

IUT Lyon 1 plus qu'un diplôme



1 ÉTUDIANT = 1 DIPLÔME = 1 EMPLOI



BUT GB BOURG

GÉNIE BIOLOGIQUE

PARCOURS SCIENCES DE L'ALIMENT ET BIOTECHNOLOGIE (SAB)(BOURG EN BRESSE).

Ce diplôme forme des techniciens supérieurs et assistants-ingénieurs dans des domaines variés du génie biologique comme l'agro-alimentaire ou les biotechnologies.

J'ai

J'ai un bac général à dominante scientifique ou un bac technologique (STL, STAV).

L'envie de travailler dans une entreprise, en laboratoire de contrôle, dans un centre technique... afin de produire (aliments, biomolécules, ferments...) tout en assurant la qualité et la sécurité des produits et en innovant pour demain dans le respect de l'environnement.

Je recherche

Une formation scientifique concrète et professionnalisante ; des connaissances et compétences solides en analyses biochimiques, microbiologiques et en expérimentation avec une préparation à la démarche scientifique ; des spécialisations sur les processus de fabrication, le management de la qualité et de l'innovation dans des secteurs d'activités dynamiques où la place de l'humain est primordiale.

Je souhaite

Une pédagogie de qualité et de proximité, sur-mesure et en petits groupes ; construire mon réseau professionnel grâce aux stages et alternance ; développer mon autonomie au travers de projets étudiants et d'activités associatives et avoir l'opportunité de partir à l'étranger en stage ou en semestre d'étude.



GROUPE DE
~24-28
ÉTUDIANTS

NOMBREUX
TRAVAUX
EN ÉQUIPE

PÉDAGOGIE
ACTIVE
ET MISE EN SITUATION
PROFESSIONNELLE



80
ÉTUDIANTS
À BOURG-EN-BRESSE
(SAB)

STAGES
TOUT AU LONG DU CURSUS,
ALTERNANCE
EN 3^{ÈME} ANNÉE



CONTACTS
Villeurbanne Bourg-en-Bresse
Parcours SAB :
Rue Henri de Boissieu
01000 Bourg-en-Bresse
Chef de département
Maxime GUÉRY
Secrétariat, scolarité
04 74 45 52 52
iutbourg.gb@univ-lyon1.fr
iut.univ-lyon1.fr/gbbourg

Parole de diplômés



**Vicky (Puillaud)
Valencin**

Responsable sourcing chez
SERAFRANCE

DUT (maintenant BUT) GB option IAB suivi d'une LP (production alimentaire), 3 années passées sur le site de Bourg-en-Bresse pour devenir aujourd'hui responsable sourcing chez SERAFRANCE. À la fin de mon alternance (en LP, groupe Bigard), j'ai choisi de voyager en Nouvelle-Zélande. À mon retour, j'ai immédiatement trouvé du travail au sein du même groupe, à Bonneville. 5 ans plus tard, j'ai eu l'opportunité de prendre la direction de l'abattoir de St-Romain-de-Popey. Parcours très complet, autant dans les domaines spécifiques à la biologie (ex. process), que transversaux (ex. management, gestion).



Émilie Lecomte
Étudiante en BUT 2

J'ai passé mon bac STL (Biotechnologies) en 2022. J'ai choisi le BUT pour les matières de spécialités, en particulier la biochimie. De plus, c'est une formation pour laquelle la proportion de travaux pratiques est importante. Enfin, les examens sont en contrôle continu, bien moins stressant qu'un partiel ou concours final comme en fac ou en BTS. L'ambiance est conviviale et les "cours" sont variés et intéressants. Certains enseignants ont développé des exercices sous forme de jeux, ce qui m'a bien plu. Les travaux de groupe permettent d'acquérir de l'autonomie et de l'organisation. Je suis également meilleure en communication. Bref, j'adore !



Maxime Chardigny
Étudiant en BUT 1

Après un bac général scientifique, j'ai choisi le BUT SAB car j'aime les sciences et je souhaitais intégrer une formation plutôt concrète et avec un suivi plus proche qu'en faculté. J'ai bientôt fini mon BUT 1 et j'ai pu remarquer que dans cet établissement nous sommes bien encadrés. Les classes d'étudiants sont de petite taille. Les locaux sont bien équipés, ce qui rend l'apprentissage agréable. J'apprécie le fait de pouvoir choisir entre la possibilité d'effectuer un stage ou un semestre à l'étranger en 2^{ème} ou 3^{ème} année ou encore d'effectuer cette dernière par la voie de l'alternance.

