

UN ÉTUDIANT

UN DIPLÔME

UN EMPLOI

# LICENCES PROFESSIONNELLES

IUT LYON 1 \_ L'EXCELLENCE TECHNOLOGIQUE [IUT.UNIV-LYON1.FR](http://IUT.UNIV-LYON1.FR)

20  
23



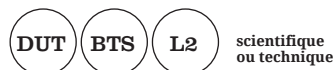


# LICENCE PROFESSIONNELLE <sup>EE</sup> EXPERTISE ÉNERGÉTIQUE

**CE DIPLÔME FORME DES PROFESSIONNELS CAPABLES D'EFFECTUER UN DIAGNOSTIC DÉTAILLÉ DE L'ENSEMBLE DES ÉQUIPEMENTS ÉNERGÉTIQUES**

## PUBLICS CONCERNÉS

- EFFECTIF 24 ALTERNANTS
- PRÉ-REQUIS BAC +2



## → STATUT :

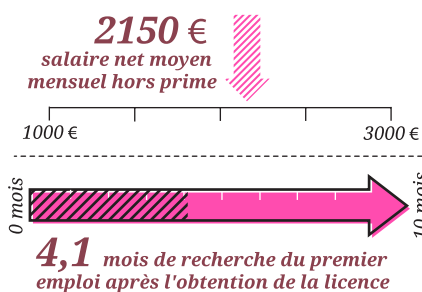
CONTRAT D'APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION (POSSIBILITÉ CQPM « TECHNICIEN CHARGÉ D'AFFAIRES EN INGÉNIERIE ÉNERGÉTIQUE » N° 2005 12 69 0242 POUR LES ENTREPRISES DE LA MÉTALLURGIE), PLAN DE DÉVELOPPEMENT DES COMPÉTENCES, PROJET DE TRANSITION PROFESSIONNELLE (EX CIF), VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE.

## STATISTIQUES JUIN 2021 DIPLÔMÉS 2019

TAUX DE RETOUR DE 63%  
17 RÉPONDANTS



79% des alternant-e-s pensent que leur formation est un bon moyen d'accès à l'emploi



Département Génie chimique Génie des Procédés  
2-4 rue de l'Émetteur  
69622 Villeurbanne cedex

Responsable pédagogique :  
M. Éric PEYROL & M. Xavier COSSON  
Tel : 04 72 69 21 02  
Mail : [iut.lp.ee@univ-lyon1.fr](mailto:iut.lp.ee@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)

## OBJECTIFS DU DIPLÔME

*Former des experts opérationnels dans le diagnostic, l'exploitation, le contrôle, la maintenance et l'amélioration des performances des installations énergétiques. Les futurs professionnels sont capables de formuler des conseils en matière d'amélioration des performances, de mettre en place des contrats de maintenance, d'exploiter des systèmes et de concevoir des installations permettant l'utilisation rationnelle de l'énergie, que ce soit pour la production de chaleur, de froid ou d'électricité. Ils se trouvent à l'interface entre les maîtres d'œuvre, les gestionnaires et exploitants de parc énergétique et les producteurs et fournisseurs d'énergie.*

## CONTENU DE LA FORMATION

Les différents thèmes d'enseignement :

- Conception, fonctionnement et optimisation des systèmes énergétiques : énergétique industrielle, régulation, électrotechnique ;
- Assistance, conseil, exploitation et maintenance des systèmes énergétiques : audit énergétique, réglementation thermique, contrôle et exploitation, maintenance industrielle, gestion de projets ;
- Réglementation, environnement : environnement, réglementation – sécurité, les énergies ;
- L'entreprise, l'économie et la communication : management et connaissance de l'entreprise, économie – marketing, communication, anglais ;
- Projet professionnel : "Insertion et Connaissance de l'Entreprise" ;
- Pratique professionnelle

## SPÉCIFICITÉS

Ce diplôme a été créé à la demande des professionnels du secteur de l'énergie (bureau d'études, de contrôle...) et des industries de la métallurgie (fabricants, distributeurs...). Une partie importante des cours est assurée par des professionnels et constitue un atout et une preuve de confiance du secteur.

## INSERTION PROFESSIONNELLE

Les diplômés peuvent travailler dans des entreprises telles que les producteurs et les fournisseurs d'énergie, les cabinets d'expertise thermique et énergétique, les bureaux d'études et les bureaux de contrôle, les entreprises de maintenance des équipements techniques liés à l'énergie, les organismes gestionnaires de patrimoines immobiliers ou les services techniques des collectivités locales.

- Experte énergétique,
- Consultante,
- Chargée d'affaires

## ORGANISATION DE LA FORMATION

- Durée de la formation : 1 an ;
- Rythme d'enseignement : 38 semaines en entreprise et 14 semaines en formation avec le format 4-5 semaines en entreprise et 2 semaines en formation ;
- Modules de mise à niveau (harmonisation des connaissances).

## 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 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 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 PRODUCTIQUE  
(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