



CATALOGUE DE FORMATIONS

8 FORMATIONS UNIVERSITAIRES EN ALTERNANCE

2023

5 BUT, 2 LICENCES PROFESSIONNELLES ET 1 MASTER

« L'accompagnement de l'étudiant au cœur de notre savoir-faire. »

LE CHOIX EXCLUSIF DE L'ALTERNANCE

Notre offre de formation vous est proposée en contrat d'apprentissage et en contrat de professionnalisation.

LE CFA FORMASUP ARL, PARTENAIRE POUR L'APPRENTISSAGE

FormaSup Ain Rhône Loire, association loi 1901 créée en 1995 par les entreprises, représentées par les organisations professionnelles, interprofessionnelles et consulaires (MEDEF, CPME, CCI) et les Universités et Grandes Écoles, développe l'apprentissage dans l'enseignement supérieur.

Centre de Formation d'Apprenti-e-s, sans mur, FormaSup Ain Rhône Loire délègue le recrutement et la formation des apprenti-e-s aux Universités et Grandes Ecoles.



UN IUT CERTIFIÉ

En décembre 2017, AFNOR Certification, organisme certificateur, a délivré à l'IUT Lumière Lyon 2 le certificat QUAL'IUT REF-267 pour une durée de 3 ans. L'IUT a renouvelé sa certification en 2021.

La certification QUAL'IUT REF-267 est un référentiel d'engagements de service qui concerne le parcours de l'étudiant de son recrutement à la fin de sa formation en IUT pour préparer un BUT ou une licence professionnelle, afin de lui garantir un cadre de formation de qualité.



ÉDITO

Créé en 1992, au sein de l'Université Lumière Lyon 2, l'IUT Lumière est un institut d'enseignement supérieur qui s'appuie sur un contexte universitaire d'enseignement et de recherche pour développer une voie de formation technologique et professionnalisante.

Cette année, l'IUT Lumière fête ses 30 ans. Avec seulement 1 département et 45 étudiants en septembre 1992, l'IUT accueille aujourd'hui près de 800 étudiants et compte pas moins de 5 départements. Durant ces 30 années, l'IUT a développé son savoir-faire dans l'accompagnement des étudiants, la pratique de l'alternance, et a mis en place de nombreuses innovations pédagogiques. Aujourd'hui, l'IUT Lumière est reconnu pour son expertise et pour la réussite de ses étudiants.

Depuis la rentrée 2021, les DUT ont évolué en passant sur un programme en 3 ans délivrant un BUT, Bachelor Universitaire de Technologie, diplôme de grade Licence. Le BUT s'appuie sur la qualité d'enseignement des IUT pour proposer un diplôme en adéquation avec les besoins actuels des entreprises et les standards internationaux.

L'IUT Lumière Lyon 2 propose 5 BUT, formations post-bac, 2 licences professionnelles, accessibles à Bac +2 et 1 Master en partenariat avec l'Université Claude Bernard Lyon 1 accessible à Bac +3. Ces formations couvrent des secteurs variés tels que les ressources humaines, la gestion, l'entrepreneuriat, la banque, la finance, le management, les systèmes d'informations, l'informatique décisionnelle, les statistiques, le transport, la logistique, la qualité, la gestion des risques et l'environnement.

L'IUT a mis en place un dispositif original de formation basé sur l'alternance, pour des publics souhaitant une insertion professionnelle rapide et réussie. L'IUT Lumière est le seul IUT de France à dispenser l'ensemble de ses formations exclusivement en alternance.

L'accompagnement personnalisé des étudiants est au fondement de l'établissement. Chaque étudiant est accompagné, tant au niveau pédagogique que personnel, avec pour objectif la réussite de leur projet professionnel. L'IUT Lumière associe ses partenaires professionnels tout au long du cursus des étudiants, depuis le recrutement jusqu'à l'insertion professionnelle, en passant par la formation (plus de 25% des enseignements sont assurés par les partenaires professionnels de l'IUT).

Yacine OUZROUT,
Directeur de l'IUT Lumière Lyon 2.





SOMMAIRE

BUT et offre de formation

P. 4

Présentation de l'IUT

P. 6

Des outils performants

P. 8

L'alternance

P. 9

L'accompagnement

P. 10

Quel BUT pour quel bac ?

P. 12

Comment candidater ?

P. 13

Vie étudiante

P. 14

Pôle R.T.I.

P. 15

Ouverture internationale

P. 16

FTLV

P. 17

BUT GEA

P. 20

BUT HSE

P. 22

BUT MLT

P. 24

BUT QLIO

P. 26

BUT SD (EX-STID)

P. 28

LP GOMFIR

P. 32

LP LG

P. 34

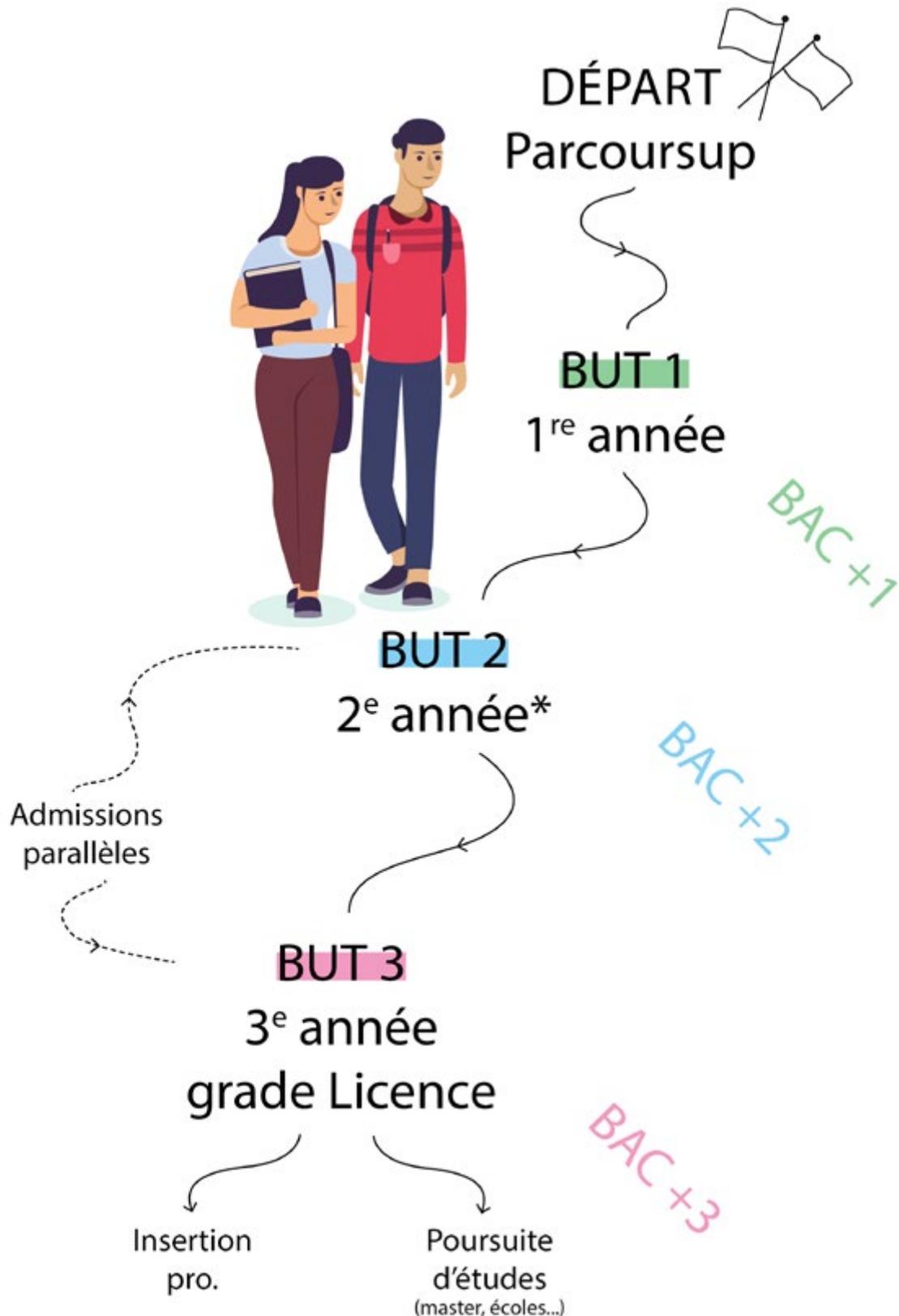
MASTER ENERGIE

P. 38

Venir à l'IUT

P. 40

BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (BUT) : VOTRE PARCOURS



*La validation de la 2^e année de BUT délivre le DUT (diplôme BAC+2), qui permet une insertion professionnelle directe ou une poursuite d'études en Licence pro, Licence, École de commerce, École d'ingénieur, etc.

L'OFFRE DE FORMATION

8 FORMATIONS EN ALTERNANCE

5 DIPLÔMES POST BAC - BUT

Gestion des Entreprises et des Administrations

GEA



GOMFI-R

Gestion des Opérations de Marchés Financiers et de Réseau

Hygiène, Sécurité, Environnement

HSE



Management de la Logistique et des Transports

MLT



LG

Logistique Globale

Qualité, Logistique Industrielle et Organisation

QLIO



Science des données (EX-STID)

SD



1 DIPLÔME POST BAC +3 - MASTER

MASTER ENERGIE



3 PARCOURS POSSIBLES EN M2 :

- > Contrôle et supervision de la production industrielle et de la délivrance/production d'énergie
- > Les Systèmes d'Information pour les Systèmes de Production et l'Industrie du Futur
- > Advanced Manufacturing and Monitoring of Energy Delivery (en anglais)

L'IUT LUMIÈRE TISSE SA TOILE

EN QUELQUES MOTS

Depuis sa création en 1992, l'IUT Lumière s'est construit en coopération avec différent.e.s acteur.rice.s, se positionnant ainsi au cœur d'un véritable **réseau de partenaires** qui contribue chaque jour à la réussite de ses étudiant.e.s et à leur insertion professionnelle.

UN RÉSEAU D'ENTREPRISES PARTENAIRES

Depuis plus de 30 ans, l'IUT Lumière a obtenu la confiance de près de **3400 entreprises partenaires** (TPE, PME-PMI, grandes entreprises, établissements publics, ...) dans le cadre de l'alternance.

Nombre de ces partenaires renouvellent régulièrement leur confiance dans les formations produites par l'IUT en accueillant de nouveaux stagiaires ou alternant.e.s.

Ce sont les équipes Partenariats Entreprises de chaque département et toutes les équipes de l'IUT qui chaque jour, pérennisent davantage ces bonnes relations et accompagnent les étudiant.e.s dans leur insertion professionnelle.



UN RÉSEAU INSTITUTIONNEL

Le Conseil d'IUT rassemble des représentant.e.s du **monde socio-économique en lien avec les formations** (MEDEF, CPME,...), **et des syndicats professionnels** de la région.

L'IUT Lumière travaille en étroite collaboration avec les quatre autres IUT de l'académie, les **IUT ARL***, les **11 IUT de la région AURA** et plus largement avec les **108 IUT de France** pour partager les bonnes pratiques et proposer des formations en adéquation avec les évolutions du monde professionnel.

