

## **DUT génie biologique option industries agroalimentaires et biologiques**

### **Objectif**

Dans l'industrie, le technicien en production alimentaire contrôle les opérations de fabrication ou de transformation. Il surveille la qualité des produits et veille au respect des mesures d'hygiène pendant la production (contrôle sanitaire des chaînes de fabrication, contrôle des matières premières) et en fin de production (contrôle des modifications subies par les produits, telles que la pasteurisation, la stérilisation, le séchage, la réfrigération ou la congélation). Il prélève des échantillons pour réaliser les analyses nécessaires : contrôles microbiologiques, analyses biologiques ou biochimiques des composants des produits...Il peut exercer dans divers secteurs d'activité : industrie agroalimentaire, cosmétique, pharmaceutique, laboratoires de recherche-développement, biotechnologies, laboratoires de contrôle qualité... [Replier](#)

- [Dates & lieux \(1\)](#)
- [Contenus](#)
- [Organisation](#)
- [Carte](#)

### **• Bourg-en-Bresse - Du 01/09/2018 au 30/06/2020**


- IUT - département génie biologique -[...] - 71 rue Peter Fink - 01000 Bourg-en-Bresse
- [Université Claude Bernard - Lyon 1](#) - Tél : 04 74 45 50 50
- Contact : IUT Lyon 1 Formations en alternances relations entreprises - ([Contacter](#)) - Tél : 04 72 69 20 11

Public et financement

<b>Financement</b>	<b>Effectif</b>	<b>Recrutement</b>
Bénéficiaire de l'action	--	

**Public :** Demandeur d'emploi, Salarié

**Aire de recrutement :** Autres

Trouvez un logement pour votre formation / stage sur le site partenaire :  ma formation. mon logement

## Programme

- **Enseignements communs :** mathématiques appliquées et statistiques, physique générale, physique appliquée, outils informatiques, chimie générale, chimie organique et analytique, biologie et physiologie, techniques analytiques, biochimie expérimentale, biochimie et énergétique, biochimie et biologie moléculaire, microbiologie et immunologie, enseignement de détermination. Langue étrangère, expression et communication, PPP.
- **Approfondissement :** génie industriel et alimentaire, biotechnologies, formation scientifique complémentaire, formation générale pour l'entreprise.

**NB : un projet interdisciplinaire débouchant sur une réalisation concrète, le projet tutoré, et un stage de 10 semaines en entreprise suivi d'un mémoire ou d'un rapport de stage font partie intégrante de la formation. Il peut être proposé un stage de découverte du milieu professionnel : 2 semaines au 2e semestre.**

[Fiche détaillée sur le site de l'organisme](#)

## Validation de la formation

[DUT génie biologique option industries agroalimentaires et biologiques](#)

Niveau de sortie : Niveau III : BTS, DUT

## Métiers préparés

[Responsable de fabrication en agroalimentaire](#)

[Responsable qualité en agroalimentaire](#)

[Technicien/ne biologiste](#)

## Modalités pédagogiques

**Modalité d'enseignement :** formation entièrement présentielle

## Durées et rythmes

de 2 à 4 semestres en fonction des pré-requis du candidat.

## Admission

### Niveau d'entrée :

niveau IV (BP, BT, baccalaureat professionnel ou technologique)

### Recrutement :

Être titulaire de préférence d'un bac S, STL ou STAV ou d'un diplôme jugé équivalent.

Les candidats ne justifiant pas des titres requis peuvent demander une validation des acquis professionnels.

### Modalités d'accès :

sur dossier de candidature.

## Organisme responsable

### [Université Claude Bernard - Lyon 1](#)

Université Claude Bernard - Lyon 1  
Service commun de formation continue et[...]  
Maison Condorcet  
43 bd du 11 Novembre 1918  
69622 Villeurbanne

Tél : 04 72 43 13 13

Fax : 04 72 43 12 61

Mail : [focal@adm.univ-lyon1.fr](mailto:focal@adm.univ-lyon1.fr)

Site web : <http://focal.univ-lyon1.fr>

Réf : 26\_105551  
Mise à jour : 29/09/2017

---