

Maîtriser la Prévention et la Lutte Anti-Pollution Marine et Portuaire

Lien : https://afrique-formation.com/formation/maitriser-la-prevention-et-la-lutte-anti-pollution-marine-et-portuaire

DURÉE
8 jours (56h)

RÉFÉRENCE
POR137

CATÉGORIE
Sécurité, Environnement & Réglementation

Afrique Formation

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre et appliquer les conventions MARPOL, SOLAS et réglementations locales
- ✔ Identifier et évaluer les risques de pollution marine et portuaire
- ✔ Mettre en œuvre des actions de prévention et de contrôle des déversements
- ✔ Maîtriser les techniques de confinement et récupération des polluants
- ✔ Intervenir efficacement en cas de pollution hydrocarbonée
- ✔ Gérer la pollution chimique et industrielle de manière sécurisée
- ✔ Assurer la gestion des déchets et des eaux de ballast selon les normes
- ✔ Planifier et préparer les interventions d’urgence environnementale
- ✔ Communiquer et coordonner avec les autorités portuaires et équipes opérationnelles
- ✔ Organiser des exercices et simulations anti-pollution réalistes
- ✔ Surveiller et monitorer les zones sensibles pour prévenir les incidents
- ✔ Développer le leadership et la coordination des équipes en situation critique
- ✔ Exploiter le retour d’expérience pour améliorer continuellement les procédures
- ✔ Sensibiliser et former l’équipage aux bonnes pratiques environnementales

👥 POUR QUI ?

- ✔ Officiers et membres d’équipage responsables de la prévention et lutte anti-pollution
- ✔ Agents de sûreté et sécurité environnementale à bord
- ✔ Responsables environnement et sécurité des ports et infrastructures maritimes
- ✔ Professionnels de la logistique maritime impliqués dans les opérations de cargaison
- ✔ Inspecteurs et auditeurs environnementaux maritimes
- ✔ Gestionnaires de flotte et armateurs souhaitant former leurs équipes

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Connaissance des conventions et réglementations environnementales

- Comprendre les dispositions du MARPOL et de SOLAS relatives à la pollution
- Identifier les obligations légales locales et portuaires
- Maîtriser les procédures de conformité et reporting environnemental

2 / Évaluation des risques environnementaux

- Réaliser des audits de vulnérabilité des navires et infrastructures portuaires
- Identifier les sources potentielles de pollution (hydrocarbures, produits chimiques, déchets)
- Élaborer des plans de prévention et de mitigation des risques

3 / Prévention des déversements accidentels

- Mise en œuvre de protocoles de sécurité lors des opérations de chargement/déchargement
- Contrôle et inspection régulière des réservoirs et équipements critiques
- Sensibilisation de l’équipage et du personnel portuaire aux bonnes pratiques

4 / Techniques de confinement et récupération

- Utilisation de barrages flottants et absorbants
- Mise en place de zones de confinement pour limiter l’extension des pollutions
- Techniques de collecte et récupération des polluants

Afrique Formation

5 / Lutte contre la pollution hydrocarbonée

- Identification et séparation des hydrocarbures et déchets dangereux
- Application de méthodes mécaniques, chimiques et biologiques
- Coordination des équipes lors d’interventions critiques

6 / Lutte contre la pollution chimique et industrielle

- Détection et gestion des déversements de produits chimiques
- Neutralisation et élimination sécurisée des substances
- Respect des protocoles de sécurité et protection de l’équipage

7 / Gestion des déchets et eaux de ballast

- Tri et stockage sécurisé des déchets à bord
- Traitement et rejet contrôlé des eaux de ballast
- Conformité avec les réglementations locales et internationales

8 / Planification des interventions d’urgence

- Élaboration de scénarios de crise environnementale
- Préparation des équipes et des équipements
- Coordination avec les autorités portuaires et services d’urgence

9 / Communication et coordination opérationnelle

- Mise en place de procédures de communication interne claire
- Transmission d’informations aux autorités et parties prenantes
- Gestion de l’information et reporting post-incident

10 / Exercices et simulations anti-pollution

- Organisation d’exercices pratiques réalistes
- Évaluation de la réactivité et des performances de l’équipage

Afrique Formation

- Débriefing et amélioration continue des procédures

11 / Surveillance et monitoring environnemental

- Contrôle régulier des zones sensibles et écologiques
- Utilisation d’outils et capteurs pour détecter les pollutions
- Analyse des données pour prévenir de futurs incidents

12 / Leadership et gestion d’équipe en situation critique

- Prise de décision rapide et priorisation des actions
- Coordination des équipes multi-fonctions lors d’interventions
- Maintien de la discipline et sécurité de l’équipage

13 / Retour d’expérience et amélioration continue

- Analyse des incidents et interventions précédentes
- Mise à jour des procédures et protocoles
- Intégration des bonnes pratiques dans les formations futures

14 / Sensibilisation et formation continue

- Organisation de sessions de formation régulières pour l’équipage
- Actualisation des connaissances selon les nouvelles réglementations
- Développement de la culture environnementale à bord et en port

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

08 au 17 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 14 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 09 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 Juil. au 04 Août 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 29 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