

CHIM

CHIMIE

Ce diplôme forme aux métiers de la recherche, du développement de la production, de l'analyse et du contrôle dans les domaines de la chimie et des industries connexes

Tai

Un bac Général, de préférence avec une spécialité math ou un bac technologique STL, de préférence SPCL. Envie de travailler dans le monde de la chimie (industries chimiques, parfumerie, cosmétique, médicament, agro-alimentaire...).

Je recherche

Une formation en Chimie.

Une formation théorique et pratique qui soit professionnalisante.

Je souhaite

Travailler dans le domaine de la chimie ou continuer mes études avec un Bachelor en poche.

Transformer la matière pour fournir à l'homme les produits dont il a besoin et améliorer concrètement la vie des gens.



Thomas Perrier Ingénieur SAV en analyse de gaz chez Chemlys

L'IUT Lyon 1 m'a fourni un cadre studieux et agréable pour acquérir les compétences nécessaires pour réaliser les différentes missions qui m'ont été proposées dans l'industrie chimique. Pour compléter ma formation après 7 ans en laboratoire R&D, j'ai effectué un master en 2018/2020. L'équipe pédagogique est entièrement concentrée sur l'intégration des étudiants dans le monde du travail. Cet état d'esprit et ce dynamisme m'a donné l'envie à mon tour de transmettre mes connaissances.

Quentin Guillot **Technicien laboratoire contrôle**

qualité chez Gattefossé

Je travaille actuellement au laboratoire contrôle qualité de Gattefosse, société fabricant des ingrédients pour les marchés pharmaceutique et cosmétique. Le laboratoire vérifie la conformité des matières premières ainsi que des produits finis. Je suis en lien permanent avec les services de la production (analyses en cours de fabrication), de R&D, d'assurance qualité et de la logistique. Je fais des dosages de la physico (visco densité...) de la chromatographie gaz et liquide et spectrométrie.

ÉTUDIANTS **ENBUT1**





STAGES

4 SEMAINES EN 1^E ANNÉE

8 À 10 SEMAINES

ET 16 SEMAINES

ALTERNANCE





Villeurbanne Doua 94 houlevard Niels Bohr

69622 Villeurbanne cedex Chef de département

Nicolas BERERD 04 72 69 20 82 iutdoua.chim@univ-lyon1.fr iut.univ-lyon1.fr/chim



DE LA CHIMIE











INSERTION À BAC+3

Tous les secteurs d'activités sont accessibles: laboratoires, ateliers de fabrication et services. Les principaux domaines d'activités sont : la chimie de base et chimie fine, l'industrie pharmaceutique, les matériaux polymères, plastiques, céramiques, la métallurgie, l'électronique, l'agro-alimentaire et l'environnement.

- Technicien de laboratoire
- Technicien chimiste
- · Technicien analytique
- · Assistant ingénieur
- Technicien en recherche et développement

POURSUITES D'ÉTUDES

- · Écoles d'ingénieurs
- Parcours universitaires (Master)
- Études à l'étranger

LES + **DELA FORMATION**

- Plus de 100 entreprises partenaires (55 ans de partenariat avec les industriels)
- Des départs à l'étranger en BUT 3 (Canada, Malaisie...)
- Travail à Bac+3 ou poursuite d'études en Master ou écoles d'ingénieur
- Un accompagnement personnalisé

Programme

BUT1

Tronc commun pour développer 6 grandes compétences :

- Analyser les échantillons
- Synthétiser des molécules
- Élaborer des matériaux et/ou des produits formulés
- Produire des composés intermédiaires et des produits finis
- Participer à la gestion d'un laboratoire ou d'un atelier
- Contrôler les aspects HSE

BUT 2 ET 3

Spécialisation dans un des 4parcours :

- · Analyse, contrôle-qualité, environnement
- Synthèse
- Matériaux et produits formulés
- · Chimie industrielle

OPÉRATIONS PORTES OUVERTES 2025 & JOURNÉES DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

IUT.UNIV-LYON1.FR/PORTESOUVERTES

IUT.UNIV-LYON1.FR

BOURG-EN -BRESSE

71 rue Peter Fink 01000 Bourg-en-Bresse Bus 8 : arrêt ALIMENTEC Contact : 04 74 45 50 50

MERCREDI 29 JANVIER 2025 DE 13H30 À 17H30

SAMEDI 01 FÉVRIER 2025 DE 9H00 À 15H00

SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

GÉNIE BIOLOGIQUE (GB)
GESTION DES ENTREPRISESET
DES ADMINISTRATIONS (GEA)
INFORMATIQUE (INFO)

MÉTIERS DE LA TRANSITION ET DE L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUES (MT2E)

VILLEURBANNE DOUA

1 rue de la Technologie 69100 Villeurbanne

Tram T1 : arrêt Feyssine-IUT Contact : 04 72 69 20 13

MERCREDI 29 JANVIER 2025 DE 9H00 À 17H00 JEUDI 30 JANVIER 2025 DE 9H00 À 17H00

SAMEDI 15 FEVRIER 2025 DE 9H00 À 12H00

SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

CHIMIE

GÉNIE BIOLOGIQUE (GB)
GÉNIE CHIMIQUE - GÉNIE DES PROCÉDÉS (GC-GP)

GÉNIE CIVIL - CONSTRUCTION DURABLE (GCCD)

GENIE CIVIL - CONSTRUCTION DURABLE (GCC

GESTION DES ENTREPRISES ET DES ADMINISTRATIONS (GEA)

INFORMATIQUE (INFO)

VILLEURBANNE GRATTE-CIEL

17 rue de France 69100 Villeurbanne

Métro ligne A : arrêt Flachet Contact : 04 72 65 53 53

MERCREDI 29 JANVIER 2025 DE 9H00 À 17H00 JEUDI 30 JANVIER 2025 DE 9H00 À 17H00

SAMEDI 15 FEVRIER 2025 DE 9H00 À 12H00

SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

GÉNIE ÉLECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE (GEII)

GÉNIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE (GIM)
GÉNIE MÉCANIQUE ET PRODUCTIQUE (GMP)

TECHNIOUES DE COMMERCIALISATION (TC)

TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION ORIENTATION SYSTÈMES INDUSTRIELS (TC-SI)