*Ain Rhône Loire



LE RÉSEAU DES ANCIENS

L'IUT Lumière offre la possibilité aux étudiant.e.s de 2^e année, de 3^e année, de licence professionnelle et de Master de rejoindre **le réseau des anciens** qui leur propose de :

- > Entretien leur réseau avec des diplômé.e.s, enseignant.e.s et professionnel.le.s,
- > Consulter les offres d'emploi déposées par les entreprises membres du réseau,
- > Rester informés des actualités de l'établissement,
- > Participer aux événements professionnels et du réseau.



<https://www.iutlumiereenreseau.fr>

L'IUT LUMIÈRE LYON 2

L'IUT Lumière Lyon 2 propose 8 formations **100% en Alternance**.

Cette structure **à taille humaine** met au premier plan **le suivi et l'accompagnement** des étudiant.e.s via le Projet Personnel et Professionnel (PPP). L'objectif de cette démarche est de permettre **une insertion professionnelle réussie**.

+ DE 780

ÉTUDIANT.E.S INSCRITS
À LA RENTRÉE 2022

+ DE 350

ENSEIGNANT.E.S
ET VAGATAIRES

94% DE RÉUSSITE

EN DEUXIÈME ANNÉE
DE DUT EN 2022

91% DE RÉUSSITE

EN LICENCE PROFESSIONNELLE
EN 2022

UN ÉTABLISSEMENT RECONNU POUR LA RÉUSSITE DE SES ÉTUDIANT.E.S

Suite à une analyse réalisée en 2022 par l'Agence *AEF info* à partir des données publiées par le Ministère de l'Éducation Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, **l'IUT Lumière Lyon 2 a été reconnu pour la 3^e fois, comme l'établissement en France ayant la plus forte « valeur ajoutée »** pour la réussite de ses étudiant.e.s au DUT en 2 ans.

La valeur ajoutée correspond à la différence entre le taux de réussite « réel » et le taux de réussite « attendu » compte-tenu des caractéristiques de la population.

UN ÉTABLISSEMENT RECONNU PARMIS LES MEILLEURS IUT DE FRANCE

Le magazine *l'Étudiant* a réalisé le classement des meilleurs IUT de France 2022.

L'IUT Lumière arrive en **3^e position sur les 59 établissements universitaires de France étudiés**.

Avec **80,2% de taux d'obtention du DUT en 2 ans**, l'IUT Lumière Lyon 2 dépasse largement la moyenne nationale qui s'élève à 69,9%.

Sur le critère de la valeur ajoutée, l'établissement se distingue en se positionnant comme celui ayant **la plus forte valeur ajoutée en France**. Le ministère de l'Enseignement supérieur estimait un taux de réussite à 67%, la réalité a démontré un taux supérieur de **13,2 points, soit 80,2%**. Cet indicateur souligne l'ensemble des moyens et des dispositifs mis en œuvre toute l'année par nos équipes pédagogiques pour accompagner les étudiant.es vers la réussite.



DES OUTILS PERFORMANTS

DES OUTILS INNOVANTS POUR LES ÉTUDIANT.E.S

L'IUT Lumière dispose de plateformes technologiques pour permettre à ses étudiant.e.s d'apprendre autrement.

La Halle Technologique : 200m² dédiés à l'expérimentation logistique du département Qualité, Logistique Industrielle et Organisation.

Le Laboratoire HSE : un espace pour les étudiant.e.s du département Hygiène, Sécurité, Environnement qui leur permet de se familiariser avec les différents outils d'analyse nécessaires à leur futur métier.



DES RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

L'IUT Lumière met à la disposition de ses étudiant.e.s des salles informatiques en libre-accès, mais aussi des **salles de prospection** dotées de téléphones et d'ordinateurs afin de mettre les étudiant.e.s dans de bonnes conditions pour la recherche d'entreprise.



DES RESSOURCES EN LIGNE

L'IUT Lumière c'est également des **ressources en ligne** :

- Un **intranet dédié** aux étudiant.e.s leur permet de retrouver facilement leur emploi du temps, leurs résultats semestriels, des tutoriels...
- Une **plateforme d'enseignement à distance**.

L'Université Lyon 2 offre un **environnement numérique de travail** avec différents outils collaboratifs et un accès simple à la messagerie universitaire. Les étudiant.e.s de l'IUT ont accès à des **ressources numériques** telles que la bibliothèque électronique ou des ressources en langues.



L'ALTERNANCE

Un dispositif de formation original

LE CHOIX EXCLUSIF DE L'ALTERNANCE

Tout.e.s les étudiant.e.s inscrit.e.s effectuent tout ou partie de leur formation en alternance.

Plus de 8200 contrats d'alternance ont été signés depuis la création de l'IUT Lumière.

UNE ALTERNANCE PRÉPARÉE ET PROGRESSIVE

Une conception de l'alternance « 1+2 » en BUT.

La première année de BUT doit être préparatoire à l'alternance qui sera mise en place à partir de la deuxième année.

80% des étudiant.e.s réalisent leur contrat d'alternance dans leur entreprise de stage de 1^{re} année.

En licence professionnelle et en master la présence en entreprise est progressive durant l'année de formation.

ALLIER THÉORIE ET PRATIQUE

L'alternance permet la complémentarité entre des enseignements dispensés à l'IUT et l'expérience professionnelle acquise au cours des missions en entreprise.

L'ALTERNANCE FACILITE L'INSERTION PROFESSIONNELLE

L'expérience professionnelle permet aux diplômés de valoriser dans leur CV des compétences reconnues par les futurs employeurs.

UNE PREMIÈRE EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE RÉMUNÉRÉE

La rémunération est calculée selon un pourcentage du SMIC en fonction de l'âge de l'alternant.e et du niveau de diplôme

TAXE D'APPRENTISSAGE

Mobilisez-vous pour soutenir l'IUT Lumière !

La taxe d'apprentissage est un impôt obligatoire versé par les entreprises, qui permet la mise en place de projets. Cette ressource est indispensable pour notre établissement. Elle représente un levier déterminant pour l'IUT Lumière qui fait de l'accompagnement et de la professionnalisation des jeunes sa priorité.

En 2022, la taxe d'apprentissage a participé à la mise en place des SAÉ (Situations d'Apprentissage et d'Évaluation) pour les BUT et a permis l'acquisition ou le renouvellement de matériel pédagogique (logiciels, ouvrages, mobilier,...).



L'ACCOMPAGNEMENT

Au cœur de notre savoir-faire

1

UN RECRUTEMENT PERSONNALISÉ

qui s'attache à la motivation et au projet du candidat, pour composer des promotions aux profils variés.

2

UNE INTÉGRATION RÉUSSIE

grâce à une équipe encadrante disponible, une période d'intégration en septembre pour s'adapter au nouvel environnement et un parrainage des nouveaux arrivants par des étudiant.e.s volontaires.

3

UNE PRÉPARATION À L'ALTERNANCE INTÉGRÉE AU CURSUS PÉDAGOGIQUE

avec les cours de Projet Personnel et Professionnel (PPP), le Parcours d'Insertion (PI) et une pédagogie de terrain adaptée au milieu professionnel.

4

UN JOB DATING ORGANISÉ À L'IUT

durant 1 semaine avec les entreprises partenaires pour aider les étudiant.e.s à obtenir un contrat d'alternance en adéquation avec leur profil.

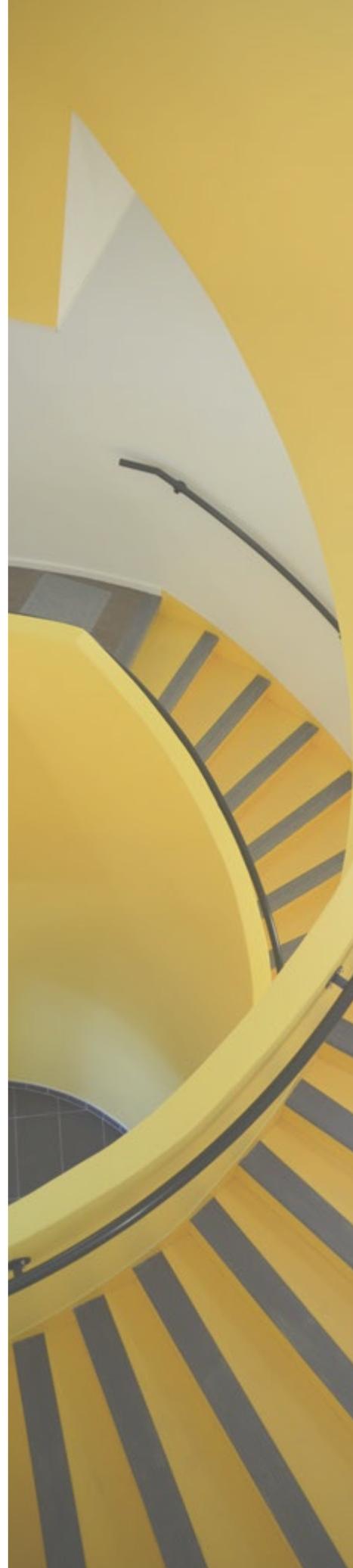
5

UN ACCOMPAGNEMENT PRIVILÉGIÉ POUR L'APPRENTI.E

Un double tutorat pour un parcours en entreprise réussi assuré par un.e tuteur.rice entreprise et un.e enseignant.e de l'IUT.

Un service dédié aux relations avec les entreprises dans chaque formation.

Des ateliers mémoire en petit groupe.



NOTRE ACCOMPAGNEMENT

EN BUT - BAC +3

1^{ERE} ANNÉE

Stage de rentrée

Ce stage d'intégration de 3 semaines réunit tou.te.s les étudiant.e.s de BUT 1^{re} année. Les matières étudiées pendant cette période sont communes à toutes les formations : jeu d'entreprise, Projet Personnel et Professionnel, méthodologie, informatique, anglais et communication.

Les travaux sont réalisés en petit groupe.

Projet Personnel et Professionnel (PPP)

Le PPP est un dispositif qui permet d'accompagner les étudiant.e.s dans l'élaboration de leur projet professionnel en leur faisant découvrir leur futur environnement professionnel et les métiers liés à leur formation. Le PPP se décline en 2 phases en 1^{re} année :

- > Au semestre 1 : entretien avec un professionnel, découvertes des métiers et de l'environnement professionnel, connaissance de soi, travail sur ses compétences...
- > Au semestre 2 : accompagnement dans la recherche d'alternance, travail sur les outils de candidature (CV, lettre de motivation, construction d'un argumentaire pour l'entretien de recrutement), formation aux techniques de prospection en vue de décrocher un stage et une alternance, ...

À partir du mois de décembre, les étudiant.e.s débutent leur prospection téléphonique intensive. Le PPP est également poursuivi en 2^e et 3^e années.

Forum entreprises

Les entreprises partenaires de l'IUT viennent recruter les étudiant.e.s en vue du stage de première année et de l'alternance de deuxième et troisième années.

Stage

D'une durée de 7 semaines, le stage de première année permet à l'étudiant.e et à l'entreprise de faire un essai mutuel en vue de l'alternance.

Ce stage peut également être réalisé à l'étranger, pour une durée de 8 semaines.

