

BUT GCGP parcours Contrôle, pilotage et optimisation des procédés - Toulouse



Diplôme
BUT



Domaine(s)
d'étude
Génie chimique,
Génie
biochimique,
Génie des
procédés, Génie
pharma



Accessible en
Formation
initiale,
Formation en
apprentissage,
Formation
continue



Établissements
Université
Toulouse III -
Paul Sabatier

Présentation

Les formations BUT se déroulent sur 3 ans (6 semestres) et correspondent à 180 crédits européens (ECTS).

Le Bachelor Universitaire de Technologie Génie Chimique Génie des Procédés permet d'acquérir les connaissances et les compétences relatives aux procédés de transformation de la matière et de l'énergie. Il forme des techniciennes supérieures et des techniciens supérieurs qui exercent dans des secteurs variés, à l'échelle du laboratoire ou industrielle : pharmacie, agroalimentaire, environnement, procédés durables, chimie, cosmétique, production d'énergie. Le choix du parcours Contrôle, pilotage et optimisation des procédés s'effectue en fin de première année de BUT.

Admission

Conditions d'admission

L'accès en première année de BUT se fait via Parcoursup. L'accès en cours de cursus de BUT (semestre 2, 2 et 3 année) est également possible, sur dossier et sous réserve de

places disponibles : plus d'informations sur <https://iut.univ-tlse3.fr/passerelle-reorientation>

Pré-requis obligatoires

Le recrutement vise des publics variés :
50% de bacs technologiques (les inscrits sont principalement issus de la filière STI2D et STL).
50% de bacs généraux et autres (les inscrits ont majoritairement choisi en Terminale les EDS Physique-Chimie, Mathématiques, Sciences de la vie et de la Terre).

Et après...

Insertion professionnelle

Le parcours **Contrôle, Pilotage et Optimisation des Procédés** permet aux diplômés de s'intégrer dans les unités de production des industries citées ci-dessus. Ils conduisent et pilotent les ateliers automatisés de production afin d'optimiser leur fonctionnement pour garantir la qualité des produits, en veillant à la sécurité et à l'environnement et en limitant les consommations de ressources (matières premières et énergie).

Les diplômés de ce parcours exercent la fonction de technicien de production, technicien procédés ou chef de poste en industrie.

Infos pratiques

Lieu(x)

 Toulouse

En savoir plus

Lien vers le site du diplôme

 <https://www.univ-tlse3.fr/decouvrir-nos-diplomes/but-gcgp-parcours-contrôle-pilotage-et-optimisation-des-procedes-toulouse>