

LICENCES PROFESSIONNELLES

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

20
19





LICENCE PROFESSIONNELLE ^{CCIP} CHIMIE ET CONDUITE DES INSTALLATIONS DE PRODUCTION

CE DIPLÔME FORME DES PROFESSIONNEL·LE·S DANS LE MANAGEMENT DES INSTALLATIONS DE PRODUCTION DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE ET PARA-CHIMIQUE

PUBLICS CONCERNÉS

- EFFECTIF 12 ALTERNANT·E·S
- PRÉ-REQUIS BAC +2

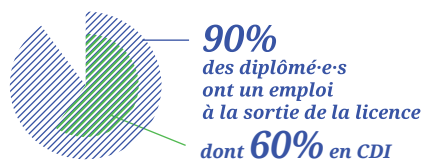


→ STATUT :

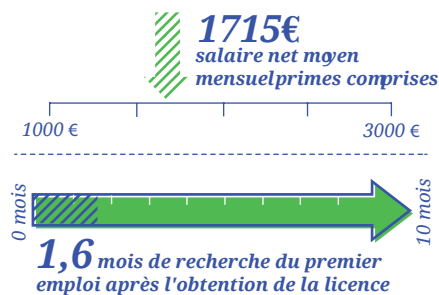
CONTRAT D'APPRENTISSAGE OU CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, PLAN DE FORMATION, CONGÉ INDIVIDUEL DE FORMATION (CIF), VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE.

STATISTIQUES JUIN 2018 DIPLÔMÉ·E·S 2015

TAUX DE RETOUR DE 100%
10 RÉPONDANT·E·S



90% des élèves pensent que leur formation est un bon moyen d'accès à l'emploi



Département Chimie
94 blv Niels Bohr
69622 VILLEURBANNE
Responsable pédagogique :
M. POUHAUT
Tel : 04.72.69.20.79
Mail : iut.lp.ccip@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 professionnel·le·s de l'industrie chimique et para-chimique capables d'intervenir en production, développement de procédés, qualité et sûreté des installations.

Les diplômé·e·s sont également formé·e·s pour assurer le management des installations de production dans tous les domaines d'activités de la chimie : chimie de base (pétrochimie, grands intermédiaires), chimie fine (pharmacie, etc.), environnement, etc.

CONTENU DE LA FORMATION

- Conduire une installation chimique :
génie des procédés (distillation / extraction liquide- liquide / absorption) ; techniques d'industrialisation (choix des opérations unitaires / extrapolation) ; contrôle et analyse des procédés (régulation / échantillonnage / capteurs et acquisition de données) ;
- Connaître, savoir et choisir les méthodes analytiques pertinentes : mathématiques appliquées, méthode d'analyse spectrales et d'analyse électrochimiques industrielles, stratégies analytiques dans les procédés industriels, analyse en ligne (échantillonnage, chromatographies en phase liquide et gazeuse, techniques de mesures spécifiques) ;
- Comprendre, analyser et communiquer dans l'environnement professionnel : management qualité (normes, procédures de certification et d'audit, analyses des risques, développement durable), sûreté des installations et des procédés (réglementation des installations classées, élaboration d'une analyse de risque, hygiène industrielle) ;
- Connaissance de l'entreprise : structures de l'entreprise, éléments de gestion, communication, gestion des équipes de travail ;
- Alternance et projet tuteuré.

INSERTION PROFESSIONNELLE

Les diplômé·e·s évoluent dans les secteurs de l'exploitation industrielle, les bureaux d'études et la R&D :

- Responsable d'atelier,
- Responsable de fabrication,
- Responsable de projet.

ORGANISATION DE LA FORMATION

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

PARTENARIAT

Cette formation s'effectue en partenariat avec





IUT.UNIV-LYON1.FR

**SITE
BOURG-EN-
BRESSE**

71 rue Peter Fink
01000 Bourg-en-Bresse

**SITE
VILLEURBANNE
DOUA**

1, rue de la Technologie
69622 Villeurbanne Cedex

**SITE
VILLEURBANNE
GRATTE-CIEL**

17, rue France
69627 Villeurbanne Cedex