

LICENCE PROFESSIONNELLE MÉTIER DU BTP : BÂTIMENT ET CONSTRUCTION MODÉLISATION DES INFORMATIONS DU BÂTIMENT



GENIE CIVIL
Construction
Durable REIMS

Année universitaire 2025/2026



Service Formation Continue et Alternance

IUT de Reims-Châlons-Charleville
Chemin des Rouliers CS 30012
51687 Reims cedex 2

Responsable :
Alexandre Gacoin
alexandre.gacoin@univ-reims.fr

Assistante : **Elodie MARESE**
elodie.maresse@univ-reims.fr
03 26 91 30 76

La **Licence Professionnelle BIM** vise à former des opérateurs et des coordinateurs qui connaissent les enjeux, qui ont une expérience d'utilisation des logiciels du BIM dans les différents corps de métier, qui ont une conscience de l'importance de l'interopérabilité, et vont pouvoir évoluer avec l'expérience vers le statut de BIM manager.

450
heures de cours

ALTERNANCE
13 semaines à l'IUT / 39 semaines en entreprise

Programme

La formation est orientée vers le secteur du bâtiment, mais des modules de travaux publics sont dispensés dans le cursus pour permettre aux étudiants de pouvoir s'insérer aussi dans ce secteur et contribuer à la révolution numérique.

IMPLANTATION, RELEVÉ ET CAO

Généralité sur le BIM
Relevés topographiques et nuage de points
CAO

SIMULATION ET ORGANISATION

Calcul de structure
Calcul énergétique
Impact environnemental

COMMUNICATION

Communication et travail
collaboratif
PPP
Bases de données et format IFC
Rendu de projets
Anglais

CONCEPTION ET MODÉLISATION

Bâtiment
Architecture
Structure
Réseaux

ORGANISATION ET GESTION

Organisation des travaux et gestion de
chantier
Calcul des quantités et des prix
Gestion technique des bâtiments
Entretien et rénovation
Clients et maîtrise d'ouvrage

CONCEPTION ET MODÉLISATION TP

Routes et ponts
VRD

Que faire après une LP BIM ?

L'insertion professionnelle

La Licence Professionnelle BIM permet d'exercer les fonctions telles que coordinateur BIM, modelleur BIM, chargé d'affaire BIM, référent BIM, chargé d'études techniques, chargé d'opération, et bien d'autres, dans des secteurs d'activité comme des cabinets d'architecte, bureaux d'études, entreprises de construction ou de maintenance, de gros oeuvre ou de second oeuvre...

Comment postuler à cette formation ?

En candidatant à partir de février sur le portail e-candidat de l'IUT.

Le recrutement se fait sur dossier.
Les dossiers de salariés en activités, mutation professionnelle, demandeur d'emploi ainsi que les VAE/VAP sont également étudiés.

DUT - B.U.T. - BTS

DUT Génie Civil Construction Durable | B.U.T. 2 GCCD
BTS Bâtiment ou Travaux Publics



Site de Reims

IUT de Reims-Châlons-Charleville
Chemin des Rouliers CS 30012
51687 Reims cedex 2

Site de Châlons-en-Champagne

IUT de Reims-Châlons-Charleville
Chaussée du Port
51000 Châlons-en-Champagne

Site de Charleville-Mézières

IUT de Reims-Châlons-Charleville
4 boulevard Jean Delautre
08000 Charleville-Mézières

QUE FAIRE À L'IUT APRÈS UN BAC+2 ?

LA 3^{ÈME} ANNÉE DE BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE | NIVEAU BAC+3

Vous êtes en BTS : vous pouvez candidater pour intégrer la 2^{ème} ou la 3^{ème} année du B.U.T. dans les spécialités suivantes :

Site de Reims

Génie Civil - Construction Durable
Génie Mécanique et Productique
Gestion des Entreprises et des Administrations
Informatique
Management de la Logistique et des Transports
Mesures Physiques
Packaging, Emballage et Conditionnement
Techniques de Commercialisation

Site de Châlons-en-Champagne

Carrières Sociales
Génie Industriel et Maintenance
Réseaux et Télécommunications

Site de Charleville-Mézières

Gestion Administrative et Commerciale des Organisations
Hygiène, Sécurité, Environnement
Techniques de Commercialisation

CONTACT

Renseignez-vous sur notre site internet : www.iut-rcc.fr

LA LICENCE PROFESSIONNELLE | NIVEAU BAC+3

Vous êtes en BTS, en L2 ou vous avez validé un DUT, vous pouvez candidater aux licences professionnelles suivantes :

Domaine Banque et Assurance

- | Assurance-Banque-Finance : **Chargé de Clientèle**
- | Assurance-Banque-Finance : **Gestionnaire et Conseiller en Assurance**
- | Commercialisation de Produits et Services : **Banque Assurance**

Métiers de l'Industrie

- | Gestion de la Production Industrielle : **Production et Maintenance Industrielle**
- | Mécatronique, Robotique : Automatisation et **Robotique pour l'Industrie du Futur**

Métiers du BTP

- | Bâtiment et Construction : **Modélisation des Informations du Bâtiment**
- | Génie Civil et Construction : **Géomètre projeteur en Travaux Publics**

Toutes les licences professionnelles sont proposées uniquement en alternance.

CONTACT

Renseignez-vous sur notre site internet : www.iut-rcc.fr

LES PRÉPARATIONS AUX DCG ET DSCG | NIVEAU BAC+3 ET BAC+5

L'IUT de Reims-Châlons-Charleville propose des préparations aux examens nationaux du Diplôme de Comptabilité et de Gestion (DCG) et du Diplôme Supérieur de Comptabilité et de Gestion (DSCG).

Depuis 2020, chacune de ces préparations mène à l'obtention d'un Diplôme d'Université (DU) reconnaissant un niveau de formation respectivement BAC+3 et BAC+5.

CONTACT

Service Formation Continue et Alternance | iut.secretariatsfca-rcc@univ-reims.fr

Plus d'infos sur : www.iut-rcc.fr