

# BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE

## Génie Civil Construction Durable



## Bachelor Universitaire de Technologie

# Génie Civil

# Construction Durable

### PRÉSENTATION DE LA FORMATION

Le B.U.T. GCCD prépare aux métiers du Bâtiment et des Travaux Publics (BTP), tant dans le domaine de la conception des ouvrages que dans celui de leur réalisation. Les compétences visées couvrent l'ensemble des techniques de construction, des fondations aux super-structures, de la stabilité, au confort thermique et acoustique, du choix des matériaux aux techniques constructives, des terrassements aux ouvrages d'art.

4 parcours sont proposés : Travaux Bâtiment (BAT), Travaux Publics (TP), Réhabilitation et Amélioration des Performances Environnementales des Bâtiments (RAPEB) et Bureau d'Études Conception (BEC).

### COMPÉTENCES VISÉES

#### *BUT 1 à BUT 2*

Pour les 4 parcours, 5 compétences communes :

- C1 : Élaborer des solutions techniques de tout ou partie d'un projet de bâtiment
- C2 : Élaborer des solutions techniques de tout ou partie d'un projet de travaux publics
- C3 : Dimensionner des ouvrages et des équipements techniques du BTP
- C4 : Organiser un chantier de BTP
- C5 : Piloter techniquement un ouvrage tout au long de sa vie

#### *BUT 3*

Approfondissement de certaines compétences selon les parcours :

- Parcours BAT : C1 / C4 / C5
- Parcours TP : C2 / C4 / C5
- Parcours RAPEB : C1 / C3 / C5
- Parcours BEC : C1 / C2 / C3

### MISES EN SITUATIONS PROFESSIONNELLES

- Projets encadrés
- Stages : 4 semaines en 1<sup>re</sup> année, 6 semaines en 2<sup>e</sup> année et 16 semaines en 3<sup>e</sup> année
- Alternance possible à partir de la 2<sup>e</sup> année



## RECRUTEMENT & MODES D'ACCÈS

- Bacs généraux, Bacs STI-2D ou équivalent
- Formation initiale, en apprentissage ou continue

## ET APRÈS...

- Insertion professionnelle : chef de chantier, projeteur, économiste du bâtiment, technicien méthode, assistant conducteur de travaux, opérateur BIM...
- Poursuite d'études : Master, École d'ingénieurs, École d'Architecture et d'Urbanisme



# Contacts - Informations

## SECRETARIAT

☎ 02 48 23 80 40  
secretariat.gc.iut18@univ-orleans.fr

## SCOLARITÉ

☎ 02 48 23 82 42  
scolarite.iut18@univ-orleans.fr

## APPRENTISSAGE

CFA des Universités Centre-Val de Loire  
contact@cfa-univ.fr - www.cfa-univ.fr

## FORMATION CONTINUE

SeFCo (Service de Formation Continue)  
☎ 02 38 41 71 80  
sefco@univ-orleans.fr  
www.univ-orleans.fr/sefco

## Candidatures en BUT 1 \*

[www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

- Dépôt des candidatures : **de mi-janvier à mi-mars**
- Saisie des notes : **en mars**
- Classement des vœux : **de mi-janvier à mi-mars**
- Phase d'admission et résultats en continu à partir de fin mai
- Inscriptions : **juillet**

## Candidatures en BUT 2 et BUT 3 \*

<https://ecandidat.univ-orleans.fr>

- Dépôt des candidatures : **à partir de mi-février**
- Phase d'admission : mi-mai
- Inscriptions : **juillet**

*\*Sauf : pour les candidats relevant de la Formation Continue, s'adresser au SEFCO.  
pour les candidats étrangers ne résidant pas en France, s'adresser à la scolarité.*

<https://www.univ-orleans.fr/fr/iut-bourges>

