

iut

SAINT-ÉTIENNE

32

PAGES

POUR
NOUS REJOINDRE

www.iut.univ-st-etienne.fr

GACO

GEA

TC

GB

GEI

GMP

MP



sommaire

03

ET SI VOUS VENIEZ À L'IUT ?
LE MOT DE LA DIRECTRICE

04-05

EN QUELQUES MOTS,
L'IUT DE SAINT-ETIENNE
CHIFFRES CLÉS
LES DÉPARTEMENTS

06-07

UN NOUVEAU DIPLÔME
LE BACHELOR UNIVERSITAIRE
DE TECHNOLOGIE (B.U.T.)

08-21

NOS FORMATIONS B.U.T.
GACO | GEA | TC
GB | GEII | GMP | MP

22-23

OUVREZ-VOUS À L'INTERNATIONAL
CULTIVEZ LES LANGUES

24-25

L'ALTERNANCE
FAITES LE CHOIX DE L'ALTERNANCE
NOS LICENCES PROFESSIONNELLES

26

LE PARTENARIAT ENTREPRISES

27-29

ESPRIT IUT
VENEZ ÉTUDIER À L'IUT DE SAINT-ETIENNE
QUELQUES INFOS PRATIQUES
VIVEZ L'ESPRIT CAMPUS

30

L'ENGAGEMENT ÉCORESPONSABLE

31

LA QUALITÉ AU SERVICE DE NOS
ÉTUDIANTS ET PARTENAIRES
S'INSCRIRE

iut

SAINT-ÉTIENNE

Depuis plus de 50 ans l'IUT de Saint-Étienne, composante de l'Université Jean Monnet, forme ses étudiants au monde du travail en proposant des formations professionnalisantes de qualité, reconnues par les employeurs et en phase avec les besoins du territoire.

L'IUT de Saint-Étienne est, et restera, attentif à encourager l'accueil de publics diversifiés (bacheliers généraux et technologiques, étudiants étrangers, stagiaires de la formation continue...), à favoriser l'insertion professionnelle de ses diplômés, à former des professionnels et des citoyens éclairés et ouverts et à offrir à ses étudiants un cadre de vie conforme à son engagement de campus écoresponsable.

**CHOISIR L'IUT APRÈS
LE BACCALURÉAT,
C'EST CHOISIR UNE
FORMATION DENSE ET ENCADRÉE,
PRAGMATIQUE,**

première étape d'une formation professionnelle, riche de la diversité de ses intervenants : enseignants-chercheurs (universitaires),

enseignants du second degré (lycées) et professionnels apportant leurs expertises irremplaçables. Depuis septembre 2021, les IUT connaissent une révolution sans précédent : la transformation du DUT en Bachelor Universitaire de Technologie (B.U.T.), un cursus de formation en trois ans et non plus deux. Le B.U.T., formation technologique et professionnalisante, se décline à l'IUT de Saint-Étienne en 7 spécialités et 21 parcours. L'obtention du B.U.T. permettra à ceux qui le souhaitent de s'insérer dans le monde professionnel ou offrira la possibilité de poursuites d'études, en masters universitaires, écoles d'ingénieurs ou de commerce.

Vous trouverez dans ce livret l'essentiel des informations sur nos spécialités de B.U.T. Nos équipes sont à votre disposition pour répondre à vos interrogations. Alors n'hésitez plus : optez pour le Bachelor Universitaire de Technologie et rejoignez-nous vite sur le campus de La Métare.

Bienvenue à l'IUT de Saint-Étienne.

La directrice
Magali Chaudey



En quelques mots L'IUT de Saint-Étienne

7
BUT

17
LP

4
DU



2 200
étudiants

- * 1 700 en DUT
- * 350 en Licences PRO
- * 100 en DUETI
- * 30 en DU



+30 000
diplômés
depuis 1967



200
personnels
permanents

- * 135 enseignants
- * 65 personnels administratifs et techniques



+400
intervenants
du monde
professionnel



180
établissements
partenaires
à l'international
dans plus de 20 pays



2 000
entreprises
et organismes
partenaires

Le campus propose



FABLAB



TRANSPORTS
EN COMMUN
avec accès
direct au campus



PARKING
GRATUIT
à disposition
des étudiants



CAFÉTÉRIA,
RESTAURANT
UNIVERSITAIRE



ESPACES DE
CO-WORKING



RÉSIDENCE
UNIVERSITAIRE



CAMPUS
ÉCORESPONSABLE

Les départements Je choisis mon avenir

GACO

MANAGEMENT RESPONSABLE DE PROJET
POLYVALENCE
MARKETING OMNICANAL
ENTREPRENEURIAT
CURSUS INTERNATIONAL BILINGUE

GEA

COMPTABILITÉ ET FINANCE
PILOTAGE DE LA PERFORMANCE
RESSOURCES HUMAINES
MANAGEMENT
INFORMATIQUE DE GESTION

TC

MARKETING
ÉTUDE DE MARCHÉ
COMMUNICATION COMMERCIALE
VENTE ET NÉGOCIATION
COMMERCE INTERNATIONAL

GB

ENVIRONNEMENT
ANALYSES
GENIE BIOLOGIQUE
POLLUTIONS
ECONOMIE CIRCULAIRE

GEII

ROBOTIQUE,
ELECTRONIQUE,
AUTOMATISME,
ENERGIE RENOUVELABLE

GMP

CONCEPTION
PRODUCTION
SIMULATION
ORGANISATION

MP

MESURES
PHYSIQUE
CHIMIE
ENVIRONNEMENT
MATERIAUX

Un nouveau diplôme

Bachelor Universitaire de Technologie (B.U.T.) Pour préparer sa réussite professionnelle

UN DIPLÔME NATIONAL
UNIVERSITAIRE DE GRADE LICENCE
(180 CRÉDITS ECTS)



**CURSUS
INTÉGRÉ**
de 6 semestres



**UN DUT
INTERMÉDIAIRE**
délivré au bout des
deux premières
années (120 ECTS)



**UNE FORMATION
SÉLECTIVE ET
ACCESSIBLE**
BACS généraux et
technologiques



**7
SPÉCIALITÉS :**
GACO, GB, GEA,
GEII, GMP, MP, TC



**PARCOURS DE
SPÉCIALISATION**
à partir de la 2^{ème}
année sauf GB
(1^{ère} année)



**ACCOMPAGNEMENT
INDIVIDUALISÉ**
et environnement
universitaire à taille
humaine



PÉDAGOGIE

**BASÉE SUR L'APPROCHE
PAR COMPÉTENCES (*)**

- * Des programmes nationaux déclinés en blocs de compétences
- * Une pédagogie originale adaptée à l'apprentissage en mode projet
- * L'acquisition de compétences reconnues et recherchées par les milieux socio-professionnels
- * Une progression en degré de maîtrise échelonnée tout au long des 3 années
- * Une meilleure interaction entre les contenus de formation (ressources) et les mises en situations professionnelles dans le cadre des SAé (situations d'apprentissage et d'évaluation basées sur des situations professionnelles réelles)
- * La constitution d'un portfolio qui rend l'étudiant acteur réflexif de sa formation

