

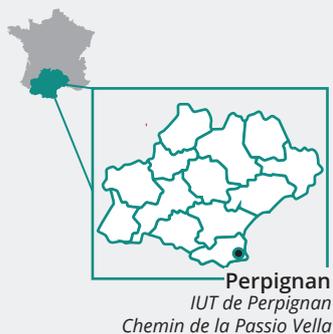


BAC+3
NIVEAU 6

BUT : BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE

Génie Biologique - GB
Parcours Agronomie

LOCALISATION



RECRUTEMENT

NIVEAU

- Être titulaire du :
 - *Bac général ; spécialités recommandées : SVT / Physique-Chimie / Maths / Bio-Eco*
 - *Bac technologique : STL et STAV de préférence*
 - Diplôme d'Accès d'Entrée à l'Université (DAEU)
 - Tout diplôme jugé équivalent par la commission pédagogique
- Également accessible par VAP après examen de la commission pédagogique.

MODALITES D'ADMISSION

Sélection des candidatures sur dossier.

BUT 1 sur ParcoursUP
<https://www.parcoursup.fr>

BUT 2 et BUT 3 sur eCandidat :
<https://candidatures.univ-perp.fr>
 avec éventuel entretien par la commission pédagogique.

Formation accessible en :

- Formation initiale
- Formation en alternance
- Formation continue à partir du BUT 3

OBJECTIFS

Former des techniciens ou assistant-ingénieurs polyvalents et autonomes, ayant pour mission de gérer durablement la production de nos ressources alimentaires et d'être capables de s'insérer et d'évoluer dans tous les secteurs agrialimentaires (culture, élevage, agronomie, agroalimentaire, phytopathologie, développement et environnement durable, recherche...).

Ce conseiller participe à la recherche et au développement de nouveaux produits conçoit de nouvelles techniques de productions. Ce conseiller peut intervenir dans l'amélioration de la qualité de la matière première en vue de leur transformation, mais également dans l'aménagement de l'espace rural et péri-urbain. Il est également susceptible d'exercer des fonctions technico-commerciales.

PRÉSENTATION DE LA FORMATION





COMPÉTENCES VISÉES

SOCLE COMMUN DU BUT GB

COMPÉTENCES		PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS
2 COMPÉTENCES FONDAMENTALES	Réaliser des analyses dans les domaines de la biologie	<ul style="list-style-type: none"> Chimie / Biochimie Microbiologie Biologie cellulaire
	Expérimenter dans le génie biologique	<ul style="list-style-type: none"> Biologie et physiologie animale et végétale Mathématiques / Physique Communication / Anglais /Portfolio

PARCOURS DE SPÉCIALISATION AGRONOMIE

COMPÉTENCES		PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS
COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES	Comprendre, Conseiller et Innover dans les filières agrialimentaires	<ul style="list-style-type: none"> Ecosystème et Ecologie fonctionnelle Aménagement du territoire Cartographie / SIG Génie moléculaire Amélioration génétique Productions animale et végétale Gestion Réglementation, Qualité et Sécurité Traitements phytosanitaires Transformation et valorisation alimentaire Oenologie / Analyse sensorielle Développement durable

ORGANISATION DE LA FORMATION



Durée : 3 ans

Volume horaire : 2600 heures

Stages/stages à l'étranger : 4 semaines en BUT 1, 8 semaines en BUT 2 et 14 semaines en BUT 3 avec possibilité de réaliser son stage à l'étranger à partir du BUT 2

Langue enseignée : Anglais (100h de cours réparties sur les 3 années)

Projets tutorés : 600 heures

Nombre de crédits : 180 ECTS

LES PLUS

- Unique IUT à posséder un domaine agricole de 3 ha aux multiples productions certifiées AB.
 - Production cunicole
 - Production avicole
 - Production oléicole
 - Amandiculture
 - Viticulture / Vinification
- Les étudiants produisent et commercialisent leur propre vin, huile et amande.
- Réalisation de travaux en lien avec le milieu professionnel

INFOS PRATIQUES

CONTACT PÉDAGOGIQUE

Carole BLANCHARD
Chef du département GB
gb-iut@univ-perp.fr

Muriel DUVAL
Responsable Parcours Agronomie
gb-agro-iut@univ-perp.fr

CONTACT ADMINISTRATIF

Secrétariat pédagogique GB
04 68 66 24 22

SERVICE DE LA SCOLARITÉ IUT

sco-iut@univ-perp.fr

IUT PERPIGNAN

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

CONTACT SFCA

sfc@univ-perp.fr

ET APRÈS

Insertion Professionnelle

Les diplômés peuvent évoluer dans de nombreux secteurs d'activités : Collectivités et organismes institutionnels, bureaux d'études, entreprises du domaine agricole ou des biotechnologies, des semenciers, des laboratoires de recherche, des associations de protection de l'environnement...

Les diplômés pourront ainsi assurer la gestion des essais expérimentaux (en laboratoire, serre ou en plein champs), développer de nouveaux produits (nouvelles variétés, produits phytosanitaire ou vétérinaire), innover en proposant de nouvelles techniques de production (culture in vitro...) ou de soins à la production.

Poursuites d'études

L'objectif du Bachelor est l'insertion dans le milieu professionnel (Bulletin officiel). Néanmoins, le diplômé peut poursuivre ses études en licences professionnelle et universitaire, et, en école d'ingénieur et vétérinaire.



Université de Perpignan
Via Domitia

52 avenue Paul Alduy
66 860 Perpignan Cedex 9
33 (0)4 68 66 20 00

www.univ-perp.fr