Mise à jour : 28.06.2022

Licence Professionnelle STS Génie des procédés pour l'environnement

NIVEAU DE CERTIFICATION VI

NIVEAU FRANÇAIS II

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse Laboratoire

CODE-ROME

H1303 : Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel K2301 : Distribution et assainissement d'eau

CODE NSF

110 Spécialités pluri-scientifiques, 331 Santé, 343 Nettoyage, assainissement, protection de l'environnement

Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à la participation à la gestion technique, administrative et financière d'unités de traitement des nuisances (station de traitement des eaux, usine de traitement des déchets...), amis également à la conception, l'installation, l'exploitation et le contrôle d'unités de traitement des pollutions (eaux, air, sols, déchets...), a la planification de la maintenance des équipements, la mise en œuvre et suivi des chantiers de dépollutions de sites industriels et la réalisation des contrôles analytiques permettant d'assurer le bon fonctionnement des installations de traitement.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Caractériser qualitativement et quantitativement une pollution de l'environnement et en prévoir les solutions de traitement
- Maîtriser les techniques de traitement des eaux, de gestion des déchets, d'épuration de l'air, de dépollutions des sols
- Appliquer, mettre en œuvre une démarche QHSE
- Maîtriser les outils de communication/sensibilisation pour des publics variés
- Respecter le cadre législatif et réglementaire
- Apprehénder les acteurs et les enjeux de la protection de l'environnement
- Rédiger des notes de synthèse, des rapports, des procédures, des fiches techniques sécurité et qualité
- Animer une équipe

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

- Communiquer à l'écrit et à l'oral en anglais professionnel et technique

Voie d'accès

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

Organismes certificateur

- Université de Bretagne Sud
- Conservatoire national des arts et métiers
- Institut national universitaire Champollion
- Université du Havre
- Université de Montpellier
- Université de Perpignan Via Domitia
- Université de Poitiers
- Université Jean Monnet - Saint-Etienne

Métiers cibles

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Technicien(ne) en génie des procédés chimiques
- Technicien(ne) en génie des procédés biotechnologiques

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022