Mise à jour : 28.06.2022

Licence Professionnelle STS Protection de l'Environnement, spécialité Analyse et Gestion du traitement des eaux, des boues et des déchets

NIVEAU DE CERTIFICATION VI

NIVEAU FRANÇAIS II

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse Laboratoire

CODE-ROME

H1302 : Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels

CODE NSF

343 Nettoyage, assainissement, protection de l'environnement

Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à participer à l'organisation de la collecte, du transport, du traitement des boues et des déchets… A l'écoute des usagers, industriels ou particuliers, il propose des solutions afin de satisfaire les besoins en eaux des différentes populations. A partir des caractéristiques des milieux naturels, des relevés climatologiques, des spécificités géologiques des sols ou des caractéristiques hydrauliques d'un bassin versant, ils analysent les problèmes de stockage des déchets, d'aménagement hydraulique. Ils mettent en place et assurent la maintenance des filières de traitement des eaux usées.

Les compétences

Le titulaire de la certification suivra les cours suivants :

- Complément de compétences : Mathématique biologie physique chimie analyse fonctionnelle des systèmes automatisés mécanique des fluides hydrotechniques
- Tronc commun : Enseignement juridique et économique caractérisation des milieux naturels étude globale des procédés de traitement
- Spécialisation : Analyse structurelle et temporelle des systèmes eau : valorisation, recyclage boue : destination, valorisation, incinération déchets : valorisation, épandage, tri sélectif

Voie d'accès

✓ Formation Initiale

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

- Apprentissage
- Formation continue
- Contrat de professionnalisation
- VAE

Organismes certificateur

- Université Toulouse 3 Paul Sabatier

Métiers cibles

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Technicien(ne) d'analyse chimie / physicochimie

RÉGLEMENTAIRE / QHSSE

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

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022