

IUT Lyon 1  
plus qu'un  
diplôme



IUT Lyon 1

l'excellence technologique

1 ÉTUDIANT = 1 DIPLÔME = 1 EMPLOI

20  
24

# BUT INFO BOURG

## INFORMATIQUE BOURG-EN-BRESSE

**Ce cursus forme aux métiers de la programmation informatique : développement d'applications web, mobile, d'applications métiers, ...**

### *J'ai*

J'ai un bac général ou un bac STI2D.

### *Je recherche*

Une formation professionnalisante qui me permet également de poursuivre mes études.  
Un cadre de formation agréable, à taille humaine et bénéficiant d'infrastructures modernes.  
Une équipe pédagogique attentive constituée d'enseignants académiques et de professionnels

### *Je souhaite*

Je souhaite me former aux métiers de l'informatique :  
le développement d'applications, l'administration matérielle et logicielle,  
la gestion des données et des systèmes d'informations.



#### CONTACTS

**Bourg-en-bresse**

71 rue Peter Fink

01000 Bourg-en-Bresse

**Cheffe de département**

Hamida LAGRAA

04 74 45 50 59

iutbourg.info@univ-lyon1.fr

iut.univ-lyon1.fr/infobourg

## Parole de diplômés



**Balthazar Frolin**  
Directeur technique  
et co-gérant de Tokatab

Voulant éviter les classes préparatoires, j'ai choisi cette formation car elle est généraliste et professionnalisante tout en proposant une passerelle vers les écoles d'ingénieurs. J'y ai rencontré des profs intéressants avec qui je travaille encore. Au niveau de la vie étudiante, j'ai gardé un très bon souvenir d'un Escape Game où des équipes d'élèves et d'enseignants se sont succédés pour battre le record. D'un point de vue scolaire j'ai eu la chance de découvrir la réalité augmentée et virtuelle et de réaliser un projet que j'ai trouvé passionnant ! Mon stage m'a permis de commencer à développer un réseau et j'ai pu intégrer l'INSA de Lyon en Alternance.



**Quentin Genevois**  
Lead-developper iOS  
chez Appsolute

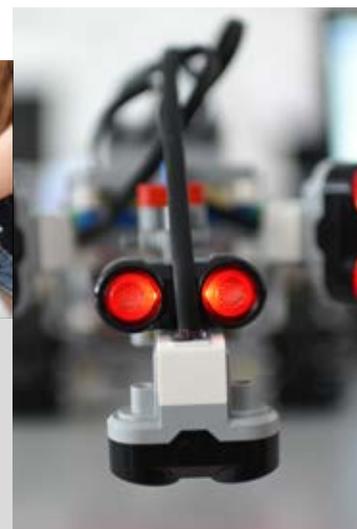
Après un BAC S, j'ai souhaité m'orienter dans l'informatique, j'ai donc choisi le département Informatique. Mes années à l'IUT m'ont permis d'apprendre toutes les bases de l'informatique et du développement. Ce qui m'a plu dans la formation, c'est la diversité des cours de développement (réseaux, web, mobile, etc.) et les travaux pratiques (plus nombreux que dans une licence classique). Le stage de fin d'études est aussi une très bonne façon de se lancer dans le monde professionnel. Après mes trois années en IUT, je suis aujourd'hui lead développeur iOS dans une agence Lyonnaise.



**Zineb El-Khnessi**  
Étudiante BUT informatique

J'ai choisi de faire un BUT Informatique car j'ai toujours aimé l'informatique de manière générale, et donc de pouvoir l'exercer au sein d'une formation est pour moi une grande chance pour approfondir et développer mes connaissances. Ce qui me plaît le plus au sein de cette formation c'est le fait qu'il y ait beaucoup de pratique, idéal pour apprendre les bases, mais aussi énormément de projet en groupe, parfait pour s'intégrer et préparer l'insertion en entreprise. Cette formation est géniale car j'ai pu apprendre énormément de choses et surtout j'ai pu faire plusieurs projets originaux et super intéressants !

« EXIGENCE  
RIME AVEC  
BIENVEILLANCE »



ALTERNANCE  
EN BUT 3

78  
ÉTUDIANTS  
EN BUT 1

STAGES  
10 SEMAINES  
EN BUT 2



## Débouchés

### INSERTION À BAC+3

- Développeur web
- Développeur mobile
- Assistant chef de projet
- Développeur Fullstack
- Devops
- Administrateur systèmes et réseaux

### POURSUITES D'ÉTUDES

- Écoles d'ingénieurs
- Masters Professionnels en alternance.

## LES + DE LA FORMATION

- Un environnement de travail agréable
- Une promotion de seulement 78 étudiants
- Un enseignement appliqué avec des projets encadrés par des enseignants
- Un campus de taille humaine, et des locaux récents équipés des dernières technologies
- Une équipe pédagogique mixte : des intervenants professionnels et académiques
- Un réseau conséquent de partenaires industriels pour les stages et l'alternance
- Alternance en BUT 3
- Possibilité d'internationaliser le parcours en BUT 2 et BUT 3

## Programme

### BUT 1 :

Matières informatiques :

- Algorithmique, Programmation (Java et C++), Réseaux, Bases de données, Architecture des ordinateurs

Matières générales :

- Mathématiques, Anglais, Droit / économie / gestion, Communication et bureautique, Projet personnel et professionnel

### BUT 2 ET 3 :

- Architecture et qualité logicielle
- Management des systèmes d'information
- Architectures réseau
- Développement web
- Développement mobile et multimedia
- Gestion de projet
- Cybersécurité
- Virtualisation

# Venez nous rencontrer et visiter nos locaux !

## OPÉRATIONS PORTES OUVERTES 2023 & 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 24 JANVIER 2024 DE 13H30 À 17H30**

**SAMEDI 03 FÉVRIER 2024 DE 9H00 À 15H00**

#### SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

GÉNIE BIOLOGIQUE (GB)  
GESTION DES ENTREPRISES ET  
DES ADMINISTRATIONS (GEA)  
INFORMATIQUE (INFO)  
MÉTIER 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 24 JANVIER 2024 DE 9H00 À 17H00**  
**JEUDI 25 JANVIER 2024 DE 9H00 À 17H00**

**SAMEDI 10 FÉVRIER 2024 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 24 JANVIER 2024 DE 9H00 À 17H00**  
**JEUDI 25 JANVIER 2024 DE 9H00 À 17H00**

**SAMEDI 10 FÉVRIER 2024 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)



# IUT Lyon 1

*l'excellence technologique*