



Mise à jour : 28.06.2022

Master STS Sciences de l'Environnement Terrestre, spécialité Management de l'environnement, valorisation et analyse

NIVEAU DE CERTIFICATION **VII**

FAMILLE

Réglementaire / QHSSE

CODE NSF

117g Géologie de l'environnement Météorologie
343p Nettoyage, assainissement, protection de
l'environnement (organisation, gestion) 111g
Physique-chimie de l'environnement

NIVEAU FRANÇAIS **I**

CODE-ROME

H1302 : Management et ingénierie Hygiène
Sécurité Environnement -HSE- industriels H1206
: Management et ingénierie études, recherche
et développement industriel H1502 :
Management et ingénierie qualité industrielle
D1407 : Relation technico-commerciale I1102 :
Management et ingénierie de maintenance
industrielle

Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à effectuer une gestion raisonnée des milieux naturels, agricoles, urbains et industriels. Il pourra notamment :

- Participer à l'élaboration ou au fonctionnement d'un système de management environnemental d'une industrie ou d'une collectivité territoriale
- Coordonner les activités techniques liées aux préoccupations environnementales d'une industrie ou d'une collectivité
- Gérer les chantiers de dépollutions des sols et la veille réglementaire
- Concevoir, développer et / ou exploiter les installations de traitement des déchets, de l'eau ou des gaz,

En bureau d'étude, il accompagnera les entreprises et les collectivités dans la résolution des problématiques environnementales au niveau d'études et de conseils (Etudes réglementaires, diagnostics environnementaux), du management environnemental (ICPE, chantiers dépollution, QHSE...), et au niveau de formations spécialisées Les compétences visées portent sur la gestion de l'environnement, que ce soit « à priori » sur un plan analyse et gestion des pollutions en amont de sa production (diminution des sources polluantes, économie de la consommation d'énergie par exemple), en aval (amélioration du traitement des rejets et des déchets - valorisation des déchets) ou « à posteriori » sur la gestion raisonnée des déchets ou la réhabilitation des sites contaminés.



Ce diplômé a des compétences pluridisciplinaires approfondies sur l'ensemble des problématiques environnementales.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Procéder à des analyses chimiques et physico-chimiques de l'environnement
- Gérer les problématiques des pollutions et des nuisances,
- Assurer la gestion scientifique, juridique et économique de l'environnement,
- Gérer le traitement et la valorisation des déchets liquides et solides (Gestion raisonnée des déchets, Traitement des eaux, des gaz, des fumées, des odeurs, dimensionnement d'installations.)
- Réhabiliter les sites contaminés,
- Faire des études d'impact, maîtriser l'outil géomatique,
- Gérer la problématique QHSE en entreprise ou en collectivité locale
- Assurer le montage et le suivi de dossiers d'études scientifiques et réglementaires (Etude d'impact, SME, SMI, IEM, EQRS, PG, audits...)
- Etre apte à la gestion de crise, à la communication environnementale internet et externe.

Voie d'accès

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

Organismes certificateur

- Université d'Aix-Marseille

Métiers cibles

RÉGLEMENTAIRE / QHSSE

- Spécialiste environnement H/F
- Responsable Hygiène-Sécurité-Environnement (HSE) H/F



RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Responsable de laboratoire d'analyse H/F