Projet d'économie de la construction en BIM
USBTM2 - 3 ECTS - Communication professionnelle
USBTM3 - 3 ECTS - Management d'équipe
BTP196 - 3 ECTS - Innovation et transitions dans le BTP
USBTM6 - 3 ECTS - Anglais
UABT18 - 6 ECTS - Expérience professionnelle de LP Génie civil Construction (année 3)
UABT17 - 12 ECTS - Projet tutoré de LP Génie civil et Construction (année 3)

Le titulaire de la licence acquiert 60 ECTS au cours de cette 3ème année de formation, et totalise ainsi 180 ECTS pour l'obtention de son diplôme, capitalisables dans les formations d'une même filière du CNAM ou transférables dans un autre établissement de l'enseignement supérieur de l'espace européen.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

1. **Contrôle continu** sur l'ensemble des unités d'enseignement (UE). Ce qui nécessite une assiduité parfaite !
2. **Soutenance** du mémoire devant un jury composé d'un représentant du CNAM (président du jury), le formateur principal du parcours de formation et le maître d'apprentissage (ou tuteur).
3. Obtenir une **moyenne générale pondérée** des UE supérieure ou égale à 10/20.
4. Remplir les **conditions d'expérience professionnelle** et valider le mémoire de L3 avec une note supérieure ou égale à 10/20 (UABT17 ET UABT18).

MÉTHODES MOBILISÉES

Les modalités pédagogiques pour mener à bien la prestation dispensée consistent en une pédagogie différenciée (sous-groupes, co-enseignements, travaux pratiques, travaux dirigés, etc.).

✓ CONDITIONS D'ADMISSION

Niveau d'entrée : Être impérativement titulaire d'un diplôme de niveau 5 – BTS MEC (ou antérieurement BTS EEC) ou BTS ou DUT ou DEUST ou BUT du champ du Bâtiment ou L2 du champ scientifique pour accéder à cette L3.

Autre diplôme : nous consulter.

Prérequis : Outre les diplômes et titres prérequis nécessaires, capacité à travailler en équipe, rigueur, méthode, adaptabilité, appétence pour les outils informatiques (logiciels métiers).

Age : Être âgé-e de moins de 29 ans à la signature du contrat d'apprentissage. Au-delà, dérogations possibles dans certains cas (nous consulter). A partir de 29 ans (à vous préciser) : contrat de professionnalisation.

Modalités d'admission : Cinq étapes sont nécessaires :

- 1 Préinscription en ligne via notre site internet (à partir du 01 février de chaque année) ;
- 2 Dépôt de dossier sur notre plateforme ;
- 3 Participation à la présentation de la formation en groupe ;
- 4 Participation à un QCM (1H)
- 5 Participation à un entretien individuel (parcours, personnalité, motivation)

Délais d'accès : L'accès à la formation reste ouvert jusqu'à l'atteinte de la capacité totale et avant le 1er octobre.

🎓 DÉROULEMENT DE LA FORMATION

Rythme : Alternance de périodes de 2 semaines au CFA et de 3 semaines environ en entreprise ;

Durée de la formation : 525 h de formation sur 13 mois

Début : Courant septembre année n ;

Fin de formation : Fin Septembre année n+1 ;

Type de contrat : Contrat d'apprentissage (CA) ou de professionnalisation (CP).

Nous consulter pour les modalités et tarifs du CP. Hors dispositifs spéciaux (RSA, ASS et AAH), le contrat de professionnalisation est réservé aux demandeurs d'emploi pour les 26 ans et plus.



€ TARIF DE LA FORMATION

- **Formation sans coût pour l'apprenant-e**; y compris Certification TOEIC, Certification Voltaire et diplomation du CNAM ;
- **En apprentissage**, reste à charge pour les entreprises privées : 3500 €/an à la rentrée 2024 pour l'année complète
- **Aide exceptionnelle de l'Etat pour les entreprises** : à ce jour, cette aide est de 6000 € maximum pour l'embauche d'alternant-e-s avant le 31/12/2024) ;

INSCRIVEZ-VOUS ! S'ÉLEVER, S'AFFIRMER




Formation ouverte aux personnes en situation de handicap, hors restriction liée à l'inhabilité et/ou à une contre-indication médicale.

Pour plus d'informations, merci de contacter notre Référente Handicap : direction@cfa-btp.org

Pour plus d'informations, merci de nous contacter :

 7/9 rue Saint-Lambert - 75015 PARIS

 +33 (0)1 45 57 99 10
+33 (0)9 51 38 92 91

 direction@cfa-btp.org

 <http://www.cfa-btp.org/>

 CFA Bâtiment Saint-Lambert

 CFA du Bâtiment Saint-Lambert

 [cfadubatimentslf](https://www.instagram.com/cfadubatimentslf)

Retrouvez la rubrique
"Pré-inscription"
sur notre site web



le cnam

 SAINT
LAMBERT
CFA