2^E ANNÉE & 3^E ANNÉE

Alternance

La deuxième et la troisième années se déroulent 100% en alternance. Le suivi est assuré par un tuteur.rice entreprise et un tuteur.rice IUT.

Mémoire et soutenance (accompagnement dans la réalisation par des cours d'atelier mémoire et des échanges avec le/la tuteur.rice pédagogique)

EN LICENCE PROFESSIONNELLE - BAC +3

Séminaire

L'IUT organise une journée qui a pour objectif de mieux appréhender le déroulement de la formation et les exigences des entreprises.

Forum entreprises

Les entreprises partenaires de l'IUT viennent recruter les étudiant.e.s pour leur année d'alternance.

Alternance

Cette année se déroule à 100% en alternance. Le suivi est assuré par un tuteur.rice entreprise et un tuteur.rice IUT.

Mémoire et soutenance (accompagnement dans la réalisation par des cours d'atelier mémoire et des échanges avec le/la tuteur.rice pédagogique)

En fin d'année, les diplômés sont célébrés à l'occasion d'une cérémonie officielle.

QUEL BUT POUR QUEL BAC ?

BAC TECHNOLOGIQUE

BUT PROPOSÉS À L'IUT LUMIÈRE

Gestion des Entreprises et des Administrations - **GEA**

Management de la Logistique et des Transports - **MLT**

Hygiène, Sécurité, Environnement - **HSE**

Qualité, Logistique Industrielle et Organisation - **QLIO**

Science des données - SD (EX-STID)



STI2D STL STAV STMG STHR ST2S ST2A

<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input checked="" type="radio"/>						
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Oui Possible Peu adapté

BAC GÉNÉRAL

BUT PROPOSÉS À L'IUT LUMIÈRE

Gestion des Entreprises et des Administrations
GEA

Management de la Logistique et des Transports
MLT

Hygiène, Sécurité, Environnement
HSE

Qualité, Logistique Industrielle et Organisation
QLIO

Science des données
SD (EX-STID)

SPÉCIALITÉS

Arts	<input type="checkbox"/>				
Biologie Ecologie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Histoire-Géographie, Géopolitique et Sciences politiques	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Humanités, Littérature et Philosophie	<input type="checkbox"/>				
Langues, Littératures et Cultures étrangères	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Langues, Littératures et Cultures de l'antiquité	<input type="checkbox"/>				
Mathématiques	<input checked="" type="checkbox"/>				
Numérique et Sciences informatiques	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Physique Chimie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sciences de la Vie et de la Terre	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sciences de l'Ingénieur	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sciences économiques et sociales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ANCIENNES SÉRIES DE BAC

Bac S	<input checked="" type="checkbox"/>				
Bac S EAT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bac ES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bac L	<input type="checkbox"/>				

Très adapté Adapté Complémentaire

COMMENT CANDIDATER ?

EN BUT

1. S'inscrire sur le site de Parcoursup
2. Compléter le dossier en ligne pour intégrer l'IUT Lumière
3. Confirmer sa candidature
4. Consulter sa boîte mail pour connaître les résultats d'admissibilité et y trouver sa convocation à un entretien (ATTENTION ! Tous les candidats ne sont pas convoqués)
5. En cas de convocation, participer à un entretien avec un jury composé d'enseignant.es et de partenaires professionnels
6. Consulter le site Internet de Parcoursup pour connaître les résultats d'admission

EN LICENCE PROFESSIONNELLE

1. Se rendre sur le site Internet de l'IUT Lumière pour accéder à la plateforme e-candidat
2. Compléter le dossier en ligne sur e-candidat
3. Consulter sa boîte mail pour connaître les résultats d'admissibilité
4. En cas d'admissibilité, participer au séminaire et au forum entreprises, selon la licence concernée
5. Consulter sa boîte mail pour connaître les résultats d'admission

EN MASTER

1. Se rendre sur le site Internet de l'IUT Lumière pour accéder à la plateforme nationale de candidatures
2. Compléter le dossier en ligne sur la plateforme
3. Consulter sa boîte mail pour connaître les résultats d'admissibilité
4. En cas d'admissibilité, participer au séminaire et au forum entreprises
5. Consulter sa boîte mail pour connaître les résultats d'admission

EN FORMATION CONTINUE (CF. PAGE17)

Au moment de la candidature, vous pouvez relever de la Formation Continue si vous remplissez une des conditions suivantes :

- en recherche d'emploi / demandeur d'emploi inscrit, ou non, à Pôle Emploi
- salarié.e en CDD / Intérim / CDI
- agent de la fonction publique

Afin de connaître les modalités de candidature en Formation Continue à l'IUT Lumière Lyon 2, consultez début janvier le site Internet iut.univ-lyon2.fr - Rubrique Formation Continue

Pour toute demande, n'hésitez pas à contacter le service FTLV (Formation Tout au Long de la Vie) : iutfc@univ-lyon2.fr

EN VAE (CF. PAGE17)

Des réunions d'information collectives à destination de tou.te.s les candidat.e.s à la VAE sont organisées au cours de l'année universitaire. Elles permettent aux candidat.e-s de cerner toutes les étapes de la procédure et d'obtenir toutes les précisions utiles au bon déroulement de la démarche.

Pour toute demande, contactez le service FTLV (Formation Tout au Long de la Vie) : iutfc@univ-lyon2.fr

LA CARTE IZLY : LA CARTE ÉTUDIANTE MULTI-SERVICES

Afin de faciliter la vie étudiante sur le campus, l'Université Lyon 2 et le CROUS proposent la Carte Izly.

Elle permet :

- > D'emprunter des ouvrages en bibliothèque
- > D'imprimer des documents dans les salles de libre accès informatique
- > D'effectuer un émargement électronique (vote électronique par exemple)
- > De payer au Resto'U ou dans les points de vente équipés Izly ainsi que d'autres services et prestations du CROUS (distributeurs automatiques, photocopies, laveries, etc...)
- > De bénéficier de réductions (cinéma, transports en commun, musées...)



SE RESTAURER SUR LE CAMPUS DE BRON ET À PROXIMITÉ

• Le Restaurant Universitaire (Resto'U):

Moyen de paiement : Carte Izly

• La COOP :

Moyens de paiement : Carte Bancaire, espèces

• Le Café FILTRE :

Moyens de paiement : Carte Izly, espèces

• Le Kiosque à sandwiches :

Moyens de paiement : Carte Izly, espèces

• Le Centre Commercial Auchan Porte des Alpes :

Boulangeries, Snacks, Restaurants...

• McDonald's - Burger King - KFC

• China Saint Exupery

• Indian Palace

• Grand Frais - Pizzeria - Boulangerie



LE BUREAU DES ÉTUDIANTS : LA CENTRALE

Le BDE « La Centrale » chargé de la vie étudiante au niveau de l'IUT Lumière ainsi que ses sections par département organisent de nombreux événements pendant l'année et négocient des réductions et avantages sur des offres culturelles, des bars, des weekend, etc... Plus d'informations :

> **LinkedIn** : Bureau des Étudiants IUT Lumière

> **Instagram** : @lacentrale_lyon

BIBLIOTHÈQUES

Bibliothèque - IUT Lumière

Elle met à disposition des étudiant.e.s une salle de travail et de consultation de documents et de revues spécialisés en lien avec les formations. L'emprunt d'ouvrages est possible pour tous les étudiant.e.s de l'IUT. La consultation du fonds universitaire existant est accessible via internet.

Bibliothèque Universitaire de Bron - Campus Porte des Alpes

Cette bibliothèque universitaire va prochainement évoluer et s'intégrer d'ici 2023 à la Ruche, futur learning centre du campus Porte des Alpes. En attendant, une Bibliothèque Universitaire Provisoire (BUP) est mise en place avec 62 000 ouvrages.

Bibliothèque Universitaire de Chevreuil - Campus Berges du Rhône

Sur 6 000 m², elle propose 570 abonnements à des revues et 180 000 ouvrages répartis dans 6 pôles thématiques. Bibliothèque de référence au niveau lyonnais en sciences économiques et sociales, en science politique, en histoire de l'art et archéologie.

Pour plus d'informations sur les bibliothèques universitaires de l'Université Lyon 2 :

<https://bu.univ-lyon2.fr/>



Recherche, Transfert & Innovation Centre de recherche pluridisciplinaire de l'IUT Lumière

LA RECHERCHE AU CŒUR DE L'IUT

La performance de ce pôle est favorisée par la proximité géographique des équipes de recherche et une interaction continue avec la vie de l'IUT. Le pôle RTI offre un cadre de coopération et d'échanges indispensable à l'ensemble des intervenant.e.s de l'IUT et est à l'initiative de projets de recherche, transfert et innovation.

Ses activités sont principalement liées aux formations spécifiques de l'IUT Lumière et accompagnent leurs évolutions :

- > Les études en alternance et le lien avec les acteur.rice.s socio-économiques.
- > L'interaction entre les disciplines des Sciences de l'Ingénieur et des Sciences Humaines et Sociales.
- > Le transfert de connaissances et de technologies.
- > Le rapprochement avec les clusters économiques et les pôles de compétitivité.
- > L'internationalisation des formations.

LE PÔLE RTI : 2 AXES DE RECHERCHE

Décision et information pour les systèmes de production

Avec une double compétence : génie industriel et informatique pour l'entreprise, cet axe intervient sur 3 domaines d'application :

- > Agilité des systèmes d'information
- > Modélisation et optimisation du cycle de vie des systèmes
- > Pilotage des systèmes de production de biens et de services

Ingénierie pédagogique et recherche

Cet axe a pour objectif d'impulser, d'accompagner et de diffuser des recherches et des expérimentations sur la pédagogie en IUT et l'apprentissage. Les disciplines des sciences humaines et sociales et de l'informatique sont principalement mobilisées pour porter ces travaux.

UN ANCRAGE NATIONAL ET INTERNATIONAL



Le Pôle RTI participe activement à de nombreux projets nationaux et régionaux :

- > **Réseaux, ECO SD, MICADO, AIP...** : favoriser les échanges de savoirs et pratiques entre industriel.le.s et chercheur.euse.s.
- > **Beelys** (réseau PEPITE) : stimuler et promouvoir l'entrepreneuriat étudiant.
- > **Fondation Nationale des IUT** : confronter les approches développées par l'IUT Lumière avec d'autres établissements et ainsi améliorer en continue les pratiques pédagogiques.
- > **Club Logistique Globale** : lieu d'échange, de partage des connaissances et des bonnes pratiques, le but étant de promouvoir et valoriser les métiers de la logistique.

