



Sciences de l'aliment et biotechnologie

 ECTS
180 crédits

Durée
3 ans

 Structure de
formation
IUT Montpellier-
Sète

 Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Objectifs

Le B.U.T Génie Biologique parcours Sciences de l'Aliment et Biotechnologie permet d'exercer des activités dans les domaines de l'agro-alimentaire, les biotechnologies, les industries pharmaceutiques et cosmétiques.

Savoir faire et compétences

À l'issue de ce B.U.T, l'étudiant sera en capacité de :

- * Animer le management de la Qualité, de l'Hygiène et de la Sécurité et de l'Environnement en Industries Alimentaires et Biotechnologiques.
- * Produire des aliments et biomolécules.
- * Innover en science de l'alimentation et biotechnologie.

Organisation

Contrôle des connaissances

Le contrôle de connaissance s'effectue via le contrôle contenu

Ouvert en alternance

Type de contrat : Contrat d'apprentissage

Possibilité d'alternance dès la 2ème année (alternance 18 ou 24 mois). La 3ème année en alternance (12 mois).

Stages, projets tutorés

24 à 26 semaines de stage au cours des 3 années.

Admission

Conditions d'accès

Les admissions se font via la plateforme Parcoursup.

Les profils recherchés sont :

BAC général obtenu à partir de 2021 avec au moins deux des spécialités suivantes : Mathématiques, Physique-

chimie, SVT.

BAC général obtenu avant 2021 : BAC S.

Bac technologique : STL (Enseignements spécifiques Biochimie - Biologie - Biotechnologies ou Sciences Physiques

et Chimiques en laboratoire) et STAV



Et après

Insertion professionnelle

Après l'obtention d'un B.U.T Génie Biologique parcours Sciences de l'Aliment et Biotechnologie l'étudiant peut exercer le métier de technicien supérieur de laboratoire d'analyses et de contrôle de la qualité des produits ; assistant ingénieur de recherche (expérimentation en biotechnologies, en sciences des aliments, en génie des procédés) ; animateur Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement ; assistant ou responsable qualité ; responsable d'atelier de production ou chef d'équipe (fabrication de produits alimentaires, cosmétiques, pharmaceutiques ou biotechnologiques) ; assistant chef de projet en Recherche & Développement ou Innovation.

Ce B.U.T permet une insertion professionnelle dans différents secteurs :

- * les laboratoires d'analyses et de contrôles publics ou privés
- * les industries (agroalimentaires, pharmaceutiques, cosmétiques, biotechnologiques, restauration collective),
- * les organismes de Recherche & Développement publics ou privés,
- * les sociétés de prestation de service (analyses sensorielles, consultant qualité,...)

Infos pratiques

Contacts

Secrétariat Département Génie Biologie

☎ 04 99 58 50 82

✉ iutms-gb@umontpellier.fr

Lieu(x)

📍 Montpellier - IUT



Programme

1ère année

2ème année

3ème année