

LICENCES PROFESSIONNELLES

IUT LYON 1 _ L'EXCELLENCE TECHNOLOGIQUE IUT.UNIV-LYON1.FR

20
23





LICENCE PROFESSIONNELLE TA TECHNIQUES ANALYTIQUES

CE DIPLÔME FORME DES PROFESSIONNELS SPÉCIALISÉS DANS LA PRÉPARATION, LA MISE EN ŒUVRE ET LA VALIDATION DE MÉTHODES ANALYTIQUES

PUBLICS CONCERNÉS

- EFFECTIF 60 ALTERNANTS
- PRÉ-REQUIS BAC +2



→ STATUT :

CONTRAT D'APPRENTISSAGE OU CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, PLAN DE DÉVELOPPEMENT DES COMPÉTENCES, PROJET DE TRANSITION PROFESSIONNELLE (EX-CIF), VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE.

STATISTIQUES JUIN 2021 DIPLÔMÉS 2019

TAUX DE RETOUR DE 69%
42 RÉPONDANTS



Département Chimie
94 boulevard Niels Bohr
69622 Villeurbanne cedex

Responsables pédagogiques :
M. Stéphane DUMAS & Mme Evelyne LAURENT
Tel : 04 72 69 20 85
Mail : iut.lp.ta@univ-lyon1.fr

Service Formations Alternances,
Relations Entreprises :
Tel : 04 72 69 20 11
Mail : iut.fare@univ-lyon1.fr

OBJECTIFS DU DIPLÔME

Former des professionnels aux méthodes analytiques, capables de comprendre les implications d'une méthode analytique, de mettre en œuvre des techniques d'analyses de contrôles chimiques et physico-chimiques, et de dialoguer avec les services de production et d'accréditation. Les diplômés sont également capables de proposer les solutions techniques en vue de l'amélioration de l'analyse (en terme de préparation d'échantillon, de validation de méthodes, de qualité, de sécurité, d'impact environnemental) et de s'intégrer dans un milieu professionnel évolutif, au plan technique, réglementaire et humain.

CONTENU DE LA FORMATION

- ↗ Connaître, savoir et choisir les méthodes analytiques pertinentes : méthodes chromatographiques, méthodes spectroscopiques, méthodes électrochimiques et thermiques d'analyse ;
- ↗ Procédures, préparation d'échantillons et extractions, validation de méthodes, métrologie, assurance qualité ;
- ↗ Comprendre, analyser et communiquer dans l'environnement professionnel : organisation du travail et management de la qualité management, communication, sécurité et environnement ;
- ↗ Alternance en entreprise et projet tutoré.

INSERTION PROFESSIONNELLE

Tous les domaines d'activités de la chimie sont possibles, en particulier les secteurs des parfums et arômes, de la pharmacie, de la parapharmacie et des produits vétérinaires, de la cosmétique, de l'agroalimentaire, de l'environnement et des matériaux, en tant que :

- ↗ Responsable d'équipe,
- ↗ Responsable de projet dans les métiers de l'analyse et du contrôle,
- ↗ Responsable Recherche & Développement.

ORGANISATION DE LA FORMATION

- ↗ Durée de la formation : 1 an en alternance ;
- ↗ Formation de base : Cours - TD - TP - Études de cas - Projets ;
- ↗ Rythme de formation : 35 semaines en entreprise.

PARTENARIAT

Cette formation s'effectue en partenariat avec





IUT.UNIV-LYON1.FR

**SITE
BOURG-EN-
BRESSE**

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

**SITE
VILLEURBANNE
DOUA**

1 rue de la Technologie
69100 Villeurbanne
Tram T1 : arrêt Feysine-IUT
Contact : 04 72 69 20 13

**SITE
VILLEURBANNE
GRATTE-CIEL**

17 rue de France
69100 Villeurbanne
Métro ligne A : arrêt Flachat
Contact : 04 72 65 53 53

MERCREDI 25 JANVIER 2023 DE 13H30 À 17H30

SAMEDI 28 JANVIER 2023 DE 9H00 À 15H00

SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

GÉNIE BIOLOGIQUE (GB)
GESTION DES ENTREPRISES ET
DES ADMINISTRATIONS (GEA)
INFORMATIQUE (INFO)
MÉTIERS DE LA TRANSITION
ET DE L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUES
(MT2E)

MERCREDI 25 JANVIER 2023 DE 9H00 À 17H00

JEUDI 26 JANVIER 2023 DE 9H00 À 17H00

SAMEDI 4 MARS 2023 DE 9H00 À 12H00

SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

CHIMIE
GÉNIE BIOLOGIQUE (GB)
GÉNIE CHIMIQUE - GÉNIE DES PROCÉDÉS
(GC-GP)
GÉNIE CIVIL - CONSTRUCTION DURABLE
(GCCD)
GESTION DES ENTREPRISES ET DES
ADMINISTRATIONS (GEA)
INFORMATIQUE (INFO)

MERCREDI 25 JANVIER 2023 DE 9H00 À 17H00

JEUDI 26 JANVIER 2023 DE 9H00 À 17H00

SAMEDI 4 MARS 2023 DE 9H00 À 12H00

SPÉCIALITÉS PRÉSENTÉES

GÉNIE ÉLECTRIQUE ET INFORMATIQUE
INDUSTRIELLE (GEII)
GÉNIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE (GIM)
GÉNIE MÉCANIQUE ET PRODUCTIVE
(GMP)
TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION (TC)
TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION
ORIENTATION SYSTÈMES INDUSTRIELS
(TC-SI)

**OPÉRATIONS PORTES OUVERTES 2023
& JOURNÉES DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR**

IUT.UNIV-LYON1.FR/PORTESOUVERTES

- facebook.com/IUTLyon1
- instagram.com/iutlyon1
- twitter.com/iutlyon1
- youtube.com/user/IUTLYON1
- linkedin.com/school/iut-lyon-1