Le Pôle RTI jouit d'un rayonnement international grâce à son implication dans de nombreux projets, comme :

- > **Erasmus + : Shyfte 4.0, SUNSpace, Enhance, Digihealth, Mongwbl, Digitaq, Tetris** : développer et encourager la mobilité des étudiant.e.s et des enseignant.e.s chercheur.euse.s entre les universités partenaires et renforcer le transfert des compétences.
- > **Erasmus + : Ed'en Hub** : élaborer et mettre en commun des pratiques innovantes. Promouvoir la coopération, l'apprentissage par les pairs et les échanges d'expérience dans les domaines de l'éducation, de la formation et de la jeunesse.
- > **Partenariats Hubert Curien (PHC) - (Toubkal, SeARCH)** : développer les échanges scientifiques et technologiques entre 2 équipes (une française et une étrangère).
- > **Projets Européens (en cours : DIH4CPS / terminés : VFOS, EASY-IMP, FITMAN)** : créer et optimiser des technologies novatrices facilitant les activités des infrastructures d'entreprise de demain et opérer la transformation digitale.
- > **Conférences Internationales (SKIMA, PLM, CITEF)** : promouvoir le développement culturel, économique et social par la formation et la recherche scientifique et technique.

OUVERTURE INTERNATIONALE

L'IUT LUMIÈRE ET L'INTERNATIONAL

Comment partir à l'étranger avec l'IUT Lumière ?

1. LE STAGE DE 1^{RE} ANNÉE DE BUT

Public concerné

Les étudiant.e.s de **première année de BUT** effectuent un stage obligatoire préparatoire à l'alternance. Celui-ci peut être réalisé à l'étranger pour une durée de **8 semaines**. Le stage se déroule sur les mois d'avril et mai.

Les missions du stage doivent correspondre aux spécificités professionnelles de la formation et sont validées par le Partenariat Entreprises. À l'issue du stage, les étudiant.e.s rédigent un rapport en anglais sur les missions effectuées en entreprise.

2. LE SEMESTRE 3 DE 2^{ÈME} ANNÉE DE BUT

Les étudiant.e.s peuvent choisir d'effectuer le semestre 3 (septembre à décembre) du BUT2 dans l'une des universités partenaires de l'Université Lyon 2 en Europe ou dans le monde. Les enseignements choisis doivent correspondre au programme dispensé en BUT et les étudiant.e.s valident ainsi 30 ECTS équivalant à un semestre d'études.

La plupart des universités partenaires dispensent des cours en anglais mais il est également possible de suivre les cours dans la langue du pays d'accueil si le niveau des étudiants le permet.

Les étudiants optant pour ce parcours international commencent leur alternance en janvier, après leur retour en France.

3. LE DUETI : DIPLÔME UNIVERSITAIRE D'ÉTUDES TECHNOLOGIQUES INTERNATIONALES

Le DUETI est un diplôme d'université créé par l'Association des Directeurs d'IUT (ADIUT), qui valide une poursuite d'études à l'étranger au niveau L3 par l'obtention de 60 crédits ECTS sur l'année. Il s'effectue à l'issue du BUT et permet d'étudier à l'international en souscrivant les frais d'inscription à l'Université Lumière. Le DUETI offre deux possibilités:

- > 2 semestre d'études
- > un semestre d'études + 1 semestre de stage, véritable tremplin vers une insertion professionnelle internationale ou nationale.



OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Offrir une dimension internationale à une formation courte (BUT).
- > Donner un complément de formation dans la spécialité de l'étudiant.e en milieu universitaire.
- > Maîtriser une langue étrangère au quotidien.
- > Se confronter à des réalités nouvelles (professionnelles, culturelles,...).
- > Apprendre d'autres enseignements, techniques, savoir-faire et savoir-être.
- > Développer l'autonomie, les capacités d'adaptation et d'initiative.
- > Valoriser le CV personnel et professionnel.
- > Se constituer un réseau à l'international.



CONDITIONS DU DUETI

Public concerné

Etudiant.e.s ayant validé leur BUT quelle que soit la spécialité.

Conditions de validation

Valider 60 ECTS dans l'université d'accueil.
Valider les ECTS de l'IUT Lumière (mémoire technique, rapport en langue étrangère, soutenance et suivi).



Un certificat (TOEFL, IELTS ...) attestant de votre niveau de langue pourra être demandé lors de la candidature.



FORMATION TOUT AU LONG DE LA VIE

Toute personne ayant acquis une expérience professionnelle et développé des compétences sur le terrain peut choisir d'acquérir un nouveau diplôme.

Pour cela il est possible de :

- 1) **Reprendre ses études, en formation continue ;**
- 2) **Faire reconnaître son expérience par la voie de la VAE.**

Quels que soient votre expérience et votre projet, le pôle FTLV vous accompagne dans la construction de votre projet en amont et au cours de votre formation. N'hésitez pas à nous contacter dès maintenant !



1. FORMATION CONTINUE REPRISE D'ÉTUDES

Chaque année, l'IUT accueille des professionnels.les qui reprennent leurs études. Ces personnes sont intégrées aux promotions de BUT et de LP mais bénéficient d'un accompagnement spécifique.

Au moment de la candidature, vous pouvez relever de la Formation Continue si vous remplissez une des conditions suivantes :

- > En recherche d'emploi inscrit.e, ou non, à Pôle Emploi
- > Salarié.e en CDD / Intérim / CDI
- > Agent de la fonction publique

Afin de connaître les modalités de candidature en Formation Continue à l'IUT Lumière Lyon 2, consultez début janvier le site Internet iut.univ-lyon2.fr - Rubrique Formation Continue.

BON À SAVOIR !

Il existe différentes possibilités de financer une reprise d'études (CPF, CPF de transition professionnelle, financement entreprise, etc.).

Focus : la VAP85.

Si vous n'avez pas le diplôme requis pour entrer en formation, il est possible de faire une demande VAP (validation des acquis professionnels). Il est impératif de prendre contact avec l'IUT avant de candidater.

2. VAE VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE

Depuis 20 ans, la VAE permet d'obtenir tout ou partie d'un diplôme ou d'un titre inscrit au Répertoire national des certifications professionnelles en faisant reconnaître l'expérience acquise et les compétences développées lors de son parcours professionnel.

Elle se réalise en 4 étapes :

- 1) **Information**
- 2) **Recevabilité**
- 3) **Rédaction du dossier de validation (avec ou sans accompagnement)**
- 4) **Passage devant le jury**

Des réunions d'information collectives à destination de tou.te.s les candidat.e.s à la VAE sont organisées au cours de l'année universitaire. N'hésitez pas à nous contacter pour en savoir plus.

Contact

Mail : iutfc@univ-lyon2.fr

Tel. 04 78 77 31 66 / 04 78 77 44 86





BAC + 3

LES BACHELORS
UNIVERSITAIRES DE
TECHNOLOGIE



BUT

GEA

3 PARCOURS DANS LES DOMAINES SUIVANTS :

- > Gestion comptable, fiscale et financière
- > Gestion et pilotage des Ressources Humaines
- > Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités

GESTION DES ENTREPRISES ET DES ADMINISTRATIONS

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Maîtriser les principales techniques comptables, financières et fiscales.
- > Initier aux différentes activités créatrices de valeur (achats, marketing, ventes, logistique...).
- > Maîtriser les principes, outils et techniques du pilotage de la fonction de la fonction ressources humaines.
- > Acquérir des méthodologies de gestion de projet et de développement de démarches entrepreneuriales (création ou reprise d'activité).
- > Découvrir les environnements économiques, juridiques, sociaux et numériques des entreprises et des administrations.
- > Maîtriser les outils informatiques de gestion (excel, logiciel de comptabilité, ERP,...).
- > Acquérir des méthodologies de travail propres à une insertion dans le monde de l'entreprise.
- > Travailler sur son projet professionnel et personnel.
- > Développer l'employabilité par une scolarité sous statut salarié (via l'alternance).

COMPÉTENCES VISÉES

Compétences communes :

- > Analyser les processus de l'organisation dans son environnement.
- > Exploiter les données de gestion et d'aide à la décision.
- > Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation.
- > Création de documents professionnels de communication (utilisation d'une plateforme de création de sites web, création d'affiches, de dépliants,...).

Compétences spécifiques aux parcours :

- > Analyser l'information comptable, fiscale et sociale en comptabilité privée et publique.
- > Concevoir une proposition de valeur ou concevoir la stratégie de création de valeur.
- > Gérer l'administration du personnel et piloter les développement des RH.

CONTENU PÉDAGOGIQUE

- > Comptabilité
- > Gestion des Ressources Humaines
- > Communication / Informatique et logiciels de gestion (comptabilité et paie)
- > Gestion fiscale
- > Droit (commercial, administratif, du travail, des affaires ...)
- > Stratégie d'entreprise
- > Marketing opérationnel
- > Mathématiques financières
- > Économie
- > Gestion de projets

Le BUT GEA permet la validation de plusieurs unités du Diplôme de Comptabilité et Gestion (équivalence de 4 à 7 unités selon les parcours).

Volume horaire

1800 heures de formation +
Projets tutorés



Public concerné [parcours ouverts à la formation initiale et continue]

Baccalauréats (généralistes, technologiques et professionnels)
Étudiant-e-s en réorientation
Adultes en reprise d'études

Alternance :

1^{re} année : 7 semaines de stage en France ou 8 semaines à l'étranger
2^e année et 3^e année : 100 % en Alternance (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation)

Rythme d'alternance :

3 jours en entreprise, 2 jours en formation.

EXEMPLES DE MISSIONS EN ALTERNANCE

- > Enregistrement des pièces comptables, réalisation des travaux de fin d'exercice et construction des documents de synthèse.
- > Élaboration de budgets, analyse et interprétation d'écarts et proposition d'actions correctives.
- > Construction du plan de développement des compétences.
- > Établissement des bulletins de paie, gestion administrative du personnel.
- > Gestion des relations avec les client.e.s et fournisseur.euse.s.
- > Conception d'une offre de valeur (étude de marché, business model, plan marketing...).
- > Gestion polyvalente en PME-PMI (comptabilité, administration du personnel, gestion commerciale, achats, stocks ...).
- > Gestion des recrutements des personnels permanents et intérimaires (sélection, entretiens, formalités d'embauche, intégration).

VOTRE AVENIR

Le BUT GEA prépare à trois grands types de fonction :

- > La gestion financière et comptable dans des entreprises ou des cabinets d'expertise comptable.
- > La gestion administrative des ressources humaines.
- > La gestion polyvalente des petites et moyennes organisations dans des entreprises, des agences d'intérim ou des associations.

Le BUT, qui confère une **employabilité immédiate** grâce à l'acquisition de compétences métier reconnues, favorise ainsi une **insertion professionnelle réussie** tout en laissant la possibilité de poursuivre ses études.

EXEMPLES DE MÉTIERS

- > Adjoint.e au responsable de PME
- > Assistant.e administratif
- > Assistant.e back office
- > Assistant.e comptable
- > Assistant.e service achats
- > Chargé.e de formation
- > Chargé.e des relations sociales
- > Gestionnaire comptable ou financier
- > Gestionnaire de paie
- > Gestionnaire du personnel
- > Assistant.e marketing
- > Entrepreneurs

Contact

Mail : iutgea@univ-lyon2.fr
Tel. 04 78 77 44 75



BUT HSE



GEA

HSE

MLT

QLIO

SD

HYGIÈNE, SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des cadres intermédiaires doté.e.s de solides connaissances **scientifiques, techniques, juridiques et communicationnelles** nécessaires à la gestion des risques professionnels, technologiques et environnementaux au sein d'une organisation, ou à des activités de conseil ou de contrôle sur ces sujets.

