Certifications

Mise à jour : 28.06.2022

DUT Génie biologique option Génie de l'environnement

NIVEAU DE CERTIFICATION V

NIVEAU FRANÇAIS III

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse Laboratoire

CODE-ROME

H1303 : Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel H1502 : Management et ingénierie qualité industrielle H1503 : Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle K2302 : Management et inspection en environnement urbain K2306 : Supervision d'exploitation éco-industrielle

CODE NSF

116g Chimie de l'eau et de l'environnement, chimie de la santé, 118g Biologie de l'eau et de l'environnement Biologie médicale, 343 Nettoyage, assainissement, protection de l'environnement

Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à remplir des missions de prévention, d'analyse et de traitement des pollutions (eaux de consommation et récréatives, eaux usées, déchets, sol, air) en milieu naturel, agricole, urbain ou industriel. Il définit et réalise des analyses et relevés, participe à la détermination de l'origine des pollutions et met en œuvre les techniques de traitement de ces pollutions. Il intervient comme éco

- conseiller pour prévenir ces pollutions.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Participer au suivi ou à l'exploitation d'une unité de production des eaux de consommation, récréatives et des eaux usées
- Intervenir dans l'étude et le traitement des pollutions atmosphériques
- Participer à la planification, la gestion de la collecte et du traitement des déchets
- Collaborer dans le suivi ou l'exploitation d'une unité de traitement de dépollution des sols
- Participer à la gestion des espaces naturels
- Analyser l'impact de pollutions sur des organismes ou des écosystèmes

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

- Participer à la gestion des ressources naturelles
- Rédiger et interpréter des documents professionnels (yc en anglais)
- Communiquer avec son environnement professionnel, interne et externe (yc en anglais)
- Travailler en équipe à l'élaboration d'un projet et le gérer, en respectant délais et contraintes économiques utiliser des outils collaboratifs et de gestion de projet
- Appliquer ou faire appliquer strictement les règles d'hygiène et de sécurité et les normes environnementales

Voie d'accès

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

Organismes certificateur

- Ministère Chargé de l'Enseignement Supérieur

Métiers cibles

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Technicien(ne) d'analyse en biologie

RÉGLEMENTAIRE / QHSSE

- Assistant(e) technique environnement / déchets / effluents H/F
- Animateur(trice) Hygiène-Sécurité-Environnement (HSE)

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022