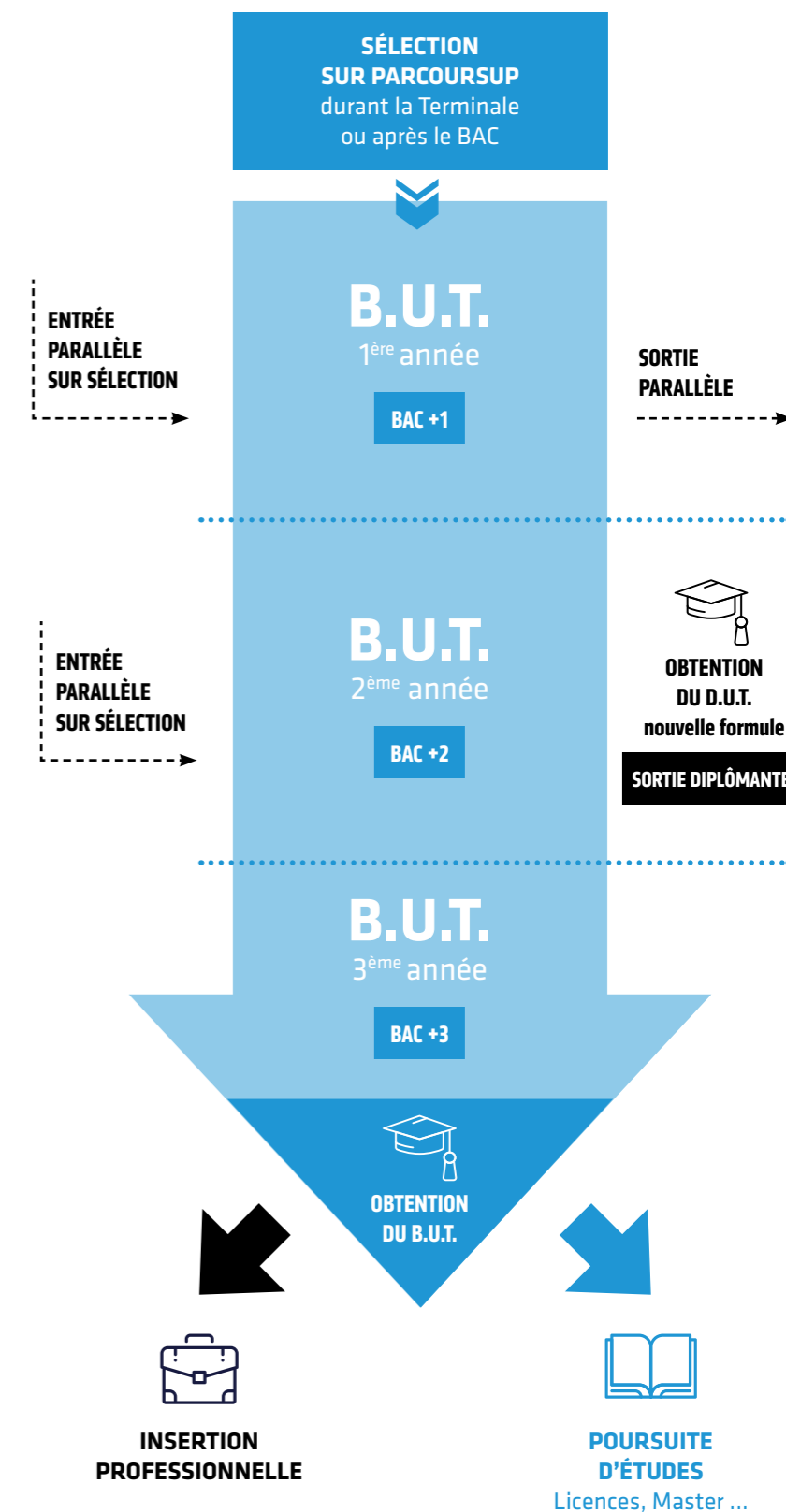
(*) L'approche par compétences (APC) en quelques mots :

Le Bachelor Universitaire de Technologie (B.U.T.) propose une démarche originale et unique dans l'enseignement universitaire public : placer la notion de compétences au cœur des apprentissages. Dès la première année, les étudiants sont confrontés chaque semestre à des situations proches du contexte professionnel pour développer des compétences. Les situations authentiques se complexifieront au fur et à mesure des trois années. La dimension professionnelle du B.U.T. reste assortie d'une formation universitaire exigeante : il s'agit de combiner les apprentissages théoriques dans les « ressources » (connaissances, méthodes et techniques en cohérence avec la compétence visée) et les apprentissages en situations authentiques dans le cadre des SAé (situations d'apprentissage et d'évaluation) au cours desquelles l'étudiant développe la compétence visée et atteste son acquisition. Chaque étudiant va donc pouvoir suivre son propre cheminement et développer à son rythme les compétences dont il a besoin, accompagné de l'équipe pédagogique. L'élaboration d'un portfolio, tout au long du cursus, par l'étudiant, acteur de ses apprentissages, atteste les compétences acquises. Cette démarche est donc garante de l'adaptabilité des étudiants à un contexte professionnel en constante évolution : les étudiants d'aujourd'hui seront les professionnels de demain capables d'apporter à l'entreprise des solutions innovantes et adaptées.

PROFESSIONNALISATION ACCRUE POUR UNE INSERTION OU UNE POURSUITE D'ÉTUDES RÉUSSIES

- ✓ **DES ÉQUIPES PÉDAGOGIQUES MIXTES EXPÉRIMENTÉES** (enseignants-chercheurs, enseignants et professionnels)
- ✓ **DES POSSIBILITÉS DE FORMATION EN ALTERNANCE** dès la 2^{ème} année pour certaines formations
- ✓ **PLUS DE STAGES EN ENTREPRISES** (22 à 26 semaines)
- ✓ **DES SITUATIONS D'APPRENTISSAGE ET D'ÉVALUATION** (SAé) proches des problématiques rencontrées en milieu professionnel
- ✓ **UNE INSERTION PROFESSIONNELLE À BAC +3** grâce à des parcours professionnalisants ou l'accès à des poursuites d'études (Bac+5) en Master, écoles d'ingénieur, de commerce, etc.
- ✓ **UN ANCRAGE FORT DANS LE BASSIN D'EMPLOI**
- ✓ **DES PASSERELLES PERMETTANT DES ENTRÉES ET DES SORTIES À DIFFÉRENTES ÉTAPES** notamment pour des spécialisations ou des poursuites d'études
- ✓ **UN DIPLÔME OUVERT À L'INTERNATIONAL** Aligné sur les standards internationaux pour faciliter les échanges avec les universités étrangères ; conservant la possibilité de partir étudier sur un ou des semestres à l'étranger ; avec une certification obligatoire dans une langue vivante en fin de B.U.T.

