

ISCO

LICENCE CONSTRUCTION ET RÉHABILITATION DURABLE EN BIM

" J'ai des compétences techniques et d'encadrement... "

CONTACT

contact.sca-jeune@grenoble.cci.fr
04 76 28 26 98

PUBLIC

Il faut être **âgé de 15 à 29 ans** au début du contrat d'apprentissage.

PREREQUIS

Pour un accès en apprentissage

Aucune limite d'âge si l'apprenti est reconnu travailleur handicapé.

Pour faire acte de candidature, il faut :

- titulaire d'un BTS, d'un DUT ou d'une certification de niveau 5 de la branche du BTP.

Sélection des candidats :

- dossier scolaire,
- entretien de motivation devant un jury de professionnels et d'enseignants.

DUREE ET MODALITE DE LA FORMATION

Formation de 512 heures sur 1 an maximum.
Alternance : 4 semaines le 1^{er} mois de formation puis 1 à 2 semaines/mois.
Classe de 24 alternants en moyenne.

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES

Salles de cours équipées.
Centre de ressources : documentations, annales, sujets d'examens.
Salles informatiques.

NATURE DU DIPLOME

Licence de génie civil (niveau 6) RNCP 40054.

Nom du certificateur : Association de gestion du CNAM
Date de début certification : 01/01/2025

MODALITÉ D'ÉVALUATION

Validation en CFA et en entreprise des compétences professionnelles en cours de formation et examens ponctuels.

OBJECTIFS OPERATIONNELS

La licence de génie civil parcours management de projet et de travaux du Cnam a pour objectif de former les techniciens supérieurs aux aspects administratifs, financiers et managériaux du chef de projet ou/et du conducteur de travaux de bâtiment ou de travaux publics pour accéder au statut de cadre technique dans leur domaine.

- Concevoir, prescrire et pré-dimensionner les éléments d'ouvrages de Bâtiment ou de travaux publics en parfaite adéquation avec le projet.
- Maîtriser la gestion de projets de construction
- Préparer un chantier
- Piloter et coordonner les intervenants
- Gérer un marché de travaux de la signature du contrat au parfait Achèvement
- Manager la qualité, d'environnement et de sécurité (QSE) Manager la sécurité et la protection de la santé (SPS)

MATIERES ENSEIGNEES

Harmonisation

- Initiation à l'utilisation du logiciel Revit Architecture 36 h
- Approfondissement Revit 24 h

Management de projet et de travaux - Environnement BIM

- Gestion de projet de construction 40 h,
- Préparation de chantier 34 h
- Gestion de chantier 34 h,
- Droit de la construction 30 h

Techniques du BTP

- Management de projet BIM 62 h
- Projet de rénovation énergétique du bâtiment 60 h
- Projet de réhabilitation en BIM 64 h

Management et communication en entreprise

- Anglais professionnel 60 h
- Communication professionnelle 30 h,
- Management d'équipe 30 h

Expérience professionnelle :

- Tutorat mémoire 8 h

Et après : POURSUITE DE FORMATION ET DEBOUCHES

Le titulaire du BAC+3 Construction et réhabilitation durable en BIM peut accéder à ces types d'emplois :

Dans le cadre d'une démarche BIM :

- Conducteur de travaux BTP
- Chargé d'affaires BTP
- Technicien études de prix BTP- Technicien méthodes BTP
- Chargé d'affaires en bâtiment
- Maître d'œuvre en bâtiment
- Chef de projet

CANDIDATURE ET DELAI D'ACCES

Vous pouvez candidater à partir du mois de janvier par mail à contact.sca-jeune@grenoble.cci.fr.

Sélection des candidats :

- Instruction du dossier de candidature
- Entretien de motivation

Le démarrage de la formation se fera sur le 1er trimestre de l'année.

L'inscription à la formation est effective à la réception d'une promesse d'embauche ou d'un contrat de travail en alternance ainsi que d'une fiche mission que nous devons valider. La formation est ouverte à partir de 6 alternants dans la limite de 12. Le calendrier sera fourni après inscription définitive.

HÉBERGEMENT

OUVERT DU LUNDI AU VENDREDI.

Une superficie d'environ 3 500 m² :

- 2 niveaux sont réservés à la colocation, soit 4 appartements de 4 personnes avec kitchenette et coin repas,
- les 6 autres niveaux sont répartis en chambres simples, doubles ou multiples, avec des pièces d'eau et coin bureau,
- des chambres individuelles sont également prévues pour personne à mobilité réduite.
- Un accès Wifi gratuit.
- Un espace détente /salon télévision à chaque étage.
- Un accueil bagagerie au rez-de-chaussée.

COUT DE LA FORMATION

Formation gratuite et rémunérée sous contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation. Prise en charge par l'OPCO de l'entreprise.

RESTAURATION

La restauration comprend :

- 1 self,
 - 1 cafétéria,
 - 1 espace bar pour les petits déjeuners et cafés.
- Ouverture également pour les internes en soirée.

HANDICAP / ACCESSIBILITÉ

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

Des chambres individuelles à l'hébergement sont prévues pour personne à mobilité réduite.

Pour plus d'informations merci de consulter notre site, rubrique formation et handicap.



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

LES TAUX ET RATIOS

Les taux et les ratios de la formation sont disponibles sur site de l'ISCO- Rubrique Taux et Ratios.

