

Cycle Planification d’Accostage et Programmation des Escales

Lien : https://afrique-formation.com/formation/cycle-planification-daccostage-et-programmation-des-escales

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
POR110

CATÉGORIE
Cycle Management Portuaire et Organisation Portuaire

Afrique Formation

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre les principes fondamentaux de la planification d’accostage et de la programmation des escales
- ✔ Maîtriser les contraintes techniques, réglementaires et sécuritaires liées aux opérations portuaires
- ✔ Savoir élaborer un plan d’accostage en intégrant les ressources disponibles
- ✔ Développer la capacité à utiliser des outils numériques et logiciels spécialisés
- ✔ Apprendre à gérer les imprévus et retards lors de la programmation des escales
- ✔ Optimiser la coordination entre les différents acteurs du port
- ✔ Réduire les coûts et délais liés à l’attente des navires
- ✔ Intégrer les exigences de sûreté et de sécurité dans la planification
- ✔ Analyser des cas réels et proposer des solutions opérationnelles
- ✔ Renforcer les compétences en communication et reporting
- ✔ Anticiper les évolutions technologiques et durables des ports

👥 POUR QUI ?

- ✔ Responsables d’exploitation portuaire
- ✔ Agents de planification et de programmation des escales
- ✔ Responsables terminaux pétroliers, conteneurs et polyvalents
- ✔ Chefs d’escale et superviseurs navires
- ✔ Gestionnaires logistiques et supply chain
- ✔ Agents de la capitainerie et autorités portuaires
- ✔ Coordinateurs sûreté et sécurité portuaire
- ✔ Ingénieurs et techniciens en infrastructures portuaires
- ✔ Cadres en formation continue dans le domaine maritime

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Introduction à la planification d’accostage et la programmation des escales

- Définition et rôle stratégique de l’accostage dans la chaîne logistique portuaire
- Importance de la programmation des escales pour la fluidité des opérations
- Présentation des acteurs impliqués et de leurs responsabilités

2 / Organisation et fonctionnement d’un port

- Typologie des ports : commerciaux, pétroliers, conteneurs, polyvalents
- Organisation interne : autorités portuaires, capitainerie, exploitants
- Flux physiques et documentaires liés aux escales

3 / Contraintes et facteurs influençant l’accostage

- Contraintes physiques : tirant d’eau, longueur de quai, conditions météo
- Contraintes réglementaires et sécuritaires
- Contraintes opérationnelles et de disponibilité des ressources

4 / Processus de planification des escales

- Étapes de planification à court, moyen et long terme
- Coordination entre compagnies maritimes, terminaux et autorités
- Élaboration de fenêtres d’accostage optimisées

Afrique Formation

5 / Outils et méthodes de planification

- Présentation des logiciels spécialisés dans la planification portuaire
- Utilisation de systèmes d’information portuaire intégrés
- Méthodes d’optimisation pour réduire les temps d’attente

6 / Programmation opérationnelle des navires

- Élaboration de plannings quotidiens et hebdomadaires
- Gestion en temps réel des imprévus et retards
- Ajustement des priorités selon les types de cargaison et urgences

7 / Gestion des ressources portuaires

- Allocation des postes à quai
- Coordination avec remorqueurs, lamaneurs et pilotes
- Planification des équipements de manutention

8 / Sécurité et réglementation lors de l’accostage

- Normes internationales et locales en matière de sécurité portuaire
- Protocoles spécifiques aux terminaux pétroliers et matières dangereuses
- Coordination avec la capitainerie et services de sûreté

9 / Études de cas pratiques

- Analyse de scénarios réels d’accostage et d’escales
- Simulation de gestion de retards et conflits de planning
- Exercices d’optimisation des ressources portuaires

10 / Communication et coordination inter-acteurs

- Relations entre exploitants, autorités et compagnies maritimes
- Importance de la transparence et de la circulation des informations

Afrique Formation

- Outils de suivi et reporting partagés

11 / Tendances et innovations dans la planification portuaire

- Digitalisation et Smart Ports
- Utilisation de l'IA et du Big Data pour la prévision des escales
- Vers une optimisation durable et écologique des opérations

12 / CAS PRATIQUES ADAPTES A VOTRE ACTIVITE

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

12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
23 au 27 Août 2027	Présentiel - Casablanca

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

Afrique Formation

Réservation & Renseignements

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

Afrique Formation — Tous droits réservés

Afrique Formation