

# CHIMIE ANALYTIQUE, CONTRÔLE, QUALITÉ, ENVIRONNEMENT

## GESTION ET TRAITEMENT DES POLLUTIONS ET DES DÉCHETS

LA LICENCE PROFESSIONNELLE CHACQUE VISE À FORMER DES COLLABORATEURS TECHNIQUES SPÉCIALISÉS DANS LE DOMAINE DU TRAITEMENT DES POLLUTIONS ET DES DÉCHETS AINSI QUÉ DANS LE DOMAINE DE LA MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE. ILS SERONT CAPABLES DE CONSEILLER ET D'ACCOMPAGNER LES ENTREPRISES DANS LEUR MANAGEMENT ENVIRONNEMENTAL DES POINTS DE VUE TECHNIQUE ET RÉGLEMENTAIRE.

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

ALTERNANCE

### PROGRAMME

450h

#### Formation initiale et continue : 16 semaines de stage

Projet tutoré : 120h - Alternance selon calendrier

La formation est composée de 7 unités d'enseignement réparties sur 2 semestres.

#### ANALYSES ET CONTRÔLES PHYSICO-CHIMIQUES, GÉNIE DES PROCÉDÉS

Techniques d'analyses physico-chimiques  
Génie des procédés  
Thermodynamique et cinétique chimique

#### CHIMIE ET TRAITEMENTS BIOLOGIQUES – GESTION ET TRAITEMENT DES DÉCHETS

Chimie générale  
Traitements biologiques  
Traitement des déchets

#### TRAITEMENT DES POLLUTIONS

Traitement des eaux  
Traitement de l'air  
Traitement des sols

#### QUALITÉ - ENVIRONNEMENT

Qualité  
Gestion de l'environnement  
Réglementation hygiène, sécurité, environnement, Développement durable - Eco-conception

#### OUTILS SCIENTIFIQUES ET OUTILS DE COMMUNICATION

Méthodologie scientifique  
Outils informatiques - Plans d'expérience  
Anglais  
Projet Professionnel Personnel (PPP)

### INSERTION PROFESSIONNELLE

#### Secteurs d'activité :

Production et distribution d'eau et d'énergie, Gestion des déchets, Dé-pollution - Industries chimiques, agroalimentaires, métallurgiques, et Papeteries...

#### Fonctions :

Technicien environnement et sécurité, Technicien de contrôle qualité analytique, Assistant responsable de la gestion des déchets, Adjoint d'exploitation (station d'épuration, centres de traitement, de stockage, de valorisation)  
Assistant expert dans un organisme de contrôle et prévention ; Code ROME les plus proches : H1303 - H1302 - H1303 - H1503

### ADMISSION

DUT  
BTS

Domaines : chimie, physico-chimie, biologie, génie chimique et des procédés, génie biologique, HSE, métiers de l'eau.

Le recrutement est ainsi assez généraliste, permettant une poursuite d'études directement professionnalisante à des diplômés de filières tertiaires de bac +2

- Salariés en activité, mutation professionnelle ou demandeur d'emploi
- VAE/VAP

### E-CANDIDAT

RECRUTEMENT  
SUR DOSSIER

À partir de février

Suivre la procédure sur [www.iut-rcc.fr](http://www.iut-rcc.fr)

Responsable : Hélène MARCENNE

CONTACT



Service Formation Continue et Alternance  
Département MP  
IUT de Reims-Châlons-Charleville  
Chemin des Rouliers CS 30012  
51687 Reims Cedex 2  
03 26 91 30 36 | [gestrapol@univ-reims.fr](mailto:gestrapol@univ-reims.fr)

### INTERVENANTS PROFESSIONNELS :