3
années
pour réussir son
cursus en B.U.T.



GACO

Gestion Administrative et Commerciale des Organisations

MANAGEMENT RESPONSABLE DE PROJET
POLYVALENCE
ENTREPRENEURIAT
CURSUS INTERNATIONAL

POUR QUI ?

- ▶ **BAC GÉNÉRAL**
Toutes spécialités
- ▶ **BAC STMG**
Toutes spécialités
- ▶ **AUTRES BACS ET DAEU**
- ▶ **ÉTUDIANTS EN RÉORIENTATION**
(entrée BUT 1, 2 ou 3 selon profil)

MON PROFIL

- + **DE L'INTÉRÊT**
pour le marketing, la gestion, le management, la communication, la RSE
- + **DU CONCRET**
encadrement, travail en petits groupes, National GACO Game, simulation création d'entreprise, serious game en ligne ...
- + **ENVIE DE MENER À BIEN DES PROJETS**
créativité, dynamisme, ouverture d'esprit

LE CURSUS

- BUT 1 FONDAMENTAUX
- BUT 2 SPÉCIALISATION
- BUT 3

2

parcours

- 01 MANAGEMENT RESPONSABLE DE PROJET
- 02 MANAGEMENT DES FONCTIONS SUPPORTS

POUR QUOI ?

Je serai capable de

- ✓ GESTION OPÉRATIONNELLE
- ✓ TRAVAIL EN ÉQUIPE
- ✓ POLYVALENCE
- ✓ ADAPTABILITÉ

BUT 1 **STAGE**
4 semaines

BUT 2 **STAGE**
8 semaines

BUT 3 **STAGE**
14 semaines

SAé* **SAé***
2 à 4 / semestre

OU **BUT 2 ALTERNANCE**
possible dès le BUT 2

Ex: Développement durable : créer une association pour sauver la planète, Serious Game en ligne, National GACO Game...

LES + du BUT GACO

- INTÉGRATION DES ENJEUX DE RESPONSABILITÉ SOCIALE ET ENVIRONNEMENTALE RSE
- ALTERNANCE POSSIBLE PENDANT 2 ANS
- GROUPE BUSINESS ENGLISH
- POSSIBILITÉ DE STAGE OU SEMESTRE À L'ÉTRANGER

GACO est parfait pour tous les bacheliers qui ne savent pas encore vers quel domaine se diriger. Ce que j'aime en GACO, ce sont les projets, travaux en groupes, jeux d'entreprise. On apprend différemment, c'est concret. Chacun peut trouver le cursus qui lui convient : alternance, Business English, semestre à l'étranger. On a une vraie aide à la réussite, les profs nous connaissent et sont disponibles. Un tuteur enseignant nous suit pour notre projet professionnel... L'IUT c'est aussi des soirées, une assoc' GACO active, beaucoup de convivialité !

ROMAIN

* SAé: situation d'apprentissage et d'évaluation cf p. 6-7

ET APRÈS ?

- ▶ **DÉBOUCHÉS :**
Collaborateur dans tous les services support (direction, marketing, comptabilité, achats, RH, logistique, qualité ...) des entreprises, collectivités territoriales ou associations

- ▶ **POURSUITE ÉTUDES**
BAC +5
École de management
Master

CONTACT

SECRÉTARIAT
04.77.46.33.81

iutgaco@univ-st-etienne.fr

RNCP 35386 | 35387



GEA

Gestion des Entreprises et des Administrations

COMPTABILITÉ ET FINANCE
PILOTAGE DE LA PERFORMANCE
RESSOURCES HUMAINES
MANAGEMENT
INFORMATIQUE DE GESTION

POUR QUI ?

- ▶ **TOUT BAC GÉNÉRAL**
(spécialités conseillées : maths - éco)
- ▶ **BAC TECHNOLOGIQUE STMG**
(dossiers étudiés pour les autres bacs technologiques)

MON PROFIL

- + **DE L'INTÉRÊT POUR LES CHIFFRES**
et l'analyse des données
- + **LES MÉTIERS DE**
gestion, comptabilité, finances, ressources humaines, management

- + **LE TRAVAIL EN ÉQUIPE**
organisation, rigueur, leadership, relations humaines, communication
- + **ENVIE D'ENTREPRENDRE**
de mener des projets, d'avoir des responsabilités, de piloter

POUR QUOI ? Je serai capable de

- ✓ GÉRER
- ✓ ANALYSER
- ✓ INTERPRÉTER
- ✓ PILOTER
- ✓ AIDER À LA PRISE DE DÉCISION
- ✓ COMMUNIQUER

LE CURSUS

- BUT 1 SOCLE COMMUN
- BUT 2 SPÉCIALISATION
- BUT 3 DIPLÔME

4

parcours

- 01 GESTION COMPTABLE, FISCALE ET FINANCIÈRE
- 02 CONTRÔLE DE GESTION ET PILOTAGE DE LA PERFORMANCE
- 03 GESTION ET PILOTAGE DES RESSOURCES HUMAINES
- 04 GESTION, ENTREPRENEURIAT ET MANAGEMENT D'ACTIVITÉS

BUT 1 STAGE
3 semaines

BUT 2 STAGE
9 semaines

BUT 3 STAGE
14 semaines

BUT 3 ALTERNANCE
à partir du BUT 3

SAé* SAé*
2 à 3 / semestre

Ex: création d'une ville imaginaire, simulation d'entreprise, gestion de projets en lien avec de associations, ...

LES + du BUT GEA

- **ÉQUIVALENCE DCG**
Le seul BUT qui délivre des équivalences au DCG (Diplôme de Comptabilité Générale)
- **OUVERTURE À L'INTERNATIONAL**
(stages, semestres, poursuite d'études à l'étranger)



“ C'est un diplôme très complet, avec un large éventail de matières, qui ouvre plein de débouchés. ”

CAMILLE

ET APRÈS ?

▶ **PARCOURS GC2F :**
Collaborateur en cabinet d'expertise comptable, expert-comptable, contrôleur ou inspecteur dans la fonction publique, responsable comptable dans une TPE/PME.

