Mise à jour : 28.06.2022

Licence Professionnelle STS Protection de l'Environnement, spécialité Eau Mesures et procédés

NIVEAU DE CERTIFICATION VI

NIVEAU FRANÇAIS II

FAMILLE

Production

CODE-ROME

K2306 : Supervision d'exploitation éco-industrielle H1302 : Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels H1303 : Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel H1210 : Intervention technique en études, recherche et développement H1503 : Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

CODE NSF

343 Nettoyage, assainissement, protection de l'environnement 200 Technologies industrielles fondamentales 220 Spécialités pluritechnologiques des transformations

Présentation

L'objectif de la certification est de former le titutaire au métier de spécialiste de la mesure de l'eau. le titulaire de cette licence professionnelle définit et réalise les mesures nécessaires pour contrôler la qualité et la quantité des eaux nécessaires à une unité industrielle ou à l'alimentation en eau potable de communes. Il définit et assure également les mesures des eaux usées rejetées par les industries ou les collectivités. il conçoit, dimensionne et/ou gère des unités de production d'eau potable ou d'eau à usage industriel ou de traitement d'eaux usées. Responsable de la qualité de l'eau produite, il est amené à définir les procédures à mettre en oeuvre, en faisant effectuer quotidiennement au laboratoire des prélèvements adéquats, tout en modifiant les réglages des procédés en cas de besoin. Il assure aussi la maintenance des équipements, tout en veillant à la modernisation des installations et au respect des normes en vigueur pour la protection du milieu naturel.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de mettre en oeuvre des connaissance des traitements biologiques et physicochimiques des eaux et des boues ainsi que des compétences en techniques d'analyse et de mesure (échantillonnage, débitmétrie, analyses physico

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

- chimiques et microbiologiques).

Voie d’accès

- Formation Initiale
- Apprentissage
- Formation continue
- Contrat de professionnalisation
- VAE

Organismes certificateur

- Université Lorraine

Métiers cibles

PRODUCTION

- Superviseur(euse) d’équipe de fabrication

RÉGLEMENTAIRE / QHSSE

- Animateur(trice) Hygiène-Sécurité-Environnement (HSE)

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022