À l'issue de sa formation, la.le diplômé.e sera en mesure de :

- > Identifier, évaluer et maîtriser les risques professionnels.
- > Appliquer la réglementation HSE française et européenne et organiser la veille afférente.
- > Mettre en œuvre des méthodes de prévention appropriées.
- > Contrôler, auditer ou expertiser les installations à risques.
- > Participer à des programmes de réduction ou d'élimination des nuisances.
- > Améliorer la santé au travail.
- > Motiver les personnels face aux problématiques HSE.
- > Informer et communiquer sur les plans d'action mis en place et leurs résultats.
- > Prévoir et organiser les moyens matériels et humains nécessaires au traitement et à la prévention des accidents.
- > Organiser la sécurité incendie d'un site.
- > Élaborer et mettre en œuvre des plans de gestion de crise, de continuité d'activité et de reprise d'activité.

COMPÉTENCES VISÉES

- > Analyser et maîtriser les risques professionnels, technologiques et environnementaux.
- > Répondre aux situations d'urgence et de crise.
- > Animer la démarche Qualité Hygiène Santé Sécurité Environnement.
- > Accompagner la direction dans son management Qualité Hygiène Santé Sécurité Environnement.

1 PARCOURS UNIQUE DANS LE DOMAINE SUIVANT :

Sciences du danger et management des risques professionnels, technologiques et environnementaux

CONTENU PÉDAGOGIQUE

> Socle scientifique et technique :

Chimie appliquée, outils mathématiques, biologie et physiologie humaine, mécanique des fluides et résistance des matériaux, toxicologie, électricité...

> Connaissances juridiques et en sciences humaines :

Droit du travail, responsabilité civile et pénale, droit de l'environnement, psychologie du travail, ergonomie...

> Méthodologies de gestion des risques :

Santé et sécurité au travail, évaluation des risques professionnels, méthodes d'analyse de la sécurité des systèmes, risque radiologique et radioprotection, maîtrise des risques environnementaux, sécurité électrique...

> Connaissances de l'entreprise et outils professionnels :

Économie et gestion, statistiques, communication, anglais professionnel, informatique...

> Mises en situation professionnelle :

Ces SAE (Situations d'Apprentissage et d'Évaluation) permettent de réinvestir les différents contenus vus en cours.

Nos étudiants témoignent :

Léa - promotion 2022 : «...De manière générale, les SAE façonnent l'esprit d'équipe et apprennent à travailler en groupe. Elles permettent également de mettre en application, dans un contexte réel, toutes les notions abordées en cours et nous obligent à mobiliser un maximum de compétences. Elles permettent de mieux cerner les enjeux et les aspects du métier de préventeur tout en développant notre réflexion et notre esprit d'analyse.»

Thibault - promotion 2022 : «...J'ai pu reproduire le travail d'une SAE dans mon entreprise, à savoir la cartographie du matériel incendie et l'évaluation d'un exercice d'évacuation incendie. La SAE m'avait donné les connaissances nécessaires pour effectuer cette mission, que j'ai pu réutiliser et améliorer par la suite dans mon entreprise.»



Volume horaire
2000 heures de formation +
Projets tutorés



Public concerné [parcours ouvert à la formation initiale et continue]

Baccalauréats (généraux et technologiques)

Étudiant.e-s en réorientation

Adultes en reprise d'études (Formation continue et VAE)

Alternance :

1^{ère} année : 7 semaines de stage en France ou 8 semaines à l'étranger

2^e année et 3^e année : 100 % en Alternance (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation)

Rythme d'alternance :

2 semaines en entreprise - 2 semaines en formation

EXEMPLES DE MISSIONS EN ALTERNANCE

- > Identifier, analyser et prévenir les risques liés aux activités humaines.
- > Analyser les accidents du travail.
- > Réaliser et mettre à jour le Document Unique.
- > Réaliser des consignes de sécurité.
- > Inciter à l'économie et au recyclage (air, eau, déchets).
- > Maîtriser le risque chimique.
- > Participer aux démarches de certification et d'audit ISO45001 et ISO14001.
- > Organiser des campagnes de métrologie d'ambiance (mesure de bruit...).
- > Sensibiliser et former les personnels aux problématiques HSE.
- > Vérifier et améliorer la conformité des installations.

EXEMPLES DE MÉTIERS

- > Animateur.rice santé / sécurité au travail
- > Conseiller.ère de prévention en collectivité territoriale
- > Conseiller.ère en environnement
- > Coordinateur.rice sécurité et protection santé en BTP
- > Officier.ère Sapeur-Pompier
- > Préventeur.rice
- > Responsable QHSE
- > Technicien.ne de traitement des déchets
- > Responsable service sécurité
- > Technicien.ne en radioprotection

VOTRE AVENIR

Le BUT HSE offre de nombreux débouchés dans des secteurs d'activité variés : industrie, BTP, services, organismes de contrôle, collectivités territoriales, sécurité civile, etc.

Le BUT, qui confère une **employabilité immédiate** grâce à l'acquisition de compétences métier reconnues, favorise ainsi une **insertion professionnelle réussie** tout en laissant la possibilité de poursuivre ses études.

LES PLUS DU DIPLÔME À L'IUT LUMIÈRE

Pour réaliser les nombreux travaux pratiques du BUT, les étudiant.e.s bénéficient non seulement des **salles pédagogiques spécifiques** et des **équipements originaux** de l'IUT Lumière dédiés à la gestion des risques, mais ils ont également accès aux **installations de notre réseau de partenaires** (SDMIS, Université Lyon 1, INSA, ENTPE...).

Les étudiants ont aussi l'opportunité de valider des **formations qualifiantes** valorisées sur le marché du travail, telle que le **SSIAP3 (Service de Sécurité Incendie et d'Assistance à Personne - Niveau 3)**.

NOS DIPLÔMÉ.E.S TÉMOIGNENT

- > **Juliette - promotion 2013** : «...Il est important de définir son projet personnel et professionnel et l'encadrement du département HSE de Lyon apporte une vraie aide pour y arriver...»
- > **Alicia - promotion 2015** : «...La formation HSE de l'IUT apporte une base solide de connaissances. L'alternance est une réelle opportunité pour la suite. Elle permet de gagner en expérience professionnelle et de créer petit à petit son propre réseau...»
- > **Pierre - promotion 2019** : «...Les compétences acquises en DUT/BUT sont diverses et variées : Cela permet de créer une base solide et utile en entreprise. Le mieux, c'est d'être sur le terrain et de mettre en pratique la théorie.»

Contact

Mail : iuthse@univ-lyon2.fr

Tel. 04 78 77 44 96



2 PARCOURS DANS LES DOMAINES SUIVANTS :

- > Mobilité et Supply Chain Connectées
- > Mobilité et Supply Chain Durables

MANAGEMENT DE LA LOGISTIQUE ET DES TRANSPORTS

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des professionnel·le·s capables :

- > De gérer une prestation transport ou logistique sur le terrain, du point de vue des acteur.rice.s (conducteur.rice.s, client.e.s, fournisseur.euse.s, caristes), du matériel (véhicules, entrepôts) et des coûts engagés.
- > D'optimiser la prestation par des actions correctives concernant les processus d'approvisionnement, de production et de distribution.

COMPÉTENCES VISÉES

- > Concevoir une opération de transport de marchandises et/ou de personnes.
- > Organiser les opérations logistiques.
- > Manager les flux logistiques et transports dans un contexte national et international.
- > Mettre en oeuvre la digitalisation de la Supply Chain ou de la mobilité.
- > Mettre en oeuvre une démarche de développement durable.

EXEMPLES DE MISSIONS EN ALTERNANCE

- > Trouver des transporteurs au meilleur rapport prix-qualité-délat et planifier les transports.
- > Permettre le travail de préparation de commandes et assurer le management de proximité.
- > Gérer des stocks et contribuer à l'amélioration continue de l'entrepôt.
- > Assurer le suivi administratif et réglementaire des moyens de production.
- > Effectuer les opérations administratives et commerciales relatives à la circulation internationale des marchandises.
- > Optimiser les approvisionnements et le traitement logistique des commandes.
- > Contribuer à la mise en place de la traçabilité des flux.
- > Assurer le suivi économique des véhicules et planifier les actions correctives.

CONTENU PÉDAGOGIQUE

Ressources techniques

- > Économie générale des transports et géographie des échanges
- > Transport routier de marchandises, de voyageurs
- > Principes du Droit (commercial, administratif, du travail, des affaires...)
- > Logistique globale (principes et organisation), chaîne logistique et commerce international
- > Gestion d'entrepôt et de plateforme, gestion des stocks et des approvisionnements
- > Comptabilité, contrôle de gestion et gestion financière
- > Organisation des relations sociales et management d'équipe
- > Mobilités et transports de personnes
- > Exploitation des modes de transport terrestre
- > Transport aérien, maritime, ferroviaire
- > Négociation commerciale et achat
- > Gestion de projets

Ressources transversales

Communication / Bureautique et gestion des bases de données / Langues vivantes / Mathématiques appliquées Statistiques

Situations d'Apprentissage et d'Évaluation (SAE)

Les compétences, acquises dans les ressources, sont mobilisées et évaluées lors de la mise en place de Situations d'Apprentissage et d'Évaluation. Il s'agit de projets (entretiens professionnels, cartographies des métiers, simulation d'un appel d'offres avec une société partenaire de l'IUT...) s'appuyant sur plusieurs ressources. Ces projets prennent la forme de cours et de plages en autonomie planifiées à l'emploi du temps.

Volume horaire

1800 heures de formation +
Projets



Public concerné [parcours ouverts à la formation initiale et continue]

Baccalauréats (généraux, technologiques et professionnels)

Étudiant.e-s en réorientation

Adultes en reprise d'études

Alternance :

1^{re} année : 7 semaines de stage en France ou 8 semaines à l'étranger

2^e année et 3^e année : 100 % en Alternance (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation)

Rythme d'alternance :

1 semaine en entreprise - 1 semaine en formation

EXEMPLES DE MÉTIERS

- > Affréteur.euse
- > Agent.e de transit
- > Agent.e Import/Export
- > Approvisionneur.euse
- > Déclarant.e en douane
- > Exploitant.e
- > Gestionnaire d'entrepôt
- > Gestionnaire de quai
- > Gestionnaire de service client
- > Gestionnaire de stock
- > Chargé.e de gestion durable des déchets
- > Consultant junior systèmes d'information

LE PLUS DE LA FORMATION

Diplômé.e.s d'un BUT MLT, les étudiant.e.s bénéficient de l'équivalence pour **les trois attestations de capacité transport de marchandises, commissionnaire de transport, transport de voyageurs**, à demander, après l'obtention du diplôme, à la Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL).



Accompagnement dans la préparation au IATA Introductory.

Présentation des candidats à l'examen de certification en transport aérien.

Contact

Mail : iutglt@univ-lyon2.fr

Tel. 04 78 77 44 61



www.afnor.org

VOTRE AVENIR

Vous deviendrez un acteur.rice clé des entreprises industrielles et commerciales, chargé.e d'optimiser les processus d'approvisionnement, de production et de distribution.