▶ **PARCOURS CG2P :**
Contrôleur budgétaire, analyste de gestion d'entreprise, assistant chef de projet ERP/BI (progiciels de gestion intégrée)

▶ **PARCOURS GPRH :**
Assistant gestionnaire de paie, gestionnaire administration du personnel, collaborateur en agence d'intérim, assistant juridique droit du travail.

▶ **PARCOURS GEMA :**
Assistant marketing, chargé d'études, chargé de projet, manager polyvalent, créateur d'entreprise...

▶ **POURSUITE ÉTUDES : BAC +5**
Ecoles de commerce, Diplôme Supérieur de Comptabilité et de Gestion (DSCG), IAE, Masters

CONTACT

SECRÉTARIAT
04.77.46.33.61

iutgea@univ-st-etienne.fr

RNCP 35375 | 35376 | 35377 | 35378



TC

Techniques de commercialisation

MARKETING
ÉTUDES DE MARCHÉ
COMMUNICATION COMMERCIALE
VENTE ET NÉGOCIATION
COMMERCE INTERNATIONAL

POUR QUI ?

- ▶ **BACS GÉNÉRAUX**
(spécialité conseillée : maths au moins en 1^{ère})
- ▶ **BAC TECHNOLOGIQUE STMG**
- ▶ **BAC PRO**
(vente, commerce)
- ▶ **DAEU**
option A ou B

POUR QUOI ?

Je serai capable de :

- ✓ CONDUIRE DES ACTIONS MARKETING
- ✓ CONCEVOIR ET VENDRE UNE OFFRE COMMERCIALE
- ✓ MENER UNE NÉGOCIATION
- ✓ COMMUNIQUER L'OFFRE COMMERCIALE
- ✓ CONSTRUIRE UNE STRATÉGIE DE COMMERCE À L'INTERNATIONAL
- ✓ PILOTER DES OPÉRATIONS À L'INTERNATIONAL

MON PROFIL

- + LE SENS DE L'ORGANISATION
- + DE L'AISSANCE À L'ORAL
- + LE SENS DU RELATIONNEL
- + LE GOÛT DU CHALLENGE

LE CURSUS

- BUT 1 SOCLE COMMUN
- BUT 2 SPÉCIALISATION
- BUT 3 DIPLOME

4
parcours

- 01 MARKETING DIGITAL, E-BUSINESS ET ENTREPRENEURIAT
- 02 BUSINESS INTERNATIONAL : ACHAT ET VENTE
- 03 MARKETING ET MANAGEMENT DU POINT DE VENTE
- 04 BUSINESS DÉVELOPPEMENT ET MANAGEMENT DE LA RELATION CLIENT

BUT 1

BUT 2

STAGE

10 semaines

BUT 3

STAGE

14 semaines

BUT 3

ALTERNANCE

à partir du BUT 3

SAé*

SAé*

3 à 4 / semestre

+

LES + du BUT TC

- **DES CHALLENGES**
Concours de projets d'entreprise, master vente inter IUT
- **DES ENGAGEMENTS ÉTUDIANTS**
Magazine annuel *IUT Mag'*, la web radio *Esprit TC*
- **JEU D'ENTREPRISE CREASIM**
simulation de la création d'une entreprise commerciale et de son développement sur 3 ans
- **MODULES D'ENSEIGNEMENT EN ANGLAIS**
la possibilité de passer un semestre dans une université partenaire

“

J'ai beaucoup aimé mes deux années en TC qui, avec le recul, sont passées beaucoup trop vite. Ce DUT m'a permis de me forger un esprit commercial et d'accroître mes connaissances dans ce milieu. (...) Le DUT et ses cours m'ont appris à me vendre, à savoir ce que je souhaitais, et montrer ce que je valais.

MANON B. - VISUAL MERCHANDISER Ho-M

”

* SAé: situation d'apprentissage et d'évaluation cf p. 6-7

ET APRÈS ?

▶ SECTEURS MARCHANDS :

Je pourrai accéder à tous les secteurs d'activité marchands (de la boutique à la grande distribution)

▶ SECTEURS NON MARCHANDS :

Je pourrai accéder aux secteurs non marchands des services, de l'industrie, ou de l'agriculture... qui demandent des compétences en management, relation client, et marketing. Je pourrai intégrer des PME, PMI, collectivités, agences etc.

▶ MÉTIERS :

Je serai assistant.e marketing, assistant.e du/de la responsable de communication, attaché.e commercial.e, assistant.e clientèle en banque/assurance/ mutuelle, négociateur.trice, entrepreneur.e...

CONTACT

SECRÉTARIAT
04.77.46.34.61

iuttc@univ-st-etienne.fr

RNCP 35354 | 35355 | 35356 | 35357



GB

Génie Biologique, Sciences de l'Environnement et Écotechnologie

ENVIRONNEMENT
ANALYSES
GÉNIE BIOLOGIQUE
POLLUTIONS
ÉCONOMIE CIRCULAIRE

POUR QUI ?

- ▶ **BACS GÉNÉRAUX**
Spécialités recommandées : SVT et physique-chimie
- ▶ **BACS TECHNOLOGIQUES STL, STAV, STI2D** suivant dossier
- ▶ **DAEU B**

MON PROFIL

- + **LA VOLONTÉ DE DEVENIR ACTEUR** dans la protection de l'environnement
- + **LE GOÛT DES SVT** de l'environnement et des sciences physico-chimiques...
- + **DE L'INTÉRÊT POUR LES TRAVAUX PRATIQUES** l'expérimentation, le terrain, le laboratoire ...
- + **LE SENS PRATIQUE** l'esprit d'équipe, la curiosité, la rigueur, la persévérance

POUR QUOI ?

Je serai capable de :

- ✓ RÉALISER DES ANALYSES DANS LES DOMAINES DE LA BIOLOGIE
- ✓ EXPÉRIMENTER POUR LE GÉNIE BIOLOGIQUE
- ✓ MESURER ET TRAITER LES POLLUTIONS (CHIMIQUES, MICROBIOLOGIQUES, PHYSIQUES ..)
- ✓ GÉRER LES MILIEUX NATURELS OU MODIFIÉS
- ✓ INTÉGRER LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE AUX ENJEUX TERRITORIAUX ET INDUSTRIELS

1 parcours
GÉNIE BIOLOGIQUE SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT ET ECOTECHNOLOGIE

BUT 1

BUT 2

BUT 3

STAGE
8 semaines

STAGE
14 semaines

SAé*

SAé*

4 / semestre en BUT 1

ex : identifier et caractériser des êtres vivants dans leur environnement

BUT 3

ALTERNANCE

à partir du BUT 3

+ Possibilité de faire un stage ou 1 semestre à l'étranger

+ **LES + du BUT GB**

- **DES DÉBOUCHÉS VARIÉS ET ASSURÉS À BAC+3**
- **POURSUITE D'ÉTUDES À BAC+5** (Ecoles d'ingénieur, Master...)

