

UN ÉTUDIANT

UN DIPLÔME

UN EMPLOI

# LICENCES PROFESSIONNELLES

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

20  
23



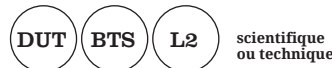


# LICENCE PROFESSIONNELLE <sup>GCQE</sup> GÉNIE CLIMATIQUE A QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE

**CE DIPLÔME FORME DES TECHNICIENS SUPÉRIEURS, CONSEILLERS ET CHARGÉS D'AFFAIRES EN ÉQUIPEMENT  
TECHNIQUE ET ÉNERGÉTIQUE DU BÂTIMENT**

## PUBLICS CONCERNÉS

- EFFECTIF 12 ALTERNANTS
- PRÉ-REQUIS BAC +2 SCIENTIFIQUE

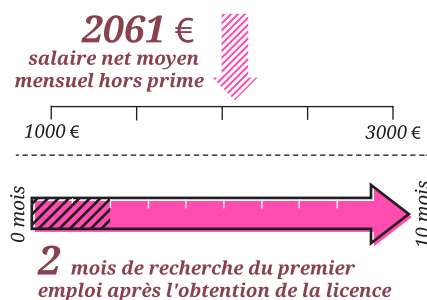


→ STATUT :

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 DIPLÔMÉS 2019

TAUX DE RETOUR DE 66%  
12 RÉPONDANTS



Département Génie Civil - Construction Durable  
84 boulevard Niels Bohr  
69622 Villeurbanne cedex

Responsable pédagogique :  
Mme Florence MEZERETTE  
Tel : 04 72 69 21 22

Mail : [iut.lp.gcqe@univ-lyon1.fr](mailto:iut.lp.gcqe@univ-lyon1.fr)

Service Formations Alternances,  
Relations Entreprises :  
Tel : 04 72 69 20 11  
Mail : [iut.fare@univ-lyon1.fr](mailto:iut.fare@univ-lyon1.fr)

## OBJECTIFS DU DIPLÔME

Former des professionnels capables de mener une conduite de projets en prenant en compte la qualité environnementale des bâtiments et des ambiances intérieures, l'évolution du cadre réglementaire et celle des technologies, la gestion de la sécurité, la protection de la santé, ainsi que la coordination d'intervenants sur chantiers. Ces techniciens ont des compétences sur l'équipement technique du bâtiment neuf ou existant et, en fonction des différentes contraintes, peuvent proposer des solutions technologiques novatrices et énergétiquement efficaces intégrant, par exemple, les énergies renouvelables ou la cogénération. Les futurs diplômés se situent à la jonction de deux secteurs industriels en forte croissance : le génie climatique conventionnel et l'intégration énergétique des énergies renouvelables dans le bâtiment.

## CONTENU DE LA FORMATION

La formation est centrée sur les compétences à acquérir :

- Avoir une bonne connaissance générale du bâtiment, de ses fonctions, du dimensionnement de son enveloppe et de ses équipements ;
- Proposer en fonction des contraintes du projet des solutions technologiques s'intégrant dans une démarche de qualité environnementale et de développement durable ;
- Gérer les coûts de réalisation de maintenance et d'exploitation ;
- Savoir communiquer dans l'environnement administratif, réglementaire et technique du domaine de l'équipement du bâtiment, etc.

## ORGANISATION DE LA FORMATION

- Durée de la formation : 1 an en alternance
- Formation de base : Cours - TD - TP - Visites de chantier - Études de cas - Projets ;
- Rythme de formation : 34 semaines en entreprise.

## SPÉCIFICITÉS

Les enseignements sont très majoritairement dispensés par des professionnels.

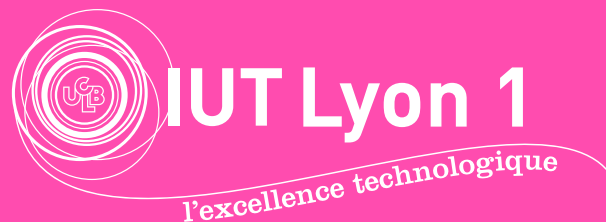
## INSERTION PROFESSIONNELLE

- Ce diplôme a été créé à la demande des professionnels du secteur (maîtres d'ouvrages, maîtres d'œuvre, entreprises du BTP, collectivités territoriales, etc.), il y a donc une insertion professionnelle prioritaire.
- Maître d'ouvrage : Chargé d'opérations,
- Maître d'œuvre : Technicien et assistant d'ingénieur en BET, définition et conduite d'affaires,
- Entreprises : Conducteur de travaux, Chargé d'affaires,
- Négociants en matériaux et matériels : Technico-commercial,
- Bureaux de contrôle : Assistant d'ingénieur,
- Collectivités territoriales : Chargé de missions.

## PARTENARIAT

Cette formation s'effectue en partenariat avec





**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 Feysine-IUT  
Contact : 04 72 69 20 13

**SITE  
VILLEURBANNE  
GRATTE-CIEL**

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

**MERCREDI 25 JANVIER 2023 DE 13H30 À 17H30**

**SAMEDI 28 JANVIER 2023 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)

**MERCREDI 25 JANVIER 2023 DE 9H00 À 17H00**

**JEUDI 26 JANVIER 2023 DE 9H00 À 17H00**

**SAMEDI 4 MARS 2023 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)

**MERCREDI 25 JANVIER 2023 DE 9H00 À 17H00**

**JEUDI 26 JANVIER 2023 DE 9H00 À 17H00**

**SAMEDI 4 MARS 2023 DE 9H00 À 12H00**

SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

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

**OPÉRATIONS PORTES OUVERTES 2023  
& JOURNÉES DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR**

**IUT.UNIV-LYON1.FR/PORTESOUVERTES**

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