

Licence professionnelle Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement

Parcours : Gestion et optimisation des systèmes de traitement de l'eau (GOSTE)

Responsable	Descriptions	Informations
Emilie CARRETIER (Directrice des études) emilie.carretier@univ-amu.fr	Type : Licence professionnelle Domaines : Sciences et Technologies	Droits d'inscription : 170 € Composante : IUT d'Aix-Marseille Université Nombre de crédits : 60

OBJECTIFS

Cette licence professionnelle, intégrée au BUT Génie Biologique, sera fermée à partir de la rentrée de septembre 2023. Pour postuler au BUT 2 ou 3, [cliquer ici](#).

Dans un secteur particulièrement porteur, l'objectif de cette formation est de former des professionnels ayant une solide connaissance des filières de traitements biologiques et physico-chimiques de l'eau ainsi qu'une bonne expérience de la maintenance des équipements et des compétences en électrotechnique et en automatisme. Les enseignements concernent aussi bien la production et la distribution d'eau potable, d'eau à usage spécifique pour l'industrie, le traitement des eaux récréatives, que la collecte et le traitement des eaux pluviales et des eaux usées. De nombreux enseignants de la formation sont des professionnels du secteur de l'eau qui apportent un éclairage professionnel et industriel aux enseignements.

Ce professionnel peut prétendre aux emplois suivants :

- Responsable d'une unité de traitement de l'eau (potable ou usée), Responsable de STEP
- Responsable de la maintenance des équipements de traitement, de distribution et de collecte
- Collaborateur technique pour la conception de systèmes de production d'eau potable et d'épuration

PUBLIC VISÉ

La sélection des candidats se fait sur dossier de titulaires de BAC+2 scientifique :

- DUT (GB, GEII, GCGP, Chimie, MP, HSE GTE,...) ,
- BTS (Electrotechnique, Métiers de l'eau, Gemeau, ...),
- L2 (Physique, Chimie, SPI, ...)
- ou niveau équivalent reconnu par la Commission de Validation des Acquis.

CONDITIONS D'ADMISSION

Rendez-vous dès fin février, sur le portail [e-candidat](#).

STRUCTURE ET ORGANISATION

La Licence professionnelle est organisée en approche par compétences. Elle accessible en par alternance (Contrat de professionnalisation ou Apprentissage), en VAE et en Formation continue. Le programme pédagogique est de 450 heures d'enseignement et 150 heures de projet tuteuré.

Pour la formation en alternance, le rythme est : 3 semaines en entreprise, 5 semaines à l'IUT (au total environ 18 semaines à l'IUT).

LISTE DES PARCOURS

- Parcours : Gestion et optimisation des systèmes de traitement de l'eau (GOSTE)

SITES D'ENSEIGNEMENT

- IUT, Digne

RÉGIMES D'INSCRIPTION

- Formation continue
- Formation en apprentissage
- Formation en contrat de professionnalisation
- Formation en alternance

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

A l'issue de cette Licence professionnelle, les diplômés seront compétents

pour :

- choisir puis dimensionner le cas échéant des procédés de traitement de l'eau adaptés pour potabiliser et/ou dépolluer
- intégrer, utiliser et assurer la maintenance des matériels de traitement, de contrôle et de régulation adaptés
- optimiser les performances des traitements de l'eau (qualité de l'eau et économie d'énergie)
- établir un diagnostic des installations de traitement, de distribution et de collecte
- proposer des solutions techniques d'amélioration
- situer les enjeux du traitement de l'eau dans le contexte réglementaire, économique et politique.

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Ce professionnel peut prétendre aux emplois suivants :

- Responsable d'une unité de traitement de l'eau (potable ou usée), Responsable de STEP
- Responsable de la maintenance des équipements de traitement, de distribution et de collecte
- Collaborateur technique pour la conception de systèmes de production d'eau potable et d'épuration

POURSUITES D'ÉTUDES

La Licence professionnelle est un diplôme d'insertion professionnelle directe ; des poursuites d'études peuvent être exceptionnellement envisagées (se renseigner auprès du responsable de la formation).

CONTACTS

Secrétariat pédagogique :

Jeffrey Briançon

mailto:jeffrey.briancon@univ-amu.fr

tél. : 04.13.55.15.04

19 boulevard Saint-Jean Chrysostome 04000 Digne-les-Bains

CODE RNCP : 30087

APOCODE

WPGPAC

M3C

WPGPAC -

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 12/01/2023