

UN·E ÉTUDIANT·E

UN DIPLÔME

UN EMPLOI

# LICENCES PROFESSIONNELLES

IUT LYON 1 \_ L'EXCELLENCE TECHNOLOGIQUE IUT.UNIV-LYON1.FR

20  
22





# LICENCE PROFESSIONNELLE BECOME BUREAU D'ÉTUDES ET CONCEPTION MÉCANIQUE

CE DIPLÔME FORME DES CADRES TECHNIQUES À LA MAÎTRISE DE PROJETS INDUSTRIELS ET MÉCANIQUES EN BUREAU D'ÉTUDES

## PUBLICS CONCERNÉS

- EFFECTIF 24 ALTERNANT·E·S
- PRÉ-REQUIS BAC +2



scientifique  
ou technique

## → STATUT :

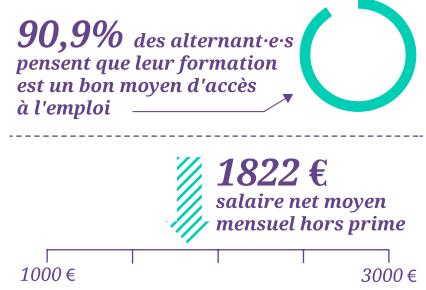
CONTRAT D'APPRENTISSAGE OU CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, PLAN DE DÉVELOPPEMENT DES COMPÉTENCES, PROJET DE TRANSITION PROFESSIONNELLE (EX-CIF), VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE.

## STATISTIQUES JUIN 2021 DIPLÔMÉ·E·S 2018

TAUX DE RETOUR DE 76%  
19 RÉPONDANT·E·S



**90,9%**  
des diplômé·e·s  
ont un emploi  
à la sortie de la licence  
dont **80%**  
en CDI



## OBJECTIFS DU DIPLÔME

*Former des professionnel·le·s capables de gérer un projet de bureau d'étude, de la discussion du cahier des charges avec le·la client·e à l'installation de la machine ou du système, en passant par le dimensionnement, la conception, les commandes fournisseurs, etc. Les futurs diplômé·e·s réalisent les études nécessaires pour la mise en œuvre du projet et en assurent la responsabilité, tout en animant et en supervisant un groupe de dessinateur·rice·s concepteur·rice·s.*

## CONTENU DE LA FORMATION

- ↗ Communication d'entreprise : communication écrite et orale, animation de groupes et conduite de réunion, anglais et fonction Formateur·rice;
- ↗ Connaissance de l'entreprise : gestion de projet, qualité, droit des entreprises, marketing et fonction de l'entreprise, économie d'entreprise ;
- ↗ Connaissances scientifiques : science des matériaux, calculs par éléments finis, vibrations et dimensionnement ;
- ↗ Connaissances technologiques : technologie des moyens de réalisation, métrologie 3D cotation fonctionnelle, CAO 3D.

## INSERTION PROFESSIONNELLE

- ↗ Responsable projets en bureau d'études.

## ORGANISATION DE LA FORMATION

- ↗ Durée de la formation : 1 an en alternance ;
- ↗ Rythme de formation : 38 semaines en entreprise et 14 semaines en formation.

## PARTENARIAT

Cette formation s'effectue en partenariat avec



## Département Génie Mécanique et Productique

17 rue de France  
69627 Villeurbanne cedex

Responsable pédagogique :  
M. Youri CHARLEMAGNE  
Mail : [iut.lp.become@univ-lyon1.fr](mailto:iut.lp.become@univ-lyon1.fr)

Service Formations Alternances,  
Relations Entreprises :  
Tel : 04 72 65 53 65  
Mail : [iut.fare@univ-lyon1.fr](mailto:iut.fare@univ-lyon1.fr)

# 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

## SITE **VILLEURBANNE DOUA**

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

## SITE **VILLEURBANNE GRATTE-CIEL**

17 rue de France  
69100 Villeurbanne  
Métro ligne A ; arrêt Flachet  
Contact : 04 72 65 53 09

# OPÉRATIONS PORTES OUVERTES 2022 & JOURNÉES DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

IUT.UNIV-LYON1.FR/PORTESOUVERTES

**MERCREDI 26 JANVIER 2022 DE 13H30 À 17H30**

**SAMEDI 5 FÉVRIER 2022 DE 9H00 À 15H00**

**MERCREDI 26 JANVIER 2022 DE 9H00 À 17H00**  
**JEUDI 27 JANVIER 2022 DE 9H00 À 17H00**

**SAMEDI 5 FÉVRIER 2022 DE 9H00 À 12H00**

**MERCREDI 26 JANVIER 2022 DE 9H00 À 17H00**  
**JEUDI 27 JANVIER 2022 DE 9H00 À 17H00**

**SAMEDI 5 FÉVRIER 2022 DE 9H00 À 12H00**

### SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

**GÉNIE BIOLOGIQUE (GB)**  
rue Henri de Boissieu

**GÉNIE THERMIQUE ET ÉNERGIE (GTE)**

**GESTION DES ENTREPRISES  
ET DES ADMINISTRATIONS (GEA)**

**INFORMATIQUE (INFO)**

### SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

**CHIMIE**

**GÉNIE BIOLOGIQUE (GB)**  
Sites de Villeurbanne Doua et de Bourg-en-Bresse

**GÉNIE CHIMIQUE -  
GÉNIE DES PROCÉDÉS (GC-GP)**

**GÉNIE CIVIL -  
CONSTRUCTION DURABLE (GCCD)**

**GÉNIE THERMIQUE ET ÉNERGIE (GTE)**  
Site de Bourg-en-Bresse - Accueilli au département GCCD

**GESTION DES ENTREPRISES  
ET DES ADMINISTRATIONS (GEA)**

Sites de Villeurbanne Doua et de Bourg-en-Bresse

**INFORMATIQUE (INFO)**

Sites de Villeurbanne Doua et de Bourg-en-Bresse

### 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-SII)**

 [facebook.com/IUTLyon1](https://facebook.com/IUTLyon1)

 [instagram.com/iutlyon1](https://instagram.com/iutlyon1)

 [twitter.com/iutlyon1](https://twitter.com/iutlyon1)

 [youtube.com/user/IUTLYON1](https://youtube.com/user/IUTLYON1)

 [tube.nocturlab.fr/video-channels/iut\\_lyon\\_1/videos](https://tube.nocturlab.fr/video-channels/iut_lyon_1/videos)

 [linkedin.com/school/iut-lyon-1](https://linkedin.com/school/iut-lyon-1)