



# Licence professionnelle Génie des procédés pour l'environnement - Parcours Gestion et exploitation des eaux

**Diplôme** Licence professionnelle

**Domaine d'étude** Sciences, Technologies, Santé

**Mention** Génie des procédés pour l'environnement

**Parcours** Gestion et exploitation des eaux

## TRAVAILLEZ DANS LE DOMAINE DE L'EAU EN BUREAU D'ÉTUDES, DANS UNE COLLECTIVITÉ OU POUR UNE SOCIÉTÉ FERMIÈRE

### Les points forts de la formation

- # Un métier d'avenir : la gestion de l'eau ;
- # Une maîtrise de la sécurité et des procédures qualité ;
- # Réalisation d'études dans le respect des normes environnementales ;
- # Techniques d'assainissement collectif, individuel et industriel ;
- # Élaboration d'un CV par compétences ;
- # 80% d'insertion pro 6 mois après la fin de la formation.

## Pour qui ?

### Public visé

J'ai...	Avec la LP GEE, je...
Envie de m'impliquer pour la protection de l'environnement ;	Me forme dans les domaines de la gestion de l'eau ;
Un intérêt pour les outils d'analyse et procédés pour l'exploitation et le traitement des eaux ;	Maitrise la législation et les techniques relatives au domaine de l'eau ;
Le souhait de travailler dans le respect des consignes de sécurité et des procédures qualité ;	Suis capable de gérer des stocks, des plannings, de prévoir un traitement adapté des eaux et des eaux usées ;
Le goût de la polyvalence, de l'autonomie dans le travail, du travail d'équipe...	

Un DUT Génie Biologique (Génie de l'Environnement), Chimie, GEII ; un BTS Métiers de l'Eau ou GeMEAU ; une L2 en Environnement, Biologie, Biochimie, Chimie.

Développe ma capacité à rédiger des notices techniques, à conduire une réunion ;

Suis apte à piloter et à paramétrer une chaîne de traitement des eaux usées ou de potabilisation de l'eau ;

Suis apte à dimensionner des ouvrages de régulation et de gestion des eaux pluviales

## Conditions d'admission

Candidature via [www.iut.univ-st-etienne.fr](http://www.iut.univ-st-etienne.fr)  
Pré-sélection sur dossier puis entretien

## Et après ?



### Débouchés

**Les entreprises** # SAUR, SUEZ, SNCF, VEOLIA, Bureau d'études, Collectivités territoriales et autres...

**Les métiers** # Technicien ordonnancement réseaux, Technicien exploitation, Technicien de laboratoire, Chargé de projet, Chargé d'étude, Technicien SPANC...

# Programme

---

Grands Domaines	Quelques Matières
SCIENCES HUMAINES	Communication ; Anglais ; Gestion de projet ; Droit et gestion ; Acteurs de l'environnement ; Outils d'aide à la décision
SCIENCES BIOLOGIQUES, CHIMIQUES ET GÉOLOGIQUES APPLIQUÉES AU TRAITEMENT DES EAUX	Chimie, microbiologie ; Traitement de l'eau ; Hydrogéologie ; Topographie ; Assainissement et milieu
GÉNIE DES PROCÉDÉS	Hydraulique ; Électricité ; Capteurs et automatisme ; Régulation, Réseaux et supervision
PROJET TUTORÉ ET PROFESSIONNEL	Application pratique en entreprise et gestion d'un projet

## Méthode pédagogique

---

- # Parc matériel et logiciel (Arcgis, QGis)
- # Accompagnement par livret électronique (Léa et CV compétences)
- # Salles de Pédagogie Innovante & Numérique