

Maîtrise des Opérations de Cargaison Chimique : Sécurité et Conformité Portuaire

Lien : https://afrique-formation.com/formation/maitrise-des-operations-de-cargaison-chimique-securite-et-conformite-portuaire

DURÉE
8 jours (56h)

RÉFÉRENCE
POR128

CATÉGORIE
Opérations techniques & Conduite d'engins

Afrique Formation

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Maîtriser les principes et réglementations du transport de produits chimiques
- ✔ Planifier et superviser les opérations de chargement et déchargement en toute sécurité
- ✔ Identifier et gérer les risques liés aux produits chimiques et aux installations portuaires
- ✔ Prévenir et réagir efficacement aux fuites, déversements et incidents
- ✔ Assurer la conformité aux normes MARPOL et IMDG
- ✔ Contrôler et maintenir les équipements de transfert et de sécurité
- ✔ Surveiller l’impact environnemental et respecter les exigences réglementaires
- ✔ Tenir une documentation complète et vérifier les certificats de conformité
- ✔ Organiser et coordonner les équipes opérationnelles de manière efficace
- ✔ Former et sensibiliser le personnel aux bonnes pratiques et procédures de sécurité
- ✔ Établir des plans d’urgence et coordonner avec les autorités portuaires
- ✔ Réaliser des audits internes et proposer des recommandations correctives
- ✔ Optimiser les flux opérationnels pour améliorer l’efficacité et réduire les risques
- ✔ Mettre en place une démarche d’amélioration continue basée sur les retours d’expérience

Afrique Formation

👥 POUR QUI ?

- ✔ Officiers de pont et responsables cargaison des navires citernes
- ✔ Ingénieurs cargo et techniciens portuaires
- ✔ Responsables sécurité et prévention des risques chimiques
- ✔ Inspecteurs et auditeurs de conformité portuaire
- ✔ Décideurs et gestionnaires d’installations portuaires spécialisées
- ✔ Personnel opérationnel impliqué dans le chargement et déchargement de produits chimiques

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Principes fondamentaux du transport de produits chimiques

- Connaissance des classifications et propriétés des produits dangereux
- Réglementation internationale MARPOL et IMDG
- Identification des risques liés aux cargaisons chimiques

2 / Planification des opérations de chargement et déchargement

- Coordination avec le personnel portuaire et les équipes navires
- Vérification des infrastructures et équipements
- Élaboration de procédures opérationnelles standardisées

3 / Sécurité lors des opérations de transfert de cargaison

- Procédures standardisées pour éviter les incidents
- Surveillance et contrôle des flux de produits chimiques
- Utilisation des équipements de protection individuelle

4 / Gestion des risques liés aux produits chimiques

- Identification des dangers et points critiques
- Mise en place de mesures préventives
- Évaluation et hiérarchisation des risques

Afrique Formation

5 / Prévention et réaction face aux fuites ou déversements

- Techniques de confinement et d’alerte rapide
- Procédures d’intervention d’urgence
- Coordination avec les équipes de secours et autorités portuaires

6 / Inspection et maintenance des équipements de transfert

- Vérification des tuyauteries, pompes et vannes
- Contrôle des systèmes de sécurité et alarmes
- Planification de la maintenance préventive

7 / Protection de l’environnement et conformité réglementaire

- Surveillance des rejets et émissions
- Respect des normes locales et internationales
- Documentation et rapports environnementaux

8 / Gestion documentaire et suivi de la cargaison

- Tenue des journaux de bord et certificats
- Vérification de la conformité réglementaire
- Archivage et traçabilité des opérations

9 / Communication et coordination des équipes

- Organisation des rôles et responsabilités
- Transmission d’informations critiques
- Gestion des communications en situation d’urgence

10 / Formation et sensibilisation du personnel

- Exercices pratiques et simulations
- Évaluation des compétences opérationnelles

Afrique Formation

- Mise à jour des connaissances réglementaires

11 / Plans d’urgence et procédures de crise

- Scénarios de déversement ou incendie
- Coordination avec les autorités portuaires
- Simulations et exercices d’évacuation

12 / Audits et inspections internes

- Détection des non-conformités
- Élaboration de rapports et recommandations
- Suivi des actions correctives

13 / Optimisation des opérations portuaires

- Techniques pour réduire les temps d’immobilisation
- Amélioration de l’efficacité des flux de cargaison
- Analyse et révision des procédures opérationnelles

14 / Retour d’expérience et amélioration continue

- Analyse des incidents et ajustements des procédures
- Mise à jour des protocoles et bonnes pratiques
- Partage des leçons et recommandations pour les équipes

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

30 Nov. au 09 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
18 au 27 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 24 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 19 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 14 Juil. 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