Le BUT MLT vous prépare à gérer au mieux les flux dans les secteurs :

- > Du transport de marchandises (fret)
- > Du transport de personnes (voyageur.euse.s)
- > De la logistique industrielle
- > De la logistique de distribution

Le BUT, qui confère une **employabilité immédiate** grâce à l'acquisition de compétences métier reconnues, favorise ainsi une **insertion professionnelle réussie** tout en laissant la possibilité de poursuivre ses études.

NOTS DIPLÔMÉ.E.S TÉMOIGNENT

Témoignage d'Axelle - promotion 2021

« Ces années d'études ont été enrichissantes et m'ont permis de devenir une professionnelle grâce à la deuxième année en alternance. J'ai pu évoluer au sein d'une entreprise en continuant d'acquérir les connaissances fondamentales à l'IUT. Le diplôme m'a permis d'atteindre mes objectifs car je suis à ce jour responsable d'une vingtaine de conducteurs chez un transporteur. »

Témoignage de Ricardo - promotion 2021

« Polyvalente, cette formation permet d'acquérir un bagage technique très large en mesure d'ouvrir des portes professionnelles jusque-là insoupçonnées. Avec l'acquisition de savoir-être et savoir-faire à travers l'année d'apprentissage riche d'échanges et d'accompagnement, la formation trace les premiers pas d'un chemin vers l'excellence et m'a donné la possibilité de grandir personnellement et professionnellement... »

3 PARCOURS DANS LES DOMAINES SUIVANTS :

- > Management de la Transformation Digitale
- > Qualité et Management Intégré
- > Organisation et Supply Chain

QUALITÉ, LOGISTIQUE INDUSTRIELLE ET ORGANISATION

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des professionnel.le.s capables d'exercer des métiers liés à **la maîtrise des flux, au management de la qualité et à l'amélioration continue** pour tous les secteurs d'activités et toutes les tailles d'entreprises (TPE, PME ...).

Organisation et logistique

- > Mettre en place des méthodes et l'organisation des moyens de production.
- > Optimiser la performance en termes de coût, qualité, délai.

Qualité, amélioration de la performance

- > Mesurer, contrôler et maîtriser la qualité.
- > Appliquer une démarche de résolution de problèmes, d'amélioration et d'innovation.
- > Accompagner vers la certification et la normalisation pour atteindre une qualité optimale.

Transformation numérique

- > Faire vivre et évoluer les systèmes d'information.
- > Assurer la traçabilité des processus des biens et des services.
- > Conduire la digitalisation des processus.

EXEMPLES DE MISSIONS EN ALTERNANCE

Organisation et logistique

- > Améliorer le pilotage des flux et réaliser la cartographie des processus.
- > Détecter les dysfonctionnements de flux matières d'un magasin ou d'un entrepôt.
- > Analyser la gestion des stocks et proposer des améliorations.
- > Mener divers projets d'amélioration continue.

Qualité, amélioration de la performance

- > Rédiger et mettre à jour des procédures du Système de Management de la Qualité.
- > Gérer les non-conformités.
- > Mettre en place le contrôle qualité réception et production.
- > Participer à la mise en place d'une démarche d'amélioration de la qualité pouvant conduire à une certification ou une normalisation.

Transformation numérique

- > Accompagner le déploiement d'un ERP.
- > Pérenniser et optimiser le système d'information de l'entreprise.
- > Accompagner la dématérialisation et le « zéro papier ».
- > Impliquer les équipes à l'entreprise digitale.

CONTENU PÉDAGOGIQUE

Organisation et logistique

- > Management et amélioration de la logistique
- > Gestion et organisation de la production de biens et services

- > Étude et implantation d'un atelier

Qualité, amélioration de la performance

- > Management et amélioration de la qualité
- > Audit, évaluation et certification
- > Mesure, contrôle et gestion de la métrologie

Transformation numérique

- > Modélisation des systèmes d'information
- > Configuration d'un ERP
- > Définition d'un plan d'action structurel et technologique
- > Évaluation de la maturité numérique d'un système industriel
- > Connaissances des concepts de l'entreprise numérique

COMPÉTENCES VISÉES

- > Organiser des activités de production de biens ou de services.
- > Gérer les flux physiques de l'entreprise.
- > Piloter l'entreprise par la qualité.
- > Accompagner la transformation numérique.

Public concerné [parcours ouverts à la formation initiale et continue]

Baccalauréats (général, technologiques et professionnels)

Étudiant.e.s en réorientation

Adultes en reprise d'études

Alternance :

1^{re} année : 7 semaines de stage en France ou 8 semaines à l'étranger
2^e année et 3^e année : 100 % en Alternance (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation)

Rythme d'alternance pour la 2^e année et la 3^e année :

2 à 4 semaines en entreprise - 2 à 3 semaines en formation

EXEMPLES DE MÉTIERS

Pilotage de la chaîne logistique globale

- > Approvisionneur.euse
- > Gestionnaire des flux et des stocks
- > Ordonnanceur.euse / Planificateur.rice
- > Responsable de production
- > Responsable / Coordinateur.rice logistique
- > Responsable méthodes et industrialisation
- > Animateur.rice amélioration continue et performance

Qualité et pilotage des systèmes de management intégrés

- > Animateur.rice qualité et performance
- > Auditeur.rice qualité
- > Contrôleur.euse qualité
- > Gestionnaire des informations documentées

Accompagnement à la transformation numérique

- > Assistant.e chef de projet ERP
- > Coordonnateur.rice en système d'information
- > Intégrateur.rice des processus numériques

LE PLUS DE LA FORMATION

Chaque année, la promotion BUT QLIO est parrainée par une entreprise partenaire.

Dans ce cadre, les étudiant.e.s ont la chance de collaborer avec l'entreprise durant leur parcours de formation : projets tutorés, visites de l'entreprise, conférences...

VOTRE AVENIR

Le BUT QLIO vous apporte des compétences dans trois domaines : **la qualité des processus et des produits, la logistique interne et le système d'information d'une entreprise.**

Il vous permet d'intégrer des secteurs d'activité variés comme l'automobile, l'aéronautique, la chimie, l'agroalimentaire, la santé, l'électronique, l'informatique, la plasturgie, le textile... et vous ouvre les portes de multiples fonctions ou missions : gestion de stocks, planification, amélioration continue, ordonnancement, gestion des flux, gestion des approvisionnements, certification qualité, management de la qualité...

Le BUT, qui confère une **employabilité immédiate** grâce à l'acquisition de compétences métier reconnues, favorise ainsi une **insertion professionnelle réussie** tout en laissant la possibilité de poursuivre ses études.

NOS DIPLÔMÉ.E.S TÉMOIGNENT

Témoignage de William - promotion 2020-2022

«Je suis heureux d'avoir pu accéder à cette formation plus que professionnalisante. Celle-ci m'a permis d'apprendre les notions de base et d'approfondir mes connaissances en matière de Logistique et de Qualité.

Un grand merci aux enseignants pour la transmission de leurs valeurs et de leurs savoir-faire.

Le plus grand atout de cette formation reste l'alternance, qui permet de constituer une solide expérience professionnelle mais aussi favorise la poursuite d'étude et permet une insertion professionnelle facilitée.»

Témoignage de Alec - promotion 2020-2022

«Je suis fier d'avoir pu suivre une formation qui m'a permis dans un premier temps d'évoluer en termes de compétences que ce soit en logistique mais aussi en organisation et informatique industrielle.

Malgré des moments plus durs, la direction ainsi que mes collègues m'ont toujours permis d'avancer dans la voie de la qualité.

Le BUT QLIO est très complet. Il m'a permis de me former d'une part à l'IUT mais aussi en entreprise. La formule en alternance est selon moi la meilleure façon d'apprendre.»

Contact

Mail : iutqlio@univ-lyon2.fr

Tel. 04 78 77 31 88





GEA

HSE

MLT

QLIO

SD

BUT SD (EX-STID)

2 PARCOURS DANS LES DOMAINES SUIVANTS :

- > Exploration et modélisation statistique
- > Visualisation, conception d'outils décisionnels

SCIENCE DES DONNÉES (STATISTIQUE ET INFORMATIQUE DÉCISIONNELLE)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le BUT Science des données (SD) développe les compétences essentielles pour la gestion informatique des données, leur traitement statistique et l'informatique décisionnelle.

Les diplômé.e.s sont compétent.e.s dans :

- > **Le management des données** : conception, création, mise à jour et administration d'une base de données.
- > **La démarche du statisticien.ne** : collecte et contrôle des données, extraction et présentation des informations pertinentes, choix et application des méthodes statistiques adaptées, analyse statistique et présentation des résultats.
- > **Le domaine de l'informatique décisionnelle** : mise en place et exploitation de systèmes d'information décisionnels (indicateurs, tableaux de bord, reporting, data mining...).

EXEMPLES DE MISSIONS EN ALTERNANCE

- > **Études socio-économiques** : mise en forme des données · réalisation de tableaux de bord et d'analyses statistiques · diffusion des résultats.
- > **Informatique décisionnelle** : conception, réalisation et automatisation de tableaux de bord · utilisation de logiciels d'informatique décisionnelle · support aux utilisateurs d'outils décisionnels · participation à l'architecture du système · développement d'applications décisionnelles.
- > **Qualité** : acquisition de données relatives à la qualité · création d'indicateurs/cartes de contrôle · analyse statistique des résultats.
- > **Gestion et pilotage d'activités** : création et mise à jour de bases de données · réalisation d'applications de gestion de l'activité · suivi clientèle · gestion des stocks · suivi tarifaire · édition/diffusion de tableaux de bord.
- > **Études marketing** : outils de suivi d'actions commerciales · participation à des études marketing · utilisation de techniques de cartographie · mise en œuvre d'applications de gestion de la relation clientèle.
- > **Études cliniques** : développement d'application sous SAS (ou autres outils appropriés) afin de gérer et de garantir l'intégrité des bases de données · mise en œuvre d'applications de contrôle.

CONTENU PÉDAGOGIQUE

- > **Modélisation et statistique** : Probabilités, statistique descriptive, statistique inférentielle, estimation, tests d'hypothèses, modèles linéaires, analyse de données, data mining, études statistiques, enquêtes, sondages.
- > **Connaissance de l'entreprise** : Économie, gestion, communication, anglais.
- > **Informatique décisionnelle** : Programmation, développement de logiciels, technologie web, bases de données, système d'information décisionnel, tableaux de bords, data visualisation.

COMPÉTENCES VISÉES

- > Interroger les bases de données à des fins décisionnelles.
- > Analyser statistiquement les données.
- > Valoriser une production dans un contexte professionnel.
- > Modéliser les données dans un cadre statistique.
- > Développer un outil décisionnel.

Volume horaire

2220 heures de formation
dont 40% projets encadrés



Public concerné [parcours ouverts à la formation initiale et continue]
 Baccalauréats (technologiques et généraux)
 Étudiant.e.s en réorientation
 Adultes en reprise d'études

Alternance :

1^{re} année : 7 semaines de stage en France ou 8 semaines à l'étranger
 2^e année et 3^e année : 100 % en Alternance (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation)

Rythme d'alternance :

2 semaines en entreprise - 2 semaines en formation

EXEMPLES DE MÉTIERS

Le BUT SD prépare à 4 grands types de fonctions :

- > **Assistant.e chargé.e d'études statistiques**, en charge de tout ou partie d'une étude ou d'une enquête.
- > **Développeur.euse décisionnel.le**, chargé-e de produire des tableaux de bords sous des outils informatiques décisionnels.
- > **Développeur.euse statistique**, chargé.e de la programmation sous un logiciel spécialisé.
- > **Gestionnaire de base de données**, en charge de l'extraction de données et de la qualité des bases de données.