“ Une formation innovante et professionnalisante. Une grande diversité de disciplines abordées. Une formation qui nous prépare véritablement à une insertion pro dans les domaines de l'environnement, mais qui nous offre aussi des opportunités de poursuites d'études. ”

LÉA

ET APRÈS ?

▶ **SECTEUR INDUSTRIEL :**
Recrutement en tant que spécialiste des milieux naturels dans le secteur industriel

▶ **SECTEUR ENVIRONNEMENT**
Les bureaux d'études en environnement, les compagnies de traitement des eaux et des déchets, les laboratoires d'analyses, les services environnement des collectivités territoriales, les associations de protection de la nature

* SAé: situation d'apprentissage et d'évaluation cf p. 6-7

CONTACT

SECRETARIAT
04 77 46 33 41
04 77 46 33 45
iutgb@univ-st-etienne.fr

RNCP 35370



GEII

Génie Électrique & Informatique Industrielle

AUTOMATISME
ROBOTIQUE
ÉLECTRONIQUE
ÉLECTROTECHNIQUE
INFORMATIQUE

POUR QUI ?

- ▶ **BACS GÉNÉRAUX**
avec options au choix :
Maths, Physique Chimie,
Sciences de l'Ingénieur, Numérique
et Sciences Informatiques, Langues
Littérature, S.V.T
- ▶ **BAC TECHNOLOGIQUE STI2D**
Toutes options

MON PROFIL

- + J'AI L'ESPRIT SCIENTIFIQUE
- + J'AIME LES APPRENTISSAGES PRATIQUES
- + JE SUIS CURIEUX

ET APRÈS ?

- ▶ **POURSUITE ÉTUDES**
En écoles d'ingénieurs
(de très nombreuses solutions)
En Masters
- ▶ **SECTEURS MÉTIERS**
Robotique, Électronique,
Automatisme, Énergie
renouvelable
- ▶ **UNE PRÉPA DIPLÔMANTE CITISE :**
Un DUT et une intégration
aux écoles du réseau TELECOM

LE CURSUS

- BUT 1 SOCLE COMMUN
- BUT 2 OBTENTION D.U.T. G.E.I.I
- BUT 3 OBTENTION B.U.T. G.E.I.I

3
parcours

- 01 ▶ E.M.E. ÉLECTRICITÉ & MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE
- 02 ▶ E.S.E. ÉLECTRONIQUE & SYSTÈMES EMBARQUÉS
- 03 ▶ A.I.I. AUTOMATISMES & INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

BUT 1

BUT 2

BUT 3

SAé*

STAGE
8 semaines

STAGE
14 semaines

SAé*
600 h sur 3 ans

BUT 3 ALTERNANCE
à partir du BUT 3

POUR QUOI ?

Je serai capable de :

- ✓ CONCEVOIR (UN ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE OU UNE PARTIE DE L'ÉQUIPEMENT)
- ✓ VÉRIFIER (SI CELA FONCTIONNE)
- ✓ MAINTENIR (EN FONCTIONNEMENT)
- ✓ INTÉGRER UN ÉQUIPEMENT (PARCOURS A.I.I.)
- ✓ INSTALLER UN ÉQUIPEMENT (PARCOURS E.M.E.)
- ✓ IMPLANTER UN ÉQUIPEMENT (PARCOURS E.S.E.)

LES + du BUT GEII

- DES PLATEFORMES TECHNIQUES DE POINTE
- UNE ÉQUIPE ENSEIGNANTE DYNAMIQUE ET COMPÉTENTE
- L'APPUI D'INVESTISSEMENTS IMPORTANTS
- UNE FORMATION DANS UN CADRE AGRÉABLE
- ÉCHANGES INTERNATIONAUX FACILITÉS (par exemple, semestres à l'étranger)

J'ai choisi la formation GEII afin de travailler dans les métiers de l'automatisme et de la robotique. Je n'ai pas été déçu, j'ai rencontré une équipe d'enseignants et de professionnels qui nous forment avec du matériel de pointe. Actuellement, après une licence pro, je suis roboticien dans une entreprise de mécanique, un métier passionnant.

ALEXIS

* SAé: situation d'apprentissage et d'évaluation cf p. 6-7

CONTACT

SECRÉTARIAT
04.77.46.34.01

iutgeii@univ-st-etienne.fr

RNCP 35407 / 35408 / 35409



GMP

Génie Mécanique et Productique

CONCEVOIR
PRODUIRE
SIMULER
ORGANISER

LE CURSUS

- BUT 1 SOCLE COMMUN
- BUT 2 SPÉCIALISATION
- BUT 3 DIPLÔME

3

parcours

- 01 MANAGEMENT DE PROCESS INDUSTRIEL
- 02 SIMULATION NUMÉRIQUE ET RÉALITÉ VIRTUELLE
- 03 CONCEPTION ET PRODUCTION DURABLE

BUT 1

BUT 2

BUT 3

SAé*

STAGE
10 semaines

STAGE
14 semaines

SAé*
4 à 5 / semestre

BUT 3 ALTERNANCE
à partir du BUT 3

POUR QUI ?

- ▶ **BACS GÉNÉRAUX**
(spécialités conseillées : Maths, Physique, Sciences de l'ingénieur)
- ▶ **BACS TECHNOLOGIQUES STL, ST12D**

POUR QUOI ?

Je serai capable de :

- ✓ MODÉLISER
- ✓ CONCEVOIR
- ✓ ANALYSER
- ✓ DIMENSIONNER
- ✓ MESURER
- ✓ FABRIQUER
- ✓ PRODUIRE
- ✓ COMMUNIQUER

LES + du BUT GMP

- **DES DÉBOUCHÉS VARIÉS DANS L'INDUSTRIE**
dans tout secteur d'activité à niveau Bac+3
- **POURSUITES D'ÉTUDES NOMBREUSES**
Telles que les Ecoles d'ingénieurs

MON PROFIL

+ **LE GOÛT POUR LA CRÉATIVITÉ**
la conception, l'innovation

+ **LE GOÛT POUR LA FABRICATION**
et la réalisation

+ **LE GOÛT POUR LES NOUVELLES TECHNOLOGIES**
et la réalisation

+ **DE L'INTÉRÊT POUR LES TRAVAUX PRATIQUES**

ET APRÈS ?

- ▶ **INGÉNIEUR, TECHNICIEN SUPÉRIEUR, ASSISTANT INGÉNIEUR**

Dans la plupart des secteurs d'activité : automobile, production énergétique, aéronautique, éolien, transports, biomédical, nucléaire....

