



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

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.

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
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