Les diplômés SD travaillent au sein d'une équipe et en relation avec d'autres services de l'entreprise, dans des domaines aussi variés que **le marketing, la biostatistique, la socio-économie, l'informatique décisionnelle, la qualité, l'actuariat...**

MISE EN LUMIÈRE

Les Projets Encadrés

À chaque semestre les étudiant.e.s ont à réaliser un projet grandeur nature pour un commanditaire extérieur.

Enquête, étude statistique, développement web, conception d'application décisionnelle : des entreprises passent commande aux étudiant.e.s pour répondre à leurs besoins réels !

VOTRE AVENIR

Les entreprises ont besoin de connaître leur clientèle et leur concurrence, d'améliorer leur production, de prévoir leurs ventes... Face à ces attentes, il faut trouver de l'information, l'organiser, la comprendre et la traduire pour mieux expliquer les phénomènes et faciliter les prises de décision. Pour cela, les techniciens SD utilisent des techniques statistiques et des outils informatiques spécialisés.

Le BUT, qui confère une **employabilité immédiate** grâce à l'acquisition de compétences métier reconnues, favorise ainsi une **insertion professionnelle réussie** tout en laissant la possibilité de poursuivre ses études.

PRIX STID BEELYS CONCOURS CRÉATION

Le Grand Prix du concours Campus Création 2019, BEELYS - Université de Lyon, a été remporté par un projet porté par un groupe d'étudiants incluant des étudiants de l'IUT Lumière Lyon 2. En effet, Alexandre Carret et Gabriel Duval, étudiants en STID deuxième année, se sont associés à des étudiants de l'Université Lyon 1 - Institut des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques, de La Martinière Diderot, et de l'ITECH, afin de proposer le projet WITH U, avec pour concept un **pansement post opératoire préventif capable de prévenir d'une infection par un signal coloré.**

BUT SCIENCE DES DONNÉES (EX-STID)

Contact

Mail : iutstid@univ-lyon2.fr
 Tel. 04 78 77 31 44







BAC + 3

LES LICENCES

PROFESSIONNELLES

LICENCE PRO.

GOMFI-R



ASSURANCE, BANQUE, FINANCE : SUPPORTS OPÉRATIONNELS

Parcours Gestion des Opérations de Marchés Financiers et de Réseau

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des gestionnaires Back Office bancaire et financier qui auront pour missions :

- > Le traitement et l'enregistrement des opérations conclues par le Front Office (agence ou trader).
- > L'encadrement d'équipes.

Sur le Back Office bancaire :

- La gestion et le suivi des dossiers de crédit (marchés des particuliers et des entreprises).
- La mise en place de crédits documentaires import/export.
- La comptabilisation des opérations dans les comptes clients.

Sur le post-Marché :

- Le traitement administratif et comptable des transactions conclues sur les marchés financiers.
- Le dénouement des opérations négociées sur les marchés par les particuliers ou les professionnels.
- Le règlement/livraison des titres auprès des contreparties.
- Le suivi des opérations sur titres (émission, remboursement, paiement des revenus).

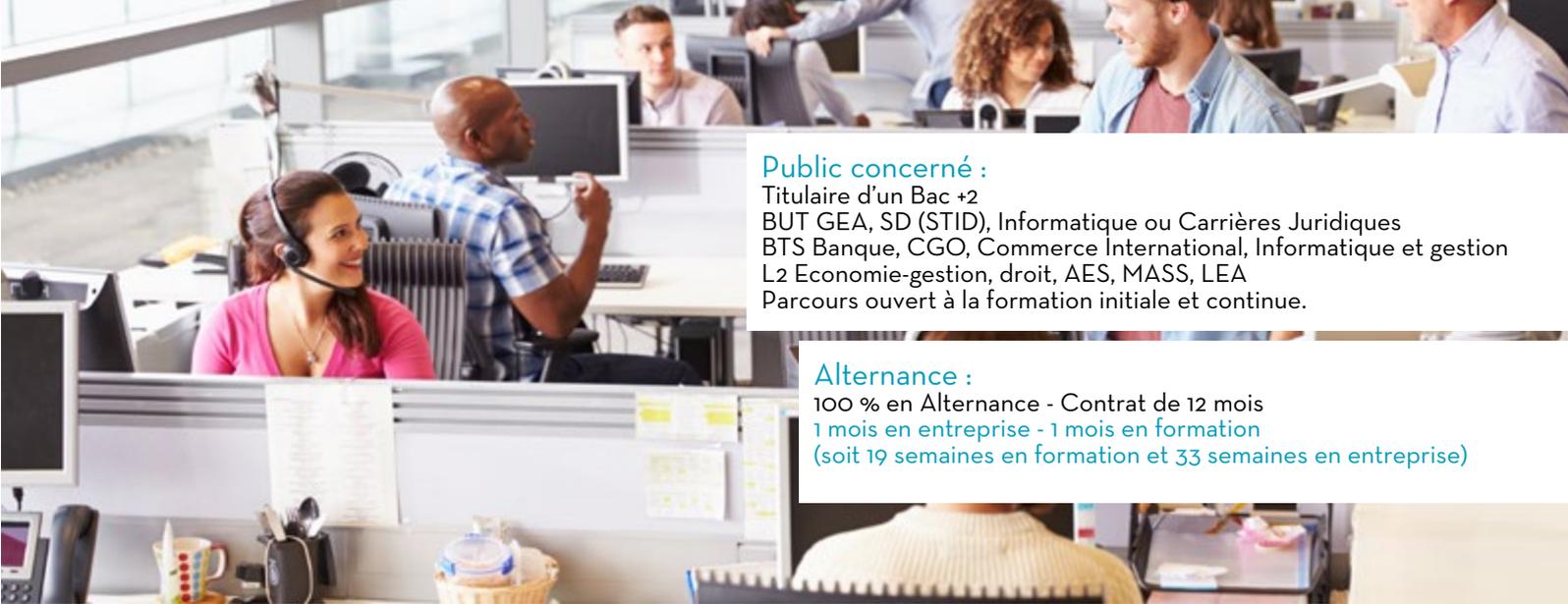
EXEMPLES DE MISSIONS EN ALTERNANCE

- > Assurer la complétude, la rédaction des actes, la mise en place des dossiers de crédits aux particuliers et aux entreprises
- > Contribuer à sécuriser les traitements et les procédures
- > Participer à l'élaboration d'un reporting de risque
- > Traitement des crédits documentaires import et export
- > Contrôler et gérer des opérations financières et bancaires
- > Comptabiliser les opérations financières et bancaires
- > Saisir, valider et suivre des transactions sur titres
- > Contrôler, saisir et dénouer des ordres
- > Assurer la gestion des règlements sur les produits dérivés
- > Analyser les écarts

CONTENU PÉDAGOGIQUE

- > Connaissance des instruments financiers et des marchés
- > Institutions et mécanismes financiers
- > Théorie financière
- > Financement aux entreprises et aux particuliers
- > Organisation et systèmes d'information des Back-Offices
- > Conduite et gestion de projets
- > Outils informatiques
- > Communication professionnelle
- > Logistique des post-marchés européens et étrangers
- > Comptabilité des opérations bancaires et de marchés
- > Réglementation bancaire
- > Produits et services liés aux comptes bancaires
- > Gestion des risques
- > Économie
- > Garantie et assurance
- > Anglais professionnel
- > Projets tutorés

Volume horaire
550 heures de formation



Public concerné :

Titulaire d'un Bac +2
BUT GEA, SD (STID), Informatique ou Carrières Juridiques
BTS Banque, CGO, Commerce International, Informatique et gestion
L2 Economie-gestion, droit, AES, MASS, LEA
Parcours ouvert à la formation initiale et continue.

Alternance :

100 % en Alternance - Contrat de 12 mois
1 mois en entreprise - 1 mois en formation
(soit 19 semaines en formation et 33 semaines en entreprise)

EXEMPLES DE MÉTIERS

Gestionnaire Back Office traitant de(s) :

- > Comptabilité OPCVM
- > Crédits à l'innovation
- > Crédits aux particuliers et professionnels
- > Crédits documentaires
- > Dérivés de taux
- > Gestion des risques opérationnels
- > Gestion de trésorerie
- > Moyens de paiement
- > Traitement des Opérations sur Titres

VOYAGES PÉDAGOGIQUES

Chaque année, dans le cadre des projets tutorés, **un groupe d'étudiants est en charge de l'organisation du voyage pédagogique** sur 3 jours.

Destinations précédentes : Milan, Lisbonne, Luxembourg, Francfort, Paris, Bruxelles...

L'occasion de visiter des **places financières** et d'être accueilli par des établissements bancaires (BCE, Banque de France, BEI...), des autorités de tutelle (AMF, Ministères de l'Economie et des Finances...), des associations financières (Business France, AIBE...) des bourses de valeurs, des musées de la monnaie, des services économiques des ambassades, consuls, ...

Un enrichissement personnel et professionnel exceptionnel.

VOTRE AVENIR

Cette licence est destinée à un public souhaitant se professionnaliser pour une insertion professionnelle à bac+3.

Au poste de gestionnaire back-office, vous serez chargé-e du bon déroulement administratif et comptable des opérations bancaires et financières initiées par le front-office, en mettant en œuvre des solutions dans les meilleures conditions de sécurité, de qualité de service et à moindre coût.

La licence GOMFI-R a pour objectif de former des acteurs capables, à terme, d'**encadrer des équipes au service de clients internes et externes dans le respect de la gestion des risques propres à ces métiers.**



Contact

Mail : iutgomfi-r@univ-lyon2.fr
Tel. 04 78 77 31 91





LICENCE PRO.

LG



LOGISTIQUE ET PILOTAGE DES FLUX

Parcours Logistique Globale

Cette formation s'effectue sur un parcours unique bilingue anglais-français et permet aux étudiants d'acquérir une double compétence dans le management de la supply chain.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

La licence Logistique Globale forme deux types de professionnel·le·s :

- > **Pilote des opérations de la chaîne logistique** (approvisionnement, production, gestion d'entrepôt, transport, distribution) dans un contexte national et international.
- > **Expert·e d'une fonction support intégrant l'approche logistique globale**, ajoutant cette nouvelle compétence à leur spécialité initiale en marketing, commerce, systèmes d'informations, gestion, traitement de données...

