

UN ÉTUDIANT

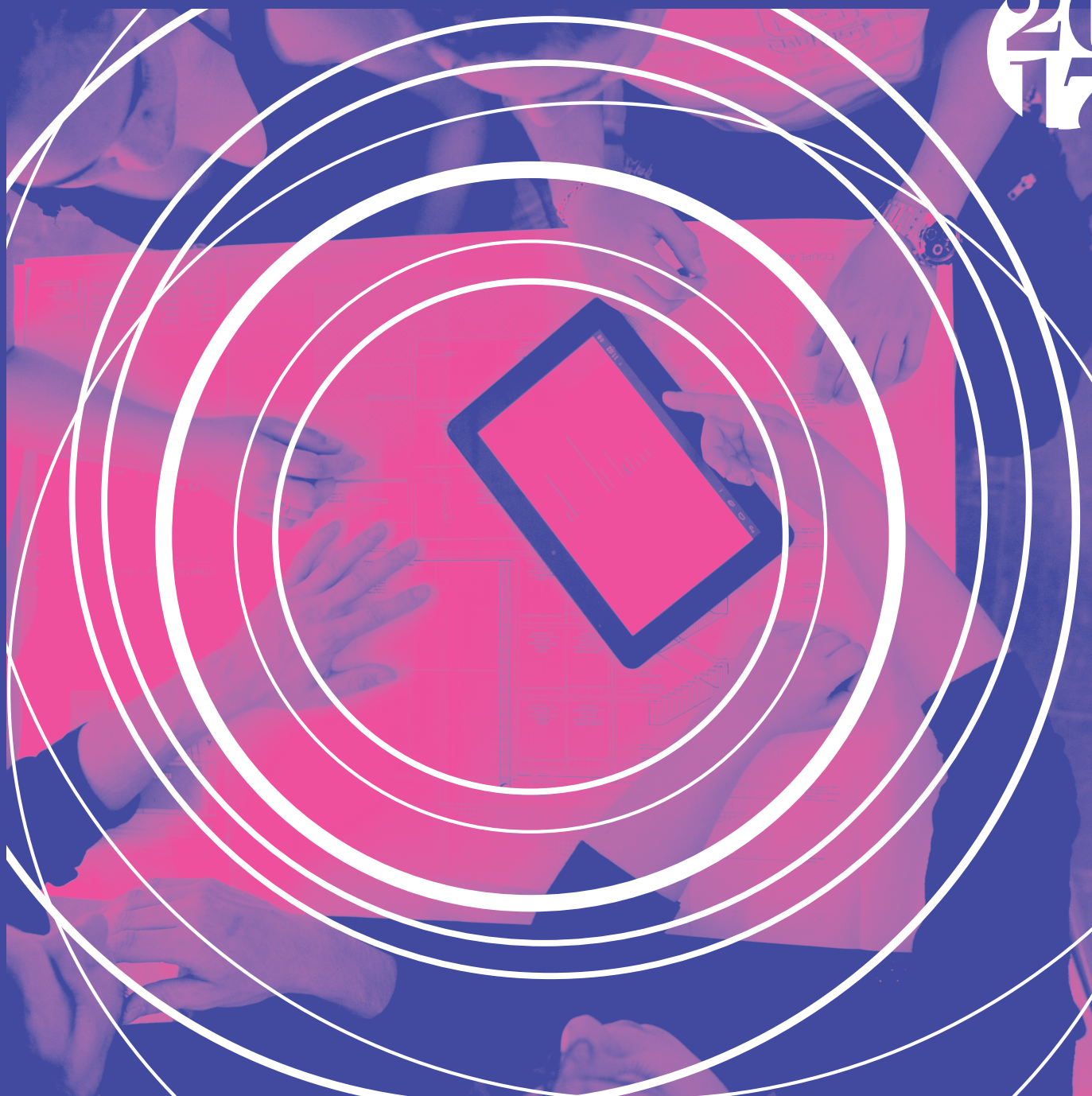
UN DIPLÔMÉ

UN EMPLOI

LICENCES PROFESSIONNELLES

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

2017





LICENCE PROFESSIONNELLE **MAERC** MESURES ET ANALYSES ENVIRONNEMENTALES DES RISQUES CHIMIQUES

CE DIPLÔME FORME DES PROFESSIONNELS SPÉCIALISTES DE LA MESURE DES RISQUES DANS LE SECTEUR CHIMIQUE.

PUBLICS CONCERNÉS

→ EFFECTIF 12 ÉTUDIANTS

→ PRÉ-REQUIS BAC +2



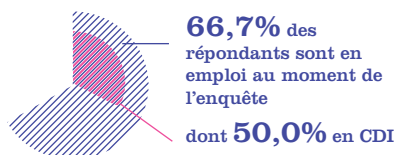
→ STATUT :

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

STATISTIQUES JUIN 2016, DIPLÔMÉS 2013

TAUX DE RETOUR DE 90%

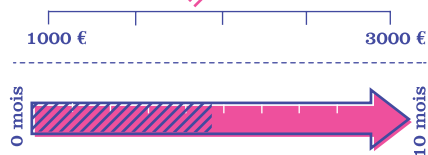
9 REPONDANTS



66,7% des répondants pensent que la formation est un bon moyen d'accès à l'emploi

1883€

salaire net moyen mensuel prime incluse



4,8 mois, en moyenne, de recherche du premier emploi après l'obtention de la licence

Département Chimie
94 blv Niels Bohr
69622 VILLEURBANNE
Responsable pédagogique :
M. RAPINEL
Tel : 04.72.69.20.79
Mail : iut.lp.maerc@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 capables de mettre en œuvre des dispositifs analytiques dans le secteur de l'environnement, de la toxicologie industrielle et d'amélioration de la répercussion du cycle de vie d'un produit chimique sur l'environnement.

CONTENU DE LA FORMATION

- UE 1 - Méthodes Analytiques : Enseignement théorique et pratique des différentes méthodes analytiques que l'on retrouve dans l'industrie. Dans ce module sont abordés la théorie, l'appareillage et les derniers développements analytiques liés à la technique ;
- UE 2 - Analyse de l'impact environnemental Cycle de vie, étude du prélèvement et de l'analyse de différentes matrices environnementales, étude de l'exposition des salariés aux produits ;
- UE 3 - Assurance qualité : Principes de la Qualité, la notion d'Assurance de la Qualité, la démarche qualité, les pratiques et le principe du déroulement de l'audit des entreprises, donne une vue d'ensemble des normes en vigueur (Normes ISO 9001, ISO10012 et ISO 17025, Pharmacopée européenne, exigences REACH).;
- UE 4 - Environnement professionnel : Organisation du travail et management, travail sur les compétences et le CV, sur le marché de l'emploi, anglais pratique, travail sur l'outil informatique.
- UE 5 - Projets tuteurés;
- UE 6 - Alternance en entreprise.

INSERTION PROFESSIONNELLE

Tous les domaines d'activités de la chimie sont accessibles : chimie de base (pétrochimie, grands intermédiaires), chimie fine (pharmacie, etc.), environnement, mais aussi la parachimie et l'industrie nucléaire, en tant que technicien supérieur ou d'assistant ingénieur expert environnement, dans les laboratoires de Recherche et Développement, dans les laboratoires d'analyse physico-chimique et de toxicologie industrielle, dans les services environnement et sécurité, dans les bureaux d'études et dans les installations de dépollution de l'eau et de l'air.

ORGANISATION DE LA FORMATION

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

PARTENARIAT





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