



UNIVERSITÉ TOULOUSE III

Entrez dans la **Double Culture**
Universitaire et Professionnelle !

■ Le DUT, diplôme national plébiscité par les professionnels

L'IUT prépare les étudiants à une approche scientifique et technologique de leur spécialité tout en leur proposant une aide à l'orientation grâce à un suivi régulier et à des modules organisés autour du projet personnel et professionnel.

Le DUT, premier niveau de diplôme universitaire professionnalisant est complètement intégré dans l'offre de formation des universités (LMD : Licence - Master - Doctorat). Il a l'avantage de permettre à ses diplômés une diversité de parcours possibles : insertion professionnelle directe à Bac+2, Licence Professionnelle à Bac +3, poursuites d'études universitaires (LMD) ou bien encore, selon les spécialités de DUT, écoles de commerce ou d'ingénieur, via notamment les concours passerelles.



IUT Paul Sabatier, site d'Auch

Département : Génie Biologique
24, Rue d'Embaquès
32000 AUCH

05 62 61 63 04 - contact.gbio@iut-tlse3.fr
www.gbio.iut-tlse3.fr



INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE



Génie Biologique, option
Industries Alimentaires
et Biologiques

Une formation offrant une diversité de parcours

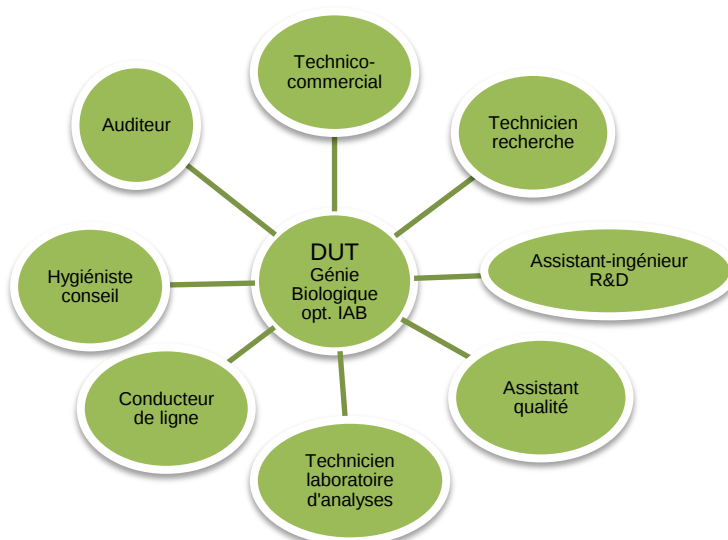
Le DUT Génie Biologique - Option Industries Alimentaires et Biologiques, forme des professionnels qui exercent dans des secteurs variés : agroalimentaire, pharmaceutique, cosmétique, biotechnologiques, restauration collective.

Leur polyvalence leur permet de prendre en charge des missions en R&D, analyse et contrôle, production, qualité...

Les enseignements se font en étroite relation avec les entreprises et permettent à l'étudiant d'acquérir de solides connaissances adaptées aux besoins professionnels.

La double compétence universitaire et professionnelle permet au futur diplômé de choisir une insertion professionnelle rapide **ou** une poursuite d'études.

Un diplôme aux multiples débouchés





Génie Biologique, option Industries Alimentaires et Biologiques

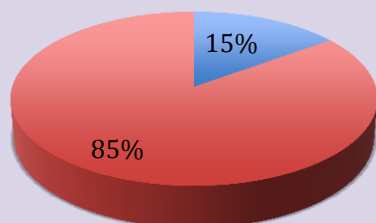
Vos études

■ Un public diversifié

- Bacs technologiques : STAV, STL
- Bacs généraux : S, ES
- Autres : L1/L2 chimie ou équivalent/CPGE/PACES...

■ Et après...

- Insertion Post DUT ou poursuites d'études courtes pour une insertion professionnelle rapide (LP-DUETE,...)
- Poursuite d'études longues (Université, Ecoles d'ingénieurs ou de commerce...)



■ Le Département Génie Biologique vous propose aussi...

- LP Qualité et Sécurité Sanitaire des Aliments
- LP Génie Géomatique pour l'Aménagement du Territoire

Des études équilibrées alliant théorie et pratique !

La formation comporte 1800 heures d'enseignements réparties sur 4 semestres (2 ans) :

- 370 heures de cours en amphithéâtres (20%)
- 667 heures de Travaux Dirigés en petits groupes (40%)
- 763 heures de Travaux Pratiques en petits groupes (40%)

Soit un volume horaire moyen de : 30 h par semaine.

Quels enseignements ?

- Principales matières de spécialité :

Biochimie, biologie et physiologie générales, biologie cellulaire, microbiologie, génétique, bioproduction, biotechnologies ; procédés de fabrication, physique industrielle, automatisation et électronique, qualité et hygiène alimentaire, législation du domaine ...

- Matières générales complémentaires :

Expression-communication, anglais, mathématiques, informatique, gestion, statistiques, projet personnel et professionnel, projet tuteuré ...

Et le stage ?

Le stage, première expérience professionnelle, est un atout majeur pour l'insertion professionnelle. Un stage court de 2 semaines est effectué en première année. Un stage long est effectué en fin de 2^{ème} année et d'une durée de 12 semaines, il permet souvent au jeune diplômé de DUT de s'insérer très rapidement dans la vie active. Il peut se dérouler en France ou à l'étranger.

Les « plus » de la formation

- Possibilité de stages à l'étranger
- Rencontres de professionnels
- Des projets tuteurés en lien avec les entreprises des secteurs de la biologie
- Des partenaires locaux

■ Pour en savoir plus sur les enseignements :

www.iut-tlse3.fr (rubrique « Formations »)

CANDIDATURES :

Voie classique : DUT en 2 ans
www.parcoursup.fr
Autres cas : www.iut-tlse3.fr