

# GEE

LICENCE  
PROFESSIONNELLE

GÉNIE DES PROCÉDÉS  
POUR L'ENVIRONNEMENT  
GESTION  
ET EXPLOITATION  
DES EAUX



## DEVENEZ GESTIONNAIRE D'EXPLOITATION

EN BUREAU D'ÉTUDES, COLLECTIVITÉ OU SOCIÉTÉ FERMIÈRE

80%  
D'INSERTION  
PRO

### 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.



J'ai

*Envie de m'impliquer pour la protection de l'environnement ;*

*Un intérêt pour les outils d'analyse et procédés pour l'exploitation et le traitement des eaux ;*

*Le souhait de travailler dans le respect des consignes de sécurité et des procédures qualité ;*

*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.*

Avec la LP GEE, je

*Me forme dans les domaines de la gestion de l'eau ;*

*Maîtrise la législation et les techniques relatives au domaine de l'eau ;*

*Suis capable de gérer des stocks, des plannings, de prévoir un traitement adapté des eaux et des eaux usées ;*

*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.*



## Débouchés & Métiers

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...



## Exemples de missions d'alternance

|          |                                      |  |
|----------|--------------------------------------|--|
| Valentin | Agence Régionale de Santé            | J'effectue le contrôle de la qualité des eaux destinées à la consommation humaine.   |
| Tommy    | SAUR                                 | Mon projet de l'année est une étude sur l'optimisation du fonctionnement de la file pluviale dans une station d'épuration des eaux usées (STEP). |
| Mouna    | SNCF (Réseaux)                       | Grâce à mon année d'alternance, je participe aux études hydrologiques, aux expertises et aux projets de recherche de l'équipe.                   |
| Corentin | Conseil Départemental Saône et Loire | Je dois mettre en place une auto-surveillance des systèmes d'assainissement.   |
| Rémi     | Bureau d'études                      | Ma mission consiste à effectuer des études de chantier et d'en faire le dimensionnement, le suivi et le contrôle.                                |



## 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 milieux                     |
| 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   |

### Moyens pédagogiques et/ou techniques innovants :

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

### RENSEIGNEMENTS, CANDIDATURES, INSCRIPTIONS

Département GBGE ; [iutgb@univ-st-etienne.fr](mailto:iutgb@univ-st-etienne.fr) ; 04.77.46.33.41

Service Formations et Entreprises ; [iutse-formation@univ-st-etienne.fr](mailto:iutse-formation@univ-st-etienne.fr) ; 04.77.46.33.21  
28, avenue Léon Jouhaux CS 92320 42023 Saint-Etienne

[www.iut.univ-st-etienne.fr](http://www.iut.univ-st-etienne.fr)



## LP GEE

### Comment postuler :

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

### Validation du diplôme :

Contrôle continu (IUT et entreprise) et rapport d'alternance + soutenance

### Équipe pédagogique :

Enseignants de l'IUT et intervenants professionnels (50% d'intervenants pro)

### Rythme d'alternance :

2 semaines IUT / 3 semaines entreprise

### Comment bénéficier de la formation :

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Congé de formation, période de professionnalisation (salariés)
- Demandeurs d'emploi (convention ou contrat de professionnalisation)
- Possibilité de Validation des Acquis de l'Expérience



UNIVERSITÉ  
JEAN MONNET  
SAINT-ÉTIENNE