

# Ports Éco-Responsables : Formation Avancée en Gestion Environnementale

*Lien : https://afrique-formation.com/formation/ports-eco-responsables-formation-avancee-en-gestion-environnementale*

DURÉE
**8 jours (56h)**

RÉFÉRENCE
**POR142**

CATÉGORIE
**Gestion de l'environnement portuaire et risques maritimes**

Afrique Formation

## 🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✔ Comprendre les enjeux de l’environnement maritime dans les ports
- ✔ Maîtriser les normes et réglementations internationales et locales
- ✔ Évaluer les impacts environnementaux des activités portuaires
- ✔ Gérer efficacement les déchets, pollutions et eaux usées
- ✔ Surveiller la qualité de l’eau, des sédiments et des émissions atmosphériques
- ✔ Protéger la biodiversité et les habitats marins et côtiers
- ✔ Réduire les nuisances sonores et vibrations dans les ports
- ✔ Mettre en place des plans de gestion environnementale
- ✔ Assurer la surveillance et le contrôle opérationnel des activités
- ✔ Gérer les incidents et urgences environnementales
- ✔ Former et sensibiliser le personnel aux bonnes pratiques
- ✔ Intégrer les technologies et solutions innovantes durables
- ✔ Anticiper les évolutions réglementaires et environnementales
- ✔ Promouvoir le développement durable et la résilience des ports

## 👥 POUR QUI ?

- ✔ Cadres et responsables environnementaux des autorités portuaires
- ✔ Ingénieurs et techniciens en environnement maritime et portuaire
- ✔ Opérateurs et gestionnaires des installations portuaires
- ✔ Responsables sécurité et sûreté environnementale
- ✔ Agents de l’administration maritime et services de contrôle environnemental
- ✔ Professionnels en écologie et protection des milieux marins
- ✔ Gestionnaires de projets portuaires et infrastructures durables

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



## Programme détaillé

### 1 / Introduction à l’environnement maritime portuaire

- Importance de la protection des écosystèmes marins
- Principes de développement durable dans les ports
- Terminologie et concepts fondamentaux

### 2 / Normes et réglementations environnementales

- Conventions internationales (MARPOL, ISO 14001)
- Directives locales et régionales
- Procédures de conformité et audits environnementaux

### 3 / Évaluation environnementale des ports

- Études d’impact environnemental
- Analyse des risques écologiques
- Techniques de suivi et de mesure

### 4 / Gestion des déchets et pollution

- Collecte et traitement des déchets portuaires
- Prévention des pollutions chimiques et hydrocarbures
- Gestion des eaux usées et boues

Afrique Formation

### 5 / Qualité de l’eau et sédiments

- Surveillance de la qualité de l’eau
- Gestion et traitement des sédiments
- Contrôle des rejets et suivi des paramètres

### 6 / Biodiversité et conservation

- Protection des habitats marins et côtiers
- Mesures pour limiter les impacts sur la faune et flore
- Suivi écologique et indicateurs de biodiversité

### 7 / Bruit et vibrations

- Évaluation des nuisances sonores et vibrations
- Techniques de réduction et atténuation
- Surveillance et contrôle des niveaux

### 8 / Émissions atmosphériques et qualité de l’air

- Suivi des émissions des navires et engins portuaires
- Mesures de réduction et bonnes pratiques
- Conformité aux normes environnementales

### 9 / Plans de gestion environnementale

- Élaboration de politiques et procédures environnementales
- Plans de prévention et mitigation des impacts
- Documentation et reporting

### 10 / Surveillance et contrôle opérationnel

- Inspection et suivi des activités portuaires
- Utilisation des outils de monitoring environnemental

Afrique Formation

- Rapports et analyses périodiques

## 11 / Gestion des incidents et urgences environnementales

- Procédures d’alerte et intervention rapide
- Plans d’action pour les pollutions et accidents
- Coordination avec autorités et équipes spécialisées

## 12 / Sensibilisation et formation du personnel

- Programmes de formation continue en environnement
- Sensibilisation aux bonnes pratiques
- Développement de la culture environnementale portuaire

## 13 / Technologies et innovations durables

- Équipements et techniques éco-responsables
- Solutions innovantes pour réduire l’impact environnemental
- Automatisation et monitoring intelligent

## 14 / Perspectives et développement durable

- Tendances internationales en environnement portuaire
- Adaptation aux nouvelles réglementations
- Stratégies pour des ports durables et résilients

Afrique Formation

## Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

## Prochaines dates programmées

| | |
|---|---|
| 01 au 10 Fév. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 29 Mars au 07 Avr. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 24 Mai au 02 Juin 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 19 au 28 Juil. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 13 au 22 Sep. 2027 | Présentiel - Casablanca |

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

## Réservation & Renseignements

**Téléphone :** +212 522 247 210
**Email :** contact@afrique-formation.com
**Web :** https//www.afrique-formation.com


Afrique Formation — Tous droits réservés