

Maintenance des exploitations routières : optimisez la durabilité et la performance des infrastructures

Lien : https://afrique-formation.com/formation/maintenance-des-exploitations-routieres-optimisez-la-durabilite-et-la-performance-des-infrastructures

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
INF411

CATÉGORIE
Infrastructures Routières

Afrique Formation

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre les enjeux de l’entretien des exploitations routières
- ✔ Maîtriser les techniques de maintenance préventive et corrective
- ✔ Diagnostiquer les dégradations des infrastructures routières
- ✔ Planifier et organiser les interventions sur le réseau routier
- ✔ Assurer la sécurité des opérations de maintenance
- ✔ Optimiser la durabilité des chaussées et ouvrages
- ✔ Gérer efficacement les équipements routiers
- ✔ Réduire les coûts d’exploitation et de maintenance
- ✔ Améliorer la qualité du réseau routier
- ✔ Mettre en place des outils de suivi et de performance

👥 POUR QUI ?

- ✔ Ingénieurs en génie civil
- ✔ Techniciens des travaux publics
- ✔ Responsables de maintenance routière
- ✔ Gestionnaires d’infrastructures routières
- ✔ Agents des collectivités territoriales
- ✔ Chefs de chantier TP
- ✔ Exploitants de réseaux routiers
- ✔ Toute personne impliquée dans l’entretien des infrastructures routières

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Introduction à l’exploitation routière

- Rôle des infrastructures routières
- Enjeux de la maintenance routière
- Typologie des réseaux routiers

2 / Organisation de l’entretien routier

- Planification des interventions
- Gestion des priorités d’entretien
- Coordination des équipes terrain

3 / Inspection et diagnostic des infrastructures

- Méthodes de surveillance des chaussées
- Identification des dégradations
- Outils de diagnostic

4 / Maintenance préventive des routes

- Traitements préventifs
- Entretien courant des chaussées
- Gestion des ouvrages annexes

Afrique Formation

5 / Maintenance corrective et curative

- Réparation des dégradations
- Gestion des urgences
- Remise en état des infrastructures

6 / Gestion des chaussées et revêtements

- Types de revêtements routiers
- Techniques de réhabilitation
- Durabilité des matériaux

7 / Entretien des ouvrages d’art

- Ponts, ponceaux et ouvrages hydrauliques
- Inspection structurelle
- Travaux de maintenance spécialisés

8 / Sécurité des interventions routières

- Signalisation de chantier
- Protection des intervenants
- Gestion de la circulation

9 / Gestion des équipements routiers

- Signalisation verticale et horizontale
- Équipements de sécurité
- Maintenance des dispositifs

10 / Suivi, contrôle et optimisation des interventions

- Tableaux de bord de maintenance
- Indicateurs de performance

Afrique Formation

- Optimisation des coûts d’exploitation

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

23 au 27 Nov. 2026	Présentiel - Casablanca
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

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