

IUT Lyon 1
plus qu'un
diplôme



IUT Lyon 1

l'excellence technologique

1 ÉTUDIANT = 1 DIPLÔME = 1 EMPLOI

20
24

BUT MT2E

MÉTIERS DE LA TRANSITION ET DE L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUES

Ce diplôme forme des techniciens supérieurs capables de mettre en œuvre des solutions énergétiques performantes, durables, respectueuses de l'environnement et de la réglementation, dans les domaines du bâtiment, de l'industrie et des transports.

J'ai

Un bac général ou un bac techno (STI2D, STL).
L'envie de travailler dans des entreprises, bureaux d'études ou collectivités pour participer à relever les défis des transitions énergétique et écologique.

Je recherche

Une formation riche en physique et dans un domaine porteur.
Une formation concrète et professionnalisante.
De l'entraide et de la cohésion, symbole de l'esprit BUT.

Je souhaite

Développer mes compétences scientifiques et techniques relatives à toutes les formes d'énergie (dont renouvelables) et aux équipements (chauffage, climatisation, moteurs, etc).
Découvrir la vie étudiante et développer mon réseau.



CONTACTS

Bourg-en-bresse
71 rue Peter Fink
01000 Bourg-en-Bresse

Cheffe de département

Nathalie MARC
04 74 50 42 66
iutbourg.mt2e@univ-lyon1.fr
iut.univ-lyon1.fr/mt2e

Liaison-Bourg par TER

Parole de diplômés



Nikola Pacaut
Ingénieur chargé d'affaires,
Bastide Bondoux

Issu d'un bac technologique, je souhaitais intégrer une formation dans le domaine de l'énergie. Le département m'a apporté des compétences théoriques solides dans un domaine dynamique. Les nombreux TP m'ont également permis de travailler sur des équipements que j'ai pu rencontrer par la suite dans mon travail. Le site de Bourg, à taille humaine, permet d'avoir une grande proximité avec les enseignants et favorise la cohésion entre les étudiants. Au bureau d'études, j'occupe aujourd'hui un poste qui offre un travail très varié, encore plus dans un domaine en pleine mutation !



Yasmína Landes
Apprentie ingénieur
Mc Laughin & Harvey, Écosse

Après mon bac, j'ai choisi ce cursus car l'impact des énergies renouvelables devenait un sujet du quotidien. De plus, je trouvais que l'encadrement que pouvait offrir le département était parfait pour moi. Après le DUT, j'ai eu l'opportunité de pouvoir continuer dans le même domaine à l'étranger, à Stornoway. Inscrite à l'université en ingénierie énergétique, j'ai pris goût à la vie écossaise. J'ai rejoint l'équipe féminine de rugby et j'ai pu voyager à travers le pays. Je suis aujourd'hui reconnaissante pour l'accompagnement, les compétences acquises et surtout pour l'expérience actuelle que je vis.



Antoine Maillet
Apprenti ingénieur
École Centrale Lyon

Après un bac général, le département MT2E de l'IUT Lyon 1 était la meilleure formation qui m'attirait dans les environs et compatible avec mon cursus en basket. Étant sportif de haut niveau, j'ai pu apprécier le suivi et les opportunités qui m'ont été offertes. La formation est de qualité (confirmé en école d'ingénieur, dans le cursus "Energie Conception des Installations" !), les enseignants sont pédagogues, patients, à l'écoute. Le stage de 10 semaines en 2^{ème} année facilite la recherche d'alternance pour la suite. Le site de Bourg et la ville sont de taille modeste, mais cela permet une meilleure cohésion entre étudiants.

80
ÉTUDIANTS
À BOURG



**PÉDAGOGIE
ACTIVE**
DE MISE EN SITUATION
PROFESSIONNELLE

CLASSE DE
27
ÉTUDIANTS

DE NOMBREUX
**TRAVAUX
EN ÉQUIPE**



STAGES
EN 1^{ÈRE} ANNÉE ET 2^{ÈME} ANNÉE
ALTERNANCE
EN 3^{ÈME} ANNÉE

DES
**ÉQUIPEMENTS
RÉCENTS**



En
savoir
+

Débouchés

INSERTION À BAC+3

- Chargé d'études thermiques, fluides, froid, EnR
- Auditeur énergétique
- Chargés d'affaires
- Conducteur de travaux
- Chargé d'exploitation
- Référent énergie
- Gestionnaire de flux

POURSUITES D'ÉTUDES

- Écoles d'ingénieur
- Écoles de commerce
- Masters

LES + DE LA FORMATION

- Une insertion professionnelle assurée par un domaine porteur
- La qualité du matériel sur 6 plateformes de TP
- De nombreux équipements informatiques et logiciels métier à disposition
- Des projets concrets (SAÉ) en lien avec le monde professionnel
- Une région dynamique regroupant un grand nombre d'industriels
- Un forum annuel qui met en lien les étudiants avec notre réseau professionnel
- Des locaux agréables

Programme

BUT 1

Tronc commun pour acquérir des compétences techniques et les appliquer à la production, la distribution, l'utilisation et la gestion optimale des différentes énergies. Enseignements axés sur le dimensionnement, l'optimisation des performances, la réalisation et l'exploitation des installations énergétiques pour former des spécialistes de la thermique et de l'énergie.

BUT 2 ET 3

2 parcours de spécialisation possible :

- Optimisation énergétique (dimensionnement) pour le bâtiment et l'industrie
- Réalisation des installations énergétiques pour le bâtiment et l'industrie

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