* SAé: situation d'apprentissage et d'évaluation cf p. 6-7

CONTACT

SECRÉTARIAT
04.77.46.34.21

iutgmp@univ-st-etienne.fr

RNCP 35463 / 35465 / 35466



MP

Mesures Physiques

MESURES
PHYSIQUE
CHIMIE
ENVIRONNEMENT
MATÉRIAUX

LE CURSUS

- BUT 1 SOCLE COMMUN
- BUT 2 SPÉCIALISATION
- BUT 3 DIPLÔME

3

parcours

- 01 → TECHNIQUES D'INSTRUMENTATION
- 02 → MATÉRIAUX ET CONTRÔLES PHYSICO-CHIMIQUES
- 03 → MESURES ET ANALYSES ENVIRONNEMENTALES

BUT 1

BUT 2

BUT 3

SAé*

STAGE
12 semaines

STAGE
16 semaines

SAé*
9 / semestre

OU

BUT 2 ALTERNANCE
à partir du BUT 2

Ex: projets, TP, visite d'entreprise ...

POUR QUI ?

- ▶ **BACS GÉNÉRAUX**
(spécialités conseillées :
Mathématiques, Physique-chimie,
Sciences de l'ingénieur)
- ▶ **BACS TECHNOLOGIQUES STL, ST12D**

POUR QUOI ?

Je serai capable de :

- ✓ MESURER
- ✓ ANALYSER
- ✓ INTERPRÉTER
- ✓ EXPLICITER
- ✓ COMMUNIQUER

+ LES + du BUT MP

- **DES DÉBOUCHÉS VARIÉS ET ASSURÉS BAC+3**
- **POURSUITE D'ÉTUDES À BAC+5**
Ecoles d'ingénieurs, Master ...

MON PROFIL

+
LE GOÛT DES SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

+
LE GOÛT DES NOUVELLES TECHNOLOGIES

+
DE L'INTÉRÊT POUR LES TRAVAUX PRATIQUES
l'expérimentation, les mesures, le laboratoire

ET APRÈS ?

- ▶ **TECHNICIEN SUPÉRIEUR, ASSISTANT INGÉNIEUR, CADRE TECHNIQUE**

Des métiers d'aujourd'hui et de demain qui recrutent dans la plupart des secteurs d'activités industriels (production d'énergie, industrie pharmaceutique, agroalimentaire, biomédical, automobile, aéronautique, chimie...).

Les techniciens Mesures Physiques travaillent dans les centres d'essais et les laboratoires d'analyses de petites ou grandes entreprises, au contrôle de la production ou dans les services de R&D.

* SAé: situation d'apprentissage et d'évaluation cf p. 6-7

CONTACT

SECRÉTARIAT
04.77.46.34.41

iutmph@univ-st-etienne.fr

RNCP 35479 | 35480 | 35481.



Ouvrez-vous à l'international

LA MOBILITÉ À L'INTERNATIONAL :
RICHESSE INTERCULTURELLE
ET ATOUTS POUR DES CARRIÈRES
EN FRANCE ET À L'ÉTRANGER !



QUAND ?

PENDANT MON BUT

APRÈS MON BUT



En partant un semestre à l'étranger



En effectuant un stage à l'étranger



En partant une année à l'étranger en DUETI (après le BUT2)



En partant une année à l'étranger en DUETI (après le BUT3)

COMMENT ?

- * EN RENCONTRANT DES ÉTUDIANTS INTERNATIONAUX
- * EN PARRAINANT DES ÉTUDIANTS INTERNATIONAUX
- * EN PARTICIPANT AUX ÉVÈNEMENTS INTERNATIONAUX (International week, Speedating, etc)

LES +

- + Un service relations internationales/langues
- + Plus de 70 accords Erasmus et bilatéraux
- + 150 mobilités sortantes étude
- + 30 mobilités sortantes stage
- + Plus de 60 mobilités entrantes étude

Cultivez les langues

COMMENT ?

- * **PARCOURS OPTIONNEL** et nombreux cours de spécialité en anglais
- * **EN GEA** avec l'English+ Program
- * **EN GACO** avec le Business English
- * **EN MP/GEII/GB/GMP** Des cours de spécialité en anglais
- * **EN TC** avec un parcours «Business international : achat et vente»

Russe
Allemand
Chinois
Anglais
Portugais
Italien
Espagnol

LES +

- + Un service dédié relations internationales/langues
- + Préparation aux certifications
- + Journée langues
- + Langues optionnelles avec bonification

Faites le choix de l'alternance

FORT DE SES 50 ANS D'EXPÉRIENCE ET D'ANCRAGE TERRITORIAL

L'IUT DE SAINT-ÉTIENNE PROPOSE 19 FORMATIONS EN ALTERNANCE :

- ▶ Des formations créées et transformées en partenariat avec les entreprises de chaque secteur
- ▶ Des comités de pilotage mixtes pour des méthodes conformes aux pratiques professionnelles
- ▶ Une adaptation constante aux évolutions technologiques
- ▶ Une validation du diplôme par contrôle continu (IUT et entreprise) et rapport d'alternance avec soutenance
- ▶ Des équipes pédagogiques composées d'enseignants et enseignants-chercheurs et d'intervenants professionnels (50 à 60%)
- ▶ Un accompagnement dans toutes les étapes de sa formation : de la recherche du contrat d'alternance à l'insertion professionnelle durable



19
parcours en alternance
Bac+2 au Bac+3 BUT ou LP

+400
étudiants diplômés
chaque année

3
raisons de choisir
l'alternance à l'IUT :

-  **1 DIPLÔME UNIVERSITAIRE RECONNU**
-  **1 MÉTIER**
-  **1 INSERTION PROFESSIONNELLE RAPIDE**

-  L'IUT vous accompagne pas à pas, pour réussir votre projet professionnel.
- ✓ Toutes nos formations sont ouvertes en apprentissage.
- ✓ Possibilité de Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)
- ✓ L'IUT de Saint-Étienne assure la gestion du CFA de l'Université Jean Monnet depuis 2019 grâce à son expertise dans la gestion des formations en alternance. Le CFA UJM, c'est : 96,34% de taux de réussite et 100% de taux de satisfaction des employeurs en 2020-2021

Nos Licences Professionnelles

APRÈS UN BAC +2, CHOISIR UNE LICENCE PROFESSIONNELLE (LP) EST LA MEILLEURE GARANTIE POUR UNE INSERTION PROFESSIONNELLE RAPIDE ET DE QUALITÉ

