



Mise à jour : 28.06.2022

Ingénieur diplômé de l'École des Métiers de l'Environnement

NIVEAU DE CERTIFICATION

VII

FAMILLE

Réglementaire / QHSSE

NIVEAU FRANÇAIS

I

CODE-ROME

H1102 : Management et ingénierie d'affaires
H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel
H1302 : Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels
H1401 : Management et ingénierie gestion industrielle et logistique

CODE NSF

343n Nettoyage, assainissement, protection de l'environnement (conception), 343u Surveillance et exploitation d'installations de traitement des eaux, 340p Services à la collectivité (organisation, gestion)

Présentation

L'objectif de cette certification est de former un ingénieur capable de réaliser la prévention et le traitement des pollutions de l'eau, de l'air, des sols la gestion des déchets, le génie civil, le bâtiment, l'énergétique, la production industrielle

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Identifier et évaluer les phénomènes liés à la pollution des milieux et à la dégradation des éco systèmes grâce aux connaissances acquises en physique, chimie et biologie.
- Etablir un diagnostic de performances des procédés de dépollution : procédés chimiques, physico chimiques, microbiologique ou procédés de phyto
- rémédiation
- Concevoir, dimensionner, et mettre en œuvre des solutions techniques de préservation de l'environnement
- Exploiter des unités industrielles dans le domaine du traitement des pollutions
- Evaluer les impacts environnementaux de l'activité de production industrielle
- Concevoir, mettre en œuvre et évaluer les démarches de management environnemental des entreprises et collectivités, visant la réduction des impacts environnementaux des activités et des



produits.

- Conduire des projets et des démarches de certifications, notamment les certifications de la famille ISO 14 000
- Conduire des projets de développement appliqués à l'évolution des techniques et l'innovation ou à l'entrepreneuriat
- Savoir prendre en compte les évolutions réglementaires et contextuelles.

Voie d'accès

- ✓ Formation Initiale
- ✓ VAE

Organismes certificateur

- École des Métiers de l'Environnement (EME)

Métiers cibles

RÉGLEMENTAIRE / QHSSE

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