



Gestion du patrimoine routier : optimisez l'entretien et la performance des infrastructures routières

Lien :

<https://afrique-formation.com/formation/gestion-du-patrimoine-routier-optimisez-lentretien-et-la-performance-des-infrastructures-routieres>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
INF762

 CATÉGORIE
**Infrastructures
Routières**

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre les enjeux de la gestion du patrimoine routier
- ✓ Maîtriser les outils de gestion et de suivi des infrastructures
- ✓ Évaluer l'état des réseaux routiers
- ✓ Planifier efficacement les opérations d'entretien
- ✓ Optimiser les coûts de maintenance routière
- ✓ Améliorer la durabilité des infrastructures
- ✓ Gérer les risques liés au réseau routier
- ✓ Utiliser les outils SIG et bases de données patrimoniales
- ✓ Mettre en place une stratégie durable de gestion routière
- ✓ Améliorer la performance globale du réseau routier

👥 POUR QUI ?

- ✓ Ingénieurs en génie civil
- ✓ Gestionnaires d'infrastructures routières
- ✓ Responsables de maintenance routière
- ✓ Techniciens des travaux publics
- ✓ Collectivités territoriales
- ✓ Exploitants de réseaux routiers
- ✓ Consultants en infrastructures
- ✓ Toute personne impliquée dans la gestion du patrimoine routier



Programme détaillé

1 / Introduction à la gestion du patrimoine routier

- Définition du patrimoine routier
- Enjeux économiques et sociaux
- Cycle de vie des infrastructures

2 / Inventaire et connaissance du réseau routier

- Recensement des infrastructures
- Bases de données patrimoniales
- Cartographie des réseaux

3 / Évaluation de l'état des infrastructures

- Diagnostic des chaussées
- Indicateurs de dégradation
- Méthodes d'inspection

4 / Systèmes de gestion du patrimoine routier

- Outils SIG et bases de données
- Logiciels de gestion d'actifs
- Tableaux de bord

5 / Planification de l'entretien routier

- Priorisation des interventions
- Stratégies de maintenance
- Plan pluriannuel d'entretien

6 / Gestion de la maintenance préventive

- Préservation des chaussées
- Traitements préventifs
- Optimisation des coûts

7 / Gestion de la maintenance corrective

- Réhabilitation des routes
- Réparations ciblées
- Gestion des urgences

8 / Analyse économique du patrimoine routier

- Coûts d'entretien et de rénovation
- Analyse coût-cycle de vie
- Optimisation budgétaire

9 / Gestion des risques et sécurité routière

- Identification des zones à risque
- Prévention des accidents
- Gestion des situations critiques

10 / Développement durable et optimisation du patrimoine

- Durabilité des infrastructures
- Réduction de l'impact environnemental

- Innovation dans la gestion routière

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

 03 au 07 Août 2026

 Présentiel -

 05 au 09 Oct. 2026

 Présentiel -

 30 Nov. au 04 Déc. 2026

 Présentiel -

 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>