FORMATIONS EXCLUSIVEMENT EN ALTERNANCE



**ADMINISTRATION
COMMERCE
MANAGEMENT**

- DCI Commercial.e à l'international
- ACOFI Adjoint.e comptable et financier
- ACG Assistant.e contrôleur de gestion
- DISTRILIA Commercial.e agro-alimentaire
- TC Commercial.e en produits et services industriels
- GHC Gestionnaire d'habitat collectif
- CODEP HR Co-développeur.e de projet en hôtellerie/restauration
- GRH Adjoint.e ressources humaines
- ABF Chargé.e clientèle banque/assurance



INDUSTRIE

- LRII Assistant.e ingénieur.e en automatisme et robotique
- CPI Concepteur.trice numérique de produits industriels
- GPI PRODUCTION Assistant.e ingénieur.e en gestion de production
- GPI MAINTENANCE Chargé.e de maintenance industrielle Assistant.e
- TECHVIMAT Ingénieur.e en technologies du vide et des matériaux



**COMMUNICATION
DIGITALE**

- ATII Chargé.e de communication digitale



MESURES

- AVTECH Assistant.e ingénieur.e en acoustique et vibrations



ENVIRONNEMENT

- GEE Responsable technique de l'exploitation des eaux



BÂTIMENT

- CTMI Conducteur.trice de travaux en maisons individuelles

Le partenariat Entreprises

Un réseau de professionnels qui accompagnent nos formations

1 700
stages/an

400
contrats d'alternance/an

50
projets tutorés
confiés chaque année à la
demande des partenaires

400
intervenants
du monde professionnel
dans nos formations

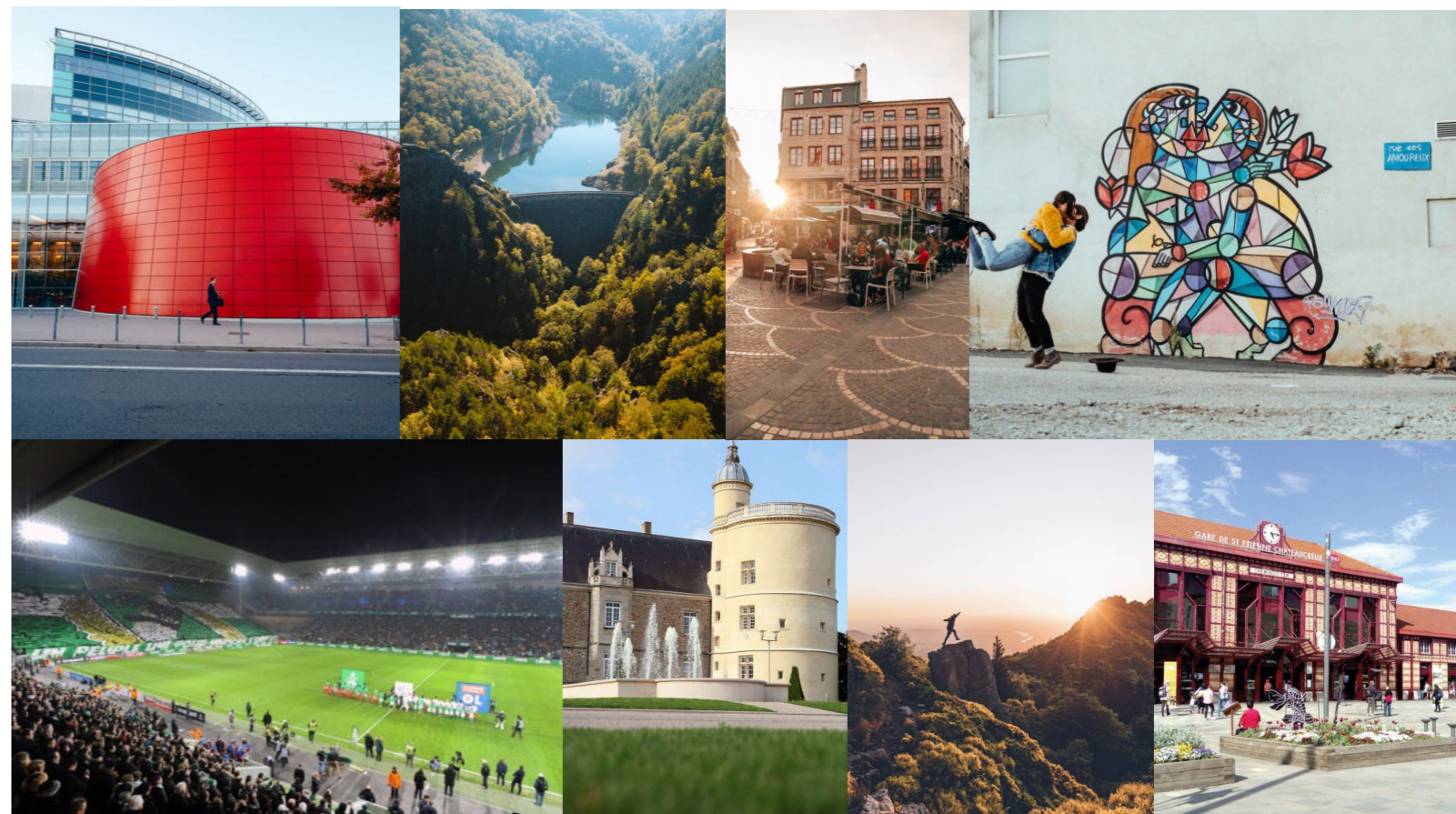
PLUS DE 2 000 PARTENAIRES : ENTREPRISES, COLLECTIVITÉS, ASSOCIATIONS, CLUBS D'ENTREPRISES

- ▶ Accompagnement à l'insertion professionnelle : forums des métiers, job datings (stages et alternance), tables rondes, coaching recherche d'emploi
- ▶ Plateforme professionnelle partagée : le Career Center de l'Université Jean Monnet
- ▶ Réseau des anciens
- ▶ Veille technologique et acquisition de nouveaux matériels notamment grâce à la taxe d'apprentissage

- Mais aussi :**
- + Construction de sessions de formations courtes à la demande des entreprises
 - + Prestations de transferts de technologies



Venez étudier à l'IUT de Saint-Etienne



UNE MÉTROPOLE
design étudiante,



4^e GRANDE VILLE
où il fait bon vivre
(classement JDD 2020),



DES LOGEMENTS
à prix mini



UNE VIE CULTURELLE
riche et festive,



UNE NATURE
à portée de main,



DES LOISIRS ÉTÉ/HIVER
sur des sites uniques

TOUT SUR SAINT-ETIENNE :

www.saint-etienne-hors-cadre.fr

Quelques infos pratiques

PÉDAGOGIE INNOVANTE

L'IUT de Saint-Étienne est impliqué dans le développement d'actions de pédagogie innovante.

