

Sécurité Incendie en Milieu Portuaire : Prévention, Détection et Intervention

Lien : https://afrique-formation.com/formation/securite-incendie-en-milieu-portuaire-prevention-detection-et-intervention

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
POR246

CATÉGORIE
Qualité, Sûreté, Sécurité et Réglementation Maritime (STCW, ISPS, POLMAR)

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les risques d'incendie propres aux infrastructures portuaires.
- Identifier les dangers liés aux marchandises dangereuses et aux activités portuaires.
- Appliquer les réglementations et normes internationales en matière de sécurité incendie.
- Concevoir des mesures de prévention adaptées aux différents environnements portuaires.
- Maîtriser les systèmes de détection, d'alarme et de lutte contre l'incendie.
- Organiser efficacement les interventions d'urgence et les évacuations.
- Développer les compétences du personnel grâce à des programmes de formation et des exercices.
- Réaliser des audits et des analyses de risques incendie.
- Mettre en place une démarche d'amélioration continue de la sécurité incendie.
- Renforcer la résilience des installations portuaires face aux risques d'incendie et d'explosion.

POUR QUI ?

- Responsables HSE et QHSE
- Responsables sécurité incendie
- Directeurs et responsables de terminaux portuaires
- Responsables d'exploitation portuaire
- Officiers de sécurité portuaire (PFSO)
- Chefs d'équipe et superviseurs opérationnels
- Sapeurs-pompiers portuaires et services de secours industriels
- Responsables de la maintenance des installations
- Responsables des marchandises dangereuses et de la logistique
- Autorités portuaires et administrations maritimes
- Toute personne impliquée dans la prévention, la gestion des risques, la sécurité incendie ou les interventions d'urgence au sein des ports, terminaux maritimes et plateformes logistiques.

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / FONDAMENTAUX DE LA SÉCURITÉ INCENDIE EN MILIEU PORTUAIRE

- Principes de la combustion et dynamique du feu
- Typologie des incendies en environnement portuaire
- Enjeux humains, économiques et environnementaux

2 / IDENTIFICATION DES RISQUES INCENDIE

- Analyse des risques liés aux terminaux, entrepôts et quais
- Marchandises dangereuses (Code IMDG), hydrocarbures et produits chimiques
- Évaluation des sources d'ignition et scénarios d'accident

3 / CADRE RÉGLEMENTAIRE ET NORMES APPLICABLES

- Exigences de l'Organisation Maritime Internationale (OMI/IMO)
- Code ISPS, Code IMDG et conventions internationales
- Référentiels NFPA, ISO et réglementation nationale

4 / MESURES DE PRÉVENTION ET PROTECTION INCENDIE

- Organisation de la prévention et permis de feu
- Gestion des travaux par points chauds
- Contrôle des installations et maintenance préventive

Afrique Formation

5 / SYSTÈMES DE DÉTECTION ET MOYENS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Détecteurs automatiques, alarmes et systèmes de surveillance
- Réseaux incendie, sprinklers, mousse, RIA et extincteurs
- Choix des équipements selon les risques portuaires

6 / ORGANISATION DES INTERVENTIONS D'URGENCE

- Élaboration des plans d'urgence incendie
- Coordination avec les services de secours et autorités portuaires
- Gestion des évacuations et protection des installations critiques

7 / GESTION DES MARCHANDISES DANGEREUSES ET DES FEUX SPÉCIFIQUES

- Incendies impliquant hydrocarbures, GNL, produits chimiques et batteries lithium-ion
- Techniques d'intervention adaptées
- Protection de l'environnement en cas d'incendie

8 / FORMATION, EXERCICES ET CULTURE DE SÉCURITÉ

- Sensibilisation du personnel aux risques incendie
- Exercices d'évacuation et simulations de crise
- Développement d'une culture de prévention

9 / RETOUR D'EXPÉRIENCE ET AMÉLIORATION CONTINUE

- Analyse des incidents et des causes
- Audits de sécurité incendie
- Plans d'amélioration et indicateurs de performance

10 / ÉTUDES DE CAS ET ÉLABORATION D'UN PLAN DE SÉCURITÉ INCENDIE PORTUAIRE

- Analyse d'incendies majeurs dans des ports internationaux
- Réalisation d'une évaluation des risques incendie

Afrique Formation

- Élaboration d'un plan intégré de prévention, d'intervention et de continuité des activités

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

07 au 11 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 13 Août 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

Afrique Formation — Tous droits réservés