Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ, INGÉNIERIE

Parcours Bureaux d'études conception

BUT Génie civil construction durable

Université Grenoble Alpes

Niveau d'étude visé
Bac +3

ECTS
180 crédits

Durée
3 ans

Composante
Institut universitaire de technologie (IUT 1)

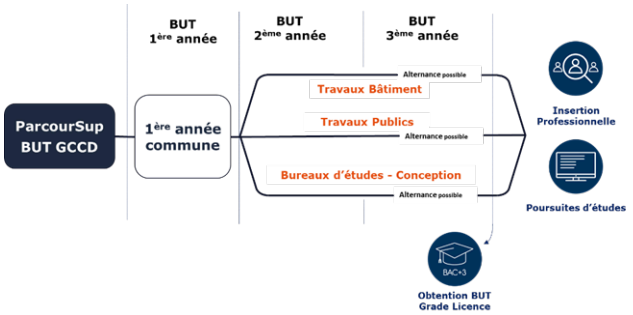
Présentation

Le **BUT GCCD** est une formation en 3 ans, reconnue par l'Etat et les entreprises. Le diplôme valant grade de licence professionnelle universitaire (Bac+3) permet autant une **insertion professionnelle** qu'une **poursuite d'études** (Bac+4/5).

Dès la 2ème année, le BUT GCCD de l'IUT1 offre la possibilité d'une **spécialisation métier** sous la forme d'un parcours **Bureaux d'Etudes Conception (BEC)** : Ce parcours est destiné plus spécifiquement aux métiers des bureaux d'études du Bâtiment et/ou des Travaux Publics.

Secteurs d'activité : Bureaux d'études, maîtrise d'œuvre, cabinets d'architectes, entreprises du BTP, collectivités territoriales, aménageurs, bureaux de contrôle.

Métiers : Dessinateur-projeteur, Projeteur Structures, Modeleur BIM, Assistant de maître d'œuvre, Responsable des services techniques, Assistant ingénieur Bureau d'Études, Opérateur ou coordinateur BIM, Économiste de la construction, Projeteur bureau d'études thermiques, fluides, Technicien de laboratoire d'essais, Technicien en bureau de contrôle…



Jusqu'en fin de 2ème année, la formation assure l'acquisition des mêmes **compétences** et apprentissages critiques, à savoir :

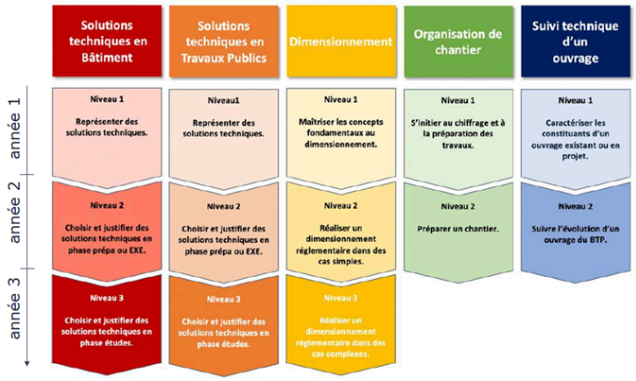
- **Elaborer** des solutions techniques de tout ou partie d'un projet de Bâtiment **(Solutions techniques en bâtiment)**
- **Elaborer** des solutions techniques de tout ou partie d'un projet de Travaux Publics **(Solutions techniques en TP)**
- **Dimensionner** des ouvrages et des équipements techniques du BTP
- **Organiser** un chantier de BTP
- **Piloter** techniquement un ouvrage tout au long de sa vie

En 3ème année du parcours **BEC**, seules les compétences **Solutions techniques en Bâtiment, Solutions techniques en TP** et **Dimensionner** sont mobilisées.

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026

IUT1 Grenoble Université Grenoble Alpes

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.



Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Programme

Spécificités du programme

Référentiel de compétences

Règlement des études (RDE) 2025-2026

Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences (MCCC) 2025-2026 :

- **BUT 1ère année MCCC**
- **BUT 2ème année Parcours Bureaux d'études conception (BEC) :**
  Formation initiale (BEC-FI)
- **BUT 3ème année Parcours Bureaux d'études conception (BEC) :**
  Formation initiale (BUT3 - BEC-FI)
  Alternance (BUT3 - BEC-ALT)

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026