- des cours en classe inversée
- des salles configurables à mobilier à roulettes
- des boitiers de vote interactif
- des labos de langues
- un atelier de travail collaboratif
- Des cours en extérieur en projet d'aménagement design

DOCUMENTATION

La bibliothèque de l'IUT met à disposition :

- l'accès aux ressources documentaires techniques et professionnelles (sur place et en ligne)
- des services pédagogiques, formations à la recherche documentaire...
- des espaces de travail : 1 atelier de travail collaboratif, 4 lab's, 1 espace salon et 1 salle de travail silencieuse.

Les étudiants ont accès également à l'ensemble des bibliothèques du réseau BRISE-ES : Université Jean Monnet, Ecole des Mines, ENISE, ENSASE, EN3S

NUMÉRIQUE

Le Service Informatique MultiMédia et AudioVisuel (S.I.M.M.A.V.), c'est :

- 28 salles spécialisées
- 1 000 ordinateurs sur le site
- 1 salle en libre accès (40 postes à disposition tous les jours de 8h à 18h30)
- 5 laboratoires de langues
- du wifi sur tout le site...

L'ESPACE SANTÉ

L'infirmière, vous reçoit tous les jours avec ou sans rendez-vous. Pour toutes questions concernant votre bien-être physique, social et psychologique et vos aménagements d'études liés à un handicap. (tél. 04.77.46.34.81)

LES SPORTS

Le SUAPS (Service Universitaire des Sports) propose 45 activités différentes

- Permanence à l'IUT les mardis et jeudis.

RESTAURATION

- Cafétéria CROUS à l'IUT*
 - Restaurant Universitaire du Campus Métare (à 100 m de l'IUT)*
 - Espace libre avec micro-ondes et distributeurs de snacks au Centre de Vie
- * Paiement par carte IZLY (renseignements sur www.izly.fr)

Vivez l'esprit Campus



Venir à l'IUT



LIGNE M6
Square Violette <-> iut

LIGNE M4
Bellevue <-> Chateauxreux
Arrêt faculté des sciences

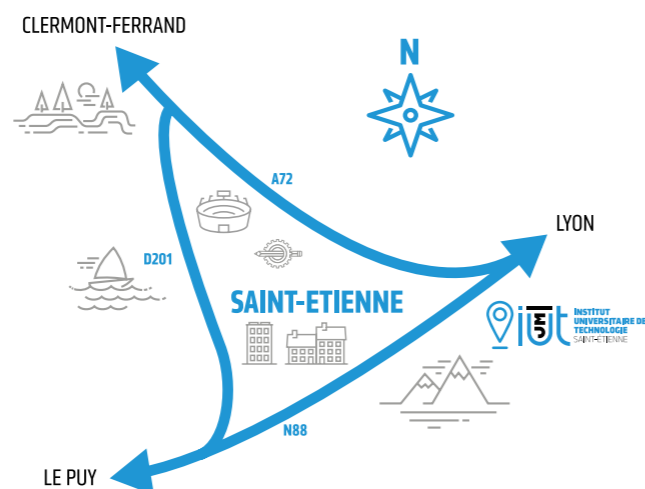
LIGNE M2
Gare Firminy <-> Métare
Arrêt fraissinette



PARKING ÉTUDIANT GRATUIT
en face de l'iut



En plus des résidences étudiantes sur la ville (CROUS et résidences privées), l'IUT met à votre disposition les offres reçues des particuliers.



- * **8 BDE (Bureau des Etudiants) :** un BDE par département et un BDE IUT en charge d'animer la vie étudiante et de développer l'esprit de promotion
- * **Des événement festifs, culturels tout au long de l'année universitaire :**

- ▶ A l'IUT, le Fest'IUT, un après-midi festif avec des activités culturelles, sportives et musicales sur le site : 50 ateliers, 1 scène ouverte, un challenge interBDE...
- ▶ Avec l'UJM, des sorties « bons plans » et des ateliers culturels, (à découvrir sur <https://www.univ-st-etienne.fr/fr>), et le célèbre Fest'U au mois de juin (70 spectacles gratuits, 550 artistes...)

- * **Des actions « Santé - Prévention »** avec le concours de l'infirmière et des associations partenaires : conduites à risques (addictions), lutte contre les discriminations et le harcèlement.

- * **Des expos culturelles, historiques ou sociétales** en partenariat avec les musées, le conservatoire de musique, les archives municipales, ou d'autres associations stéphanoises.

- * **Des propositions multiples du service des sports de l'Université (SUAPS) :** fitness, musculation, cours d'orientation, etc.



L'engagement écoresponsable au quotidien

UN CAMPUS ÉCORESPONSABLE



DES PROJETS COLLABORATIFS, ÉTUDIANTS ET PERSONNELS

Dans le cadre d'une démarche écoresponsable globale récompensée par le trophée des campus francophones responsables 2019 dans la catégorie « implication des étudiants »



✓
UNE GESTION OPTIMISÉE
des déchets et un bilan carbone finalisé

✓
LE ZÉROPHYTO :
aide à la gestion d'actions auprès des communes par l'organisation de conférences, stands, événements...

✓
UN ÉCO-PÂTURAGE :
entretien des espaces verts par des moutons de Soay

✓
DES ACTIONS DE SENSIBILISATION
à l'écoresponsabilité

✓
UN JARDIN PARTAGÉ

✓
UN RUCHER
au pied du Pilat

+ Ce livret est imprimé en nombre limité sur du papier recyclé.

La qualité au service de nos étudiants et partenaires

UN ENGAGEMENT DEPUIS PLUS DE 15 ANS DANS UNE DÉMARCHE QUALITÉ ET DES FORMATIONS CERTIFIÉES QUAL'IUT REF-267.



19 ENGAGEMENTS DE SERVICES DONT :

- ▶ Orienter et recruter
- ▶ Inscrire les étudiants
- ▶ Informer les étudiants tout au long de leur cursus
- ▶ Effectuer un suivi personnalisé et un accompagnement des étudiants
- ▶ Valider les connaissances
- ▶ Accompagner les étudiants en situation professionnelle ou à l'étranger

S'inscrire

EN B.U.T. :

Retrouvez nous sur le portail d'admission Parcoursup : www.parcoursup.fr

EN LICENCES PRO (ANNÉE 2021-2022) :

Via le portail eCandidat de l'Université Jean Monnet : <https://www.univ-st-etienne.fr/fr/formation/inscriptions-admissions.html>

EN FORMATION CONTINUE :

Toutes les formations proposées par l'IUT sont accessibles en formation continue, en VAE ou en VAPP.

CONTACT :

SERVICE FORMATIONS ET ENTREPRISES
iutse-formation@univ-st-etienne.fr
TÉL. 04.77.46.33.21

PORTES OUVERTES

EN DÉCEMBRE | JANVIER | MARS

Renseignements sur le site : <https://www.iut.univ-st-etienne.fr>



