

Digues en Site Portuaire : conception, construction

Lien : https://afrique-formation.com/formation/digues-en-site-portuaire-conception-construction

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
POR40

CATÉGORIE
Opérations de manutention et maintenance portuaire

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Connaitre les données hydrauliques et sédimentologiques propres au milieu maritime
- Maitriser les méthodes de conception et dimensionnement des digues portuaires

POUR QUI ?

- Ingénieurs et techniciens

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Introduction

- Généralités, Différents types d'ouvrages
- Enjeux liés à l'environnement maritime

2 / Introduction à la sédimentologie maritime

3 / Les données hydrauliques

- Les niveaux d'eau et leur impact sur les ouvrages maritimes
- Conditions d’états de mer en données d’entrée du dimensionnement des digues

4 / Prise en compte du développement durable dans les projets

5 / Conception et dimensionnement des digues en enrochements : outils

6 / Les matériaux

- Enrochements naturels, formes des blocs, granulométrie...

7 / Techniques alternatives

- Les digues verticales : principes de conception et matériaux

8 / Construction des digues : dispositions constructives

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

01 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 17 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