Débouchés

INSERTION À BAC+3

- En industrie (Industries agro-alimentaires, cosmétique, voire pharmaceutique...) en production, qualité ou innovation
- En laboratoire de contrôle (public/privé)
- En centre technique
- En service qualité et/ou d'audit (QHSE)
- En structure d'expérimentation et service R&D (public/privé)...

POURSUITES D'ÉTUDES

- Possibilité de master, écoles d'ingénieurs et vétérinaires.

LES + DE LA FORMATION

- Plus de 100 entreprises partenaires
- Des visites d'entreprises et de laboratoires
- Des mobilités internationales pour un semestre (Canada, Belgique, Grèce) ou un stage (une quinzaine de pays possible)
- Des événements : concours d'innovation alimentaire, cérémonie de remise de diplôme, forum entreprise
- Des plateformes technologiques de haut niveau
- LV2 optionnelle (italien, allemand, espagnol)
- Sports et pratiques artistiques

Programme

PARCOURS

5 compétences : 2 communes (BC) avec les autres parcours du BUT GB et 3 spécifiques (BS) du parcours SAB :

- BC1 : Réaliser des analyses dans les domaines de la biologie
- BC2 : Expérimenter dans le Génie Biologique
- BS3 : Animer le management de la qualité, de l'hygiène, de la sécurité et de l'environnement en industries alimentaires et biotechnologiques
- BS4 : Organiser la production des aliments et des biomolécules
- BS5 : Innover en sciences des aliments et biotechnologie

Venez nous rencontrer et visiter nos locaux !

OPÉRATIONS PORTES OUVERTES 2025 & JOURNÉES DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

IUT.UNIV-LYON1.FR/PORTESOUVERTES

IUT.UNIV-LYON1.FR

SITE BOURG-EN- BRESSE

71 rue Peter Fink
01000 Bourg-en-Bresse
Bus 8 : arrêt ALIMENTEC
Contact : 04 74 45 50 50

MERCREDI 29 JANVIER 2025 DE 13H30 À 17H30

SAMEDI 01 FÉVRIER 2025 DE 9H00 À 15H00

SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

GÉNIE BIOLOGIQUE (GB)
GESTION DES ENTREPRISES ET
DES ADMINISTRATIONS (GEA)
INFORMATIQUE (INFO)
MÉTIERS DE LA TRANSITION
ET DE L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUES (MT2E)

SITE VILLEURBANNE DOUA

1 rue de la Technologie
69100 Villeurbanne
Tram T1 : arrêt Feysine-IUT
Contact : 04 72 69 20 13

MERCREDI 29 JANVIER 2025 DE 9H00 À 17H00
JEUDI 30 JANVIER 2025 DE 9H00 À 17H00

SAMEDI 15 FÉVRIER 2025 DE 9H00 À 12H00

SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

CHIMIE
GÉNIE BIOLOGIQUE (GB)
GÉNIE CHIMIQUE - GÉNIE DES PROCÉDÉS (GC-GP)
GÉNIE CIVIL - CONSTRUCTION DURABLE (GCCD)
GESTION DES ENTREPRISES ET DES
ADMINISTRATIONS (GEA)
INFORMATIQUE (INFO)

SITE VILLEURBANNE GRATTE-CIEL

17 rue de France
69100 Villeurbanne
Métro ligne A : arrêt Flachet
Contact : 04 72 65 53 53

MERCREDI 29 JANVIER 2025 DE 9H00 À 17H00
JEUDI 30 JANVIER 2025 DE 9H00 À 17H00

SAMEDI 15 FÉVRIER 2025 DE 9H00 À 12H00

SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

GÉNIE ÉLECTRIQUE ET INFORMATIQUE
INDUSTRIELLE (GEII)
GÉNIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE (GIM)
GÉNIE MÉCANIQUE ET PRODUCTIQUE (GMP)
TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION (TC)
TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION
ORIENTATION SYSTÈMES INDUSTRIELS (TC-SI)