EXEMPLES DE MISSIONS EN ALTERNANCE

- > Piloter des opérations de la chaîne logistique
- > Assurer la gestion opérationnelle des approvisionnements
- > Organiser et planifier la circulation des matières premières et des produits
- > Améliorer les procédures de stockage et d'inventaire
- > Organiser l'action des équipes et planifier leur travail
- > Quantifier les approvisionnements
- > Négocier les délais et les quantités
- > Établir les nomenclatures de référence et constituer des bases de données

CONTENU PÉDAGOGIQUE

- > Organisation et gestion des processus logistiques
- > Gestion de projet
- > Ingénierie des processus et gestion de la qualité
- > Gestion de la relation client et prévision de la demande
- > Pilotage de la chaîne logistique et systèmes d'information
- > Communication
- > Pilotage opérationnel de la chaîne logistique
- > Mesures des performances
- > Logistique et fonction d'achats
- > Planification de la logistique globale
- > Transports internationaux

Volume horaire
510 heures de formation

SUPPLY CHAIN

Public concerné :

Titulaire d'un Bac +2 dans des domaines variés : gestion, commerce, transport, logistique, langue, génie mécanique.
Parcours ouvert à la formation initiale et continue, VAE et VAPP.

Alternance :

100 % en Alternance - Contrat de 12 mois
16 semaines en formation et 36 semaines en entreprise

EXEMPLES DE MÉTIERS

- > Acheteur.euse
- > Approvisionneur.euse
- > Chargé.e de projet en logistique
- > Coordinateur.rice client
- > Gestionnaire de plateforme de distribution
- > Gestionnaire administration des ventes
- > Logisticien.ne de distribution
- > Logisticien.ne de production
- > Planificateur.rice
- > Responsable transports

VOTRE AVENIR

En mettant l'approche internationale au coeur de ce programme cette licence **forme des acteur.rice.s opérationel.le.s bilingues, capables de maîtriser les enjeux commerciaux et stratégiques liés à la Supply Chain dans sa globalité (transports, logistique, douane, SI, ...)**. À ces postes de management intermédiaire, les diplômés de cette licence professionnelle **travailleront à l'amélioration continue des flux** grâce aux systèmes d'information et aux indicateurs de performance et seront capables de s'inscrire dans les relations de collaboration multiculturelle.

Cette licence est destinée à un public souhaitant se professionnaliser par une insertion professionnelle immédiate. Ils seront placés en relation privilégiée avec les différentes fonctions de l'entreprise, mais également avec ses divers interlocuteur.rice.s externes : fournisseur.euse.s, prestataires, client.e.s et mettront en œuvre « l'orientation client » des processus logistiques. Ils apporteront de la valeur ajoutée dans le processus d'amélioration continue en étant force de proposition.

LA FORMATION CONTINUE / VAE

Chaque année, la licence professionnelle Logistique Globale accueille des salariés, des demandeurs d'emploi et des personnes en reconversion professionnelle qui souhaitent progresser dans leur parcours professionnel ou acquérir de nouvelles compétences en logistique.

Depuis 5 ans, **15% de la promotion annuelle est composée de stagiaires de la formation continue**, intégrés à la promotion d'étudiant.e.s en alternance.

Depuis 5 ans, **14 salariés ont également validé la licence professionnelle Logistique Globale par le biais de la VAE** (Validation des Acquis de l'Expérience).

Contact

Mail : iutloglob@univ-lyon2.fr
Tel. 04 78 77 44 61





BAC + 5

LE MASTER





MASTER

ENERGIE

CO-ACCREDITÉ

Université Lumière Lyon 2 - Université Claude Bernard Lyon 1

M1 ET M2 EN ALTERNANCE

3 PARCOURS POSSIBLES EN M2 :

- > Contrôle et supervision de la production industrielle et de la délivrance/production d'énergie
- > Les Systèmes d'Information pour les Systèmes de Production et l'Industrie du Futur
- > Advanced Manufacturing and Monitoring of Energy Delivery (Parcours international)

OBJECTIFS

DE LA FORMATION

L'objectif de cette formation est de former à un niveau ingénieur des auditeurs qui s'orientent de façon croissante dans des postes de pilotage et de management au sein des industries du secteur de l'ingénierie avec une connaissance en développement durable. Ce Master permet aux étudiants d'être préparés aux métiers qui accompagnent la transformation numérique de l'outil de production industrielle et des services liés au secteur de l'énergie pour un développement durable.

Au-delà de compétences académiques très pointues et classiques du génie industriel, l'efficacité des processus nécessite une approche globale, systémique, des dispositifs. Ceci est assuré par des personnes ayant des compétences transversales dans un spectre large du domaine de l'ingénierie, une connaissance des nouvelles technologies et de l'accompagnement à la transition numérique. Les enseignements couvriront à la fois les connaissances scientifiques théoriques et pratiques ainsi que le cadre normatif. Cette formation se déroule sur deux années M1 et M2 ouvertes en alternance.

Depuis, la rentrée 2022 le master est porté conjointement par l'Université Lyon 1 et l'Université Lumière Lyon 2. Cette nouvelle collaboration permettra d'apporter à nos étudiants des compétences du Génie Industriel issues de l'activité Recherche du laboratoire DISP (Décision et Information pour les Systèmes de Production).



COMPÉTENCES VISÉES

- > Aptitude à mobiliser les ressources nécessaire dans une approche système.
- > Développer sa connaissance et sa compréhension d'un champ scientifique et technique de spécialité à travers la gestion d'un projet.
- > Maîtrise des méthodes et des outils de l'ingénieur.

Volume horaire

1000 heures de formation
320 heures en anglais



Public concerné :

Titulaire d'un Bac +3 dans des domaines variés : Licences technologiques (DUT+LP, BTS+LP...), Licences Scientifiques (L3 informatique, mécanique, génie industriel...)

Alternance :

2 parcours 100 % en Alternance - Contrat de 24 mois
4 semaines en entreprise - 4 semaines en formation
(soit 14 semaines en formation et 38 semaines en entreprise)

CONTENU PÉDAGOGIQUE

- > Supervision et gestion de production industrielle
- > Supervision et Régulation des systèmes industriels
- > Intelligence artificielle
- > Nouvelles technologies
- > Industrie 4.0
- > Energie nouvelle
- > Sécurité électrique
- > Cyber sécurité
- > Veille technologique
- > Management
- > Communication
- > Anglais

VOTRE AVENIR

Les trois parcours propres à cette nouvelle mention 'ENERGIE' ont pour but d'accompagner la transformation s'opérant dans les entreprises de production manufacturière grâce au développement des outils du numérique amenant aux concepts de l'industrie 4.0 et d'efficacité énergétique de la consommation d'énergie dans l'industrie et le bâti. En plus des débouchés dans le secteur des systèmes de production de biens, le domaine de l'organisation des services liés à la délivrance/production de l'énergie est aussi un secteur cible avec un fort potentiel de croissance en terme d'emploi. L'approche par l'alternance et l'utilisation d'outils technologiques industriels en travaux pratiques apporteront les compétences nécessaires en automation, supervision et maintenance dans les secteurs visés dans une approche systémique.

EXEMPLES DE MÉTIERS

- > Postes dans la fonction R&D ou service technique
- > Ingénieur d'études, ingénieur recherche et/ou développement
- > Chef de projet chargé d'opération ou ingénieur d'affaires
- > Ingénieur exploitation et maintenance
- > Chef de projet technique/fonctionnel/
- > Ingénieur Automatismes,
- > Consultant audit énergétique



Contact

Mail : iut@univ-lyon2.fr
Tel. 04 78 77 44 84

CONTACTS

INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE LUMIÈRE

Campus Porte des Alpes
160 Boulevard de l'Université
69676 BRON CEDEX

@ iutscolarite@univ-lyon2.fr

04 78 77 24 50

iut.univ-lyon2.fr

iutlumiere Lyon 2

IUTLumiereLyon2

IUT LUMIERE LYON 2

IUTLumiereLyon2

ACCÈS

EN VOITURE

La sortie de l'autoroute A43 (Porte des Alpes- Champ du Pont) est à 1 km du campus Porte des Alpes.

Vous venez de Grenoble, Chambéry (Autoroute A43) ou de la rocade Est (A46) : Sortir à Champs du Pont Porte des Alpes « Université Lyon 2 » et passez au-dessus de l'autoroute.

Vous venez d'ailleurs :

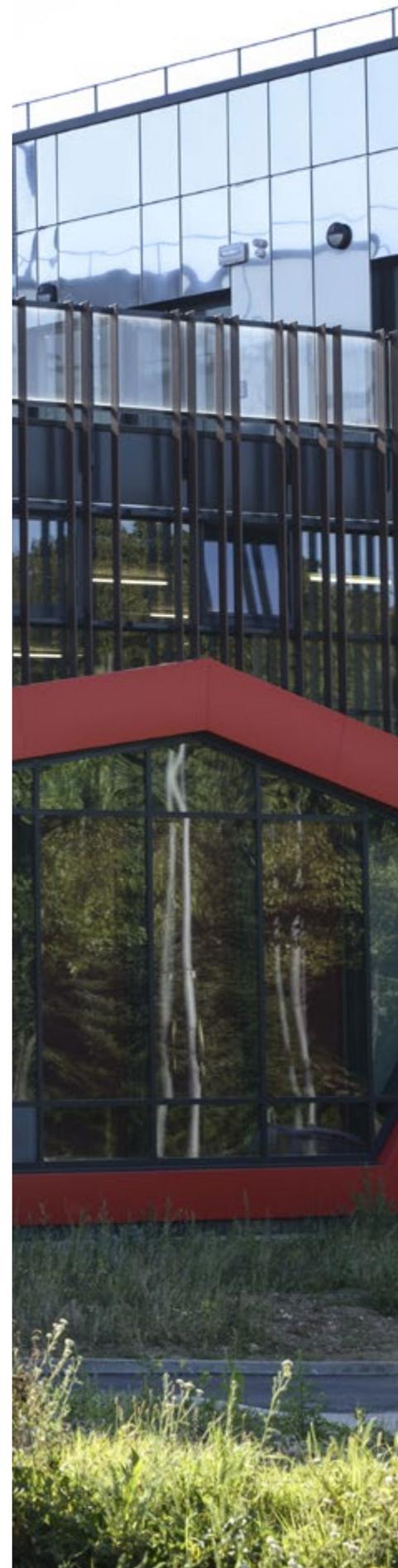
Rejoignez le périphérique (Sud-Est). Prendre l'A43, direction « Chambéry, Grenoble ». Sortir à « Porte des Alpes, Champs du Pont ». Prendre à droite.

EN TRANSPORTS EN COMMUN

- Arrêt de bus « Cimetière Communautaire » situé face à l'IUT Lumière :
- Bus n°26 : Bachut - Manissieux Pierre Blanche
- Bus n°52 : Vaulx-en-Velin La Grappinière - Parilly Université Hippodrome
- Bus n°93 : Hôpital Feyzin Vénissieux - Porte des Alpes
- Bus n° C17 : Charpennes - Porte des Alpes
- Bus C15 E : Mermoz Pinel - Parilly Université Hippodrome
- Arrêt de tram « Parilly Université Hippodrome » :
- Tramway T2 : Perrache - Saint Priest Bel Air

PARKING

Un parking est disponible à l'entrée de l'Université Lumière Lyon 2.





Institut Universitaire de Technologie Lumière Lyon 2

Campus Porte des Alpes

160 Boulevard de l'Université • 69676 BRON CEDEX

04 78 77 24 50 • iutscolarite@univ-lyon2.fr



iut.univ-lyon2.fr



@IUTLumiereLyon2



NOS PARTENAIRES

