

Construction et Inspection des Equipements en Matériaux Plastiques

Lien : https://afrique-formation.com/formation/construction-et-inspection-des-equipements-en-materiaux-plastiques

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
PGM173

CATÉGORIE
Corrosion Industrielle et Efficacité Energétique

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- S'initier à l'étude et à l'installation des équipements en matériau plastique
- Suivre la construction, l'état de dégradation en exploitation et la réparation

POUR QUI ?

- Cadres et techniciens
- Ingénieurs projets et de travaux neufs

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Les matériaux plastiques : caractéristiques, propriétés

- Les différents types de matériaux
- Les propriétés physiques et propriétés mécaniques
- Comportement à la température et au feu
- Résistance aux chocs et aux rayures
- L'impact des matériaux plastiques sur l'environnement

2 / La construction et les techniques d'assemblage

- Cahier des charges
- Conception des pièces
- Procédés de fabrication
- Soudage et collage
- Les stratifiés et composites : Mise en œuvre
- Les accessoires de réservoir
- Examen de constructions en cours de réalisation

3 / Surveillance, entretien et inspection

- Les dégradations observées
- Les techniques de réparations
- Contrôles non destructifs

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

16 au 20 Nov. 2026	Distanciel
18 au 22 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 19 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 14 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 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