

Management HSE des opérations portuaires et logistiques

Lien :
https://innov-maroc.com/formation/management-hse-des-operations-portuaires-et-logistiques

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
QLA362

CATÉGORIE
QHSE, Lean et Audit

INNOV MAROC

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les enjeux spécifiques du management HSE dans les environnements portuaires et logistiques.
- Identifier les principaux dangers associés aux activités de manutention, stockage, transport et transit.
- Réaliser une analyse et une évaluation structurée des risques HSE portuaires.
- Maîtriser les mesures de prévention applicables aux opérations de levage et de manutention.
- Prévenir les accidents liés à la circulation des véhicules, engins et piétons.
- Maîtriser les risques liés aux marchandises dangereuses et aux produits à risques.
- Sécuriser les opérations réalisées sur les quais et à proximité des navires.
- Organiser efficacement la réponse aux situations d’urgence et aux accidents majeurs.
- Réduire les risques de pollution et améliorer la performance environnementale des opérations.
- Mettre en place des inspections, audits et contrôles HSE efficaces.
- Construire des indicateurs permettant de piloter la performance HSE.
- Améliorer la gestion des entreprises extérieures, sous-traitants et prestataires.
- Développer une culture HSE impliquant l’ensemble des acteurs portuaires et logistiques.
- Élaborer et piloter un plan d’amélioration continue de la performance HSE.

INNOV MAROC

POUR QUI ?

- Responsables HSE et QHSE des ports et terminaux.
- Responsables sécurité portuaire et responsables sûreté.
- Responsables d’exploitation portuaire.
- Responsables logistique et supply chain.
- Responsables manutention et opérations de terminal.
- Chefs d’exploitation et superviseurs portuaires.
- Responsables maintenance des équipements portuaires.
- Responsables environnement et développement durable portuaire.
- Ingénieurs et techniciens HSE.
- Responsables transport, transit et entreposage.
- Responsables des entreprises de manutention et de consignation.
- Chefs d’équipe et superviseurs des opérations logistiques.
- Responsables des entreprises sous-traitantes et prestataires portuaires.
- Auditeurs et consultants HSE intervenant dans les secteurs portuaire et logistique.
- Cadres et dirigeants d’autorités portuaires, terminaux et entreprises logistiques.

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Comprendre les enjeux HSE des activités portuaires et logistiques

- Identifier les spécificités et principaux risques des opérations portuaires
- Comprendre les interactions entre sécurité, environnement et performance logistique
- Identifier les exigences réglementaires et standards HSE applicables

2 / Identifier et évaluer les risques des opérations portuaires

- Analyser les risques liés aux quais, terminaux, zones de stockage et voies de circulation
- Évaluer les risques liés aux engins, équipements de manutention et marchandises
- Élaborer une cartographie des risques HSE des activités portuaires

3 / Sécuriser les opérations de manutention et de levage

- Maîtriser les risques liés aux grues, portiques, chariots et autres engins
- Sécuriser les opérations d’élingage, levage, chargement et déchargement
- Définir les contrôles et mesures de prévention adaptés aux équipements

4 / Maîtriser la circulation et les flux logistiques

- Organiser la circulation des véhicules, engins et piétons
- Prévenir les risques de collision, écrasement et heurt dans les zones portuaires
- Mettre en place des plans de circulation et dispositifs de signalisation efficaces

INNOV MAROC

5 / Prévenir les risques liés aux marchandises et produits dangereux

- Identifier et classer les marchandises dangereuses présentes dans les flux portuaires
- Maîtriser les risques liés au stockage, transport et manutention des produits dangereux
- Préparer les mesures de prévention et d'intervention en cas de déversement ou incident

6 / Gérer les risques liés aux activités maritimes et aux quais

- Prévenir les chutes à l'eau, chutes de hauteur et risques liés aux quais
- Sécuriser les opérations de connexion, accostage et interventions à proximité des navires
- Organiser les dispositifs de secours et d'intervention en environnement portuaire

7 / Maîtriser les situations d'urgence et la gestion de crise

- Identifier les scénarios d'accidents majeurs et situations d'urgence
- Élaborer les procédures d'alerte, d'évacuation et d'intervention
- Organiser les exercices d'urgence et coordonner les différents intervenants

8 / Assurer la protection de l'environnement portuaire

- Maîtriser les risques de pollution des sols, de l'eau et du milieu marin
- Gérer les déchets, déversements accidentels et émissions liées aux activités portuaires
- Mettre en place des mesures de prévention et de surveillance environnementale

9 / Piloter la performance HSE des opérations portuaires

- Définir les indicateurs HSE et tableaux de bord adaptés aux activités logistiques
- Réaliser les inspections, audits et analyses des incidents et accidents
- Mettre en œuvre les actions correctives et l'amélioration continue

10 / Déployer un système de management HSE portuaire intégré

- Définir les responsabilités et rôles HSE des différents acteurs portuaires
- Coordonner les entreprises sous-traitantes, transporteurs et prestataires logistiques

INNOV MAROC

- Élaborer un plan d’action HSE global pour améliorer durablement la sécurité des opérations

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 04 Déc. 2026	Distanciel
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@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC

INNOV MAROC — Tous droits réservés