



Campus de Perpignan

Présentation

Le **Bachelor Universitaire de Technologie (BUT)** est un diplôme national de l'enseignement supérieur à finalité professionnelle et sanctionnant les trois premières années d'études dans un Institut Universitaire de Technologie (IUT).

Le BUT Génie Biologique (GB) assure un équilibre entre l'acquisition de connaissances théoriques et de compétences techniques.

Une des forces de cette formation repose sur la professionnalisation avec une part importante des enseignements dispensés par des professionnels, 26 semaines de stages, de nombreuses mises en situation professionnelle (projets & SAÉ) et la possibilité de réaliser la 3^{ème} année en alternance. Au sein du département GB, il existe une plateforme analytique constituant un support technologique pour l'étude des problématiques agro-environnementales du territoire.

Cette formation se concrétise par une grande adaptabilité des diplômés et ouvre sur des débouchés diversifiés.

ATTENTION !

Au sein du BUT Génie Biologique à Perpignan, deux parcours sont proposés parmi les cinq existant au niveau national.

Dès la procédure de candidature sur Parcoursup, il est important de choisir le parcours qui vous intéresse.

Organisation de la formation

Durée : 3 ans

Admission : Sélection des candidatures via Parcoursup

- Bac général (spécialités recommandées : SVT / Physique-Chimie / Maths / Bio-Eco)
- Bac technologique (STL ou STAV de préférence)
- Tout diplôme jugé équivalent par la commission pédagogique

Accessibilité : Formation initiale pour l'entrée en 1^{ère} année de BUT. Passerelles existantes pour l'entrée en BUT2 et en BUT3.

Alternance : Possibilité de formation en alternance en BUT3

Stages : 26 semaines réparties sur les 3 années de la formation avec possibilité de partir à l'étranger :

- 4 semaines en BUT1,
- 8 semaines en BUT2,
- 14 semaines en BUT3

Langue : Anglais obligatoire - possibilité de préparer la certification au TOEIC

Volume horaire total : 2600h

Projets tutorés : 600h

Modalités de contrôle des connaissances : Contrôle continu

Nombre de crédits : 180 ECTS

Lieu(x) de la formation

- Perpignan

Rythme

- En alternance



Renseignements

Contact pédagogique

Carole BLANCHARD
Cheffe du Département
Génie Biologique
Tel : 04 68 66 24 23

Contact administratif

Secrétariat pédagogique
gb-iut@univ-perp.fr

Service de la scolarité IUT

sco-iut@univ-perp.fr

Contact SFCA

sfc@univ-perp.fr

BUT Génie Biologique de l'UPVD

Pourquoi choisir Génie Biologique à l'IUT de Perpignan ?

Admission

Candidature

Modalités de candidature

BUT 1 sur ParcoursSup

- <https://www.parcoursup.fr/>

BUT 2 et BUT 3 sur eCandidat

- E-candidat

Et après ?

Poursuites d'études

Vous trouverez plus de détails sur les débouchés professionnels dans la partie spécifique à chaque parcours.

Programme

Au sein du BUT Génie Biologique à Perpignan, deux parcours sont proposés parmi les cinq existant au niveau national :

- Le parcours « **Agronomie** » propose une formation qui permet l'acquisition et la maîtrise de compétences techniques et économiques essentielles pour la gestion et le développement des unités de production dans le respect de l'environnement. Ces compétences, au cœur des métiers des secteurs de l'agriculture et de l'élevage, permettent de comprendre et de gérer les contraintes agronomiques nécessaires à l'accompagnement et à l'évolution des pratiques agricoles.
- Le parcours « **Sciences de l'Environnement et Écotechnologies (SEE)** » permet aux futurs diplômés d'intervenir en spécialistes sur les milieux naturels et urbains, ou industriels, de maîtriser les techniques de traitement des pollutions (traitement des eaux potables et usées, gestion des déchets, dépollution des sols...) et mettre en œuvre les outils de l'économie circulaire à l'échelle d'un territoire.

Les enseignements spécifiques aux parcours, appelés enseignements de spécialité, débutent dès le premier semestre en parallèle des enseignements communs et prennent une place de plus en plus importante tout au long de la formation pour devenir largement prépondérants en 3^{ème} année.

L'enseignement est constitué d'une grande part de Travaux Pratiques (TP) en salle et sur le terrain, de Travaux Dirigés (TD) et peu de Cours Magistraux (CM).

Pour les mises en situation professionnelles (projets tutorés et SAÉ (situations d'apprentissage et d'évaluation)), les étudiants doivent s'appuyer sur des ressources identifiées, en prenant en compte la transversalité des enseignements.

Les SAÉ peuvent prendre la forme de dispositifs pédagogiques variés : travail individuel ou collectif, au sein de l'IUT ou en dehors, ateliers, immersions dans un environnement professionnel...



**Offre de formations de
l'Université de Perpignan**

**Institut Universitaire de
Technologie - IUT**

Source du document

<https://formations.univ-perp.fr/>