



NIVEAU 6 / BAC+3

Licence Pro GASTE



*parcours

Génie de l'Assainissement et des Systèmes de Traitement de l'Eau

formation par alternance ou en formation continue

+ d'infos pour cette formation sur enilea.fr



Type de formation : alternance ou formation continue

Durée : 1 an (sept à Août)

Campus de formation : Mamirolle (25) & Sète (34)

Nb de semaines en entreprise : minimum 34

Obtention du diplôme : contrôle continu et mémoires avec soutenances

Une formation pour qui ?

- Titulaire au minimum d'un BAC +2 : BTS/ BTSA, licence, DUT, BUT,...) à dominante de sciences, technologie, automatisme, électrotechnique, informatique industrielle... ou diplômes européens ou internationaux des mêmes domaines équivalents au niveau L2
- Personnes dans le cadre d'un contrat de professionnalisation, de dispositif de formation professionnelle à destination des salariés (CPF Transition, ProA...) ou demandeurs d'emploi

Conditions d'admission :

- La sélection se fait sur dossier puis entretien de motivation
- Signature obligatoire d'un contrat d'apprentissage avec un employeur ou obtention d'un financement

Comment s'inscrire ?

Inscription auprès de l'Université de Sète (34)

www.ecandidat.umontpellier.fr et

ENILEA Mamirolle :

recrutement.mamirolle@educagri.fr

Date limite : consultez enilea.fr



Objectifs pédagogiques :

- Mettre en place une filière de traitement des eaux urbaines, industrielles ou agricoles
- S'adapter à tout système de traitement, le maîtriser et l'optimiser (eaux et boues)
- Élaborer une maintenance préventive et curative
- Réaliser des analyses (pH, TA, TAC, turbidité, COT, DBO, DCO, micro-polluants...)
- Maîtriser les concepts d'hydraulique, de dimensionnement des réseaux d'eaux et des logiciels professionnels de géomatique
- Connaitre le contexte réglementaire et les modes de gestion des services d'assainissement et de potabilisation

Métiers et débouchés :

- Cadre technique en conception des installations de traitement des eaux
- Responsable service de maintenance des systèmes de traitement ou transport de l'eau
- Cadre technique et conseil sur les réseaux d'eau potable ou usée ou sur l'assainissement
- Responsable d'une unité de traitement de l'eau, en production d'eau potable ou en traitement d'eau résiduaire urbaine ou industrielle...

Insertion et poursuite d'étude :

La licence pro GASTE prépare et favorise l'entrée dans le monde du travail par son côté très opérationnel.

ENILEA vous accompagne :

Le service recrutement d'ENILEA vous accompagne dans la recherche d'une entreprise.

Un référent handicap peut également être sollicité pour une étude de faisabilité de votre projet.



enilea.fr



Nos résultats promo 2025

100 % de réussite

*Licence professionnelle Génie des procédés pour l'environnement

ENILEA Ecole Nationale Innovation Laboratoires Eau Alimentation





NIVEAU 6 / BAC+3

Licence Pro GASTE



*parcours

Génie de l'Assainissement et des Systèmes de Traitement de l'Eau

Renseignements :

ENILEA Campus de **Mamirolle**
recrutement.mamirolle@educagri.fr
15 Grande rue
25620 Mamirolle
tel : 03 81 55 92 00

Comment s'organise la formation ?

- **600h de cours** sont partagées entre **ENILEA campus de Mamirolle de septembre à décembre**, et **l'Université de Sète (34) de janvier à mars**
- **34 semaines** s'effectuent **en entreprise** encadrées par le maître d'apprentissage ou le tuteur
- **Modalités pédagogiques** : le cursus se compose de cours, mises en situation professionnelle, dans les laboratoires hydrauliques et d'automatisme d'ENILEA campus de Mamirolle, dans les centres de ressources et de documentation et également de visites d'entreprises
- **modalité d'évaluation** : partiels en cours de formation (écrits, pratiques explicitées et oraux) et 2 mémoires écrits avec soutenances orales
- conduite d'un **projet tutoré en entreprise**

Cette licence professionnelle de l'Université de Montpellier est déployée en partenariat avec ENILEA



consultez
la fiche
RNCP



Détail de la formation :

- UE 0 Uniformisation des acquis
Mathématiques
Chimie
Les stations de traitement des eaux
- UE 1 Hydrotechnique
Géomatique et modélisation des ouvrages
Automatisme et télégestion
Electrotechnique
Consommation et production d'énergie
Les capteurs dans les usines et les réseaux d'eau
Génie Civil
- UE 2 Traitement et analyse des eaux
Filières de traitement classiques et innovants
Procédés séparatifs • Procédés biologiques
Chimie de l'eau • Dispositifs et techniques d'analyses
Conférences
Lumières et traitements des eaux
Les micropolluants
- UE 3 Communication - Réglementation et acteurs de l'eau • Anglais
- UE 4 Projet tuteuré
- UE 5 Stage ou activités en entreprise (34 semaines)

