

LA PROGRAMMATION DES TRAVAUX D'ENTRETIEN ROUTIER

 **Dates et durée à convenir**

 **Lieu à convenir**

Contactez nous pour obtenir un devis personnalisé



OBJECTIFS

- Acquérir la démarche et les outils méthodologiques de programmation de l'entretien routier.
- S'initier à l'utilisation d'un logiciel de programmation d'entretien routier.



LES + DE VOTRE FORMATION

- La pratique de logiciels métiers spécialisés est au centre de cette formation, notamment;
- L²R Programme (anciennement appelé GiRR) est un logiciel d'aide à la décision, permettant de bâtir une programmation pluriannuelle des travaux d'entretien d'un réseau routier.
- HDM (Highway Development and Management) est un système informatisé d'analyse socio-économique de l'entretien routier.



PUBLIC CONCERNÉ

Cadres de ministères ou d'agences routières



BON À SAVOIR

Cette formation s'appuie sur des exercices pratiques informatiques. La mise à disposition d'une salle équipée est donc nécessaire. Il est fortement conseillé aux participants d'être initiés préalablement à la pratique d'un tableur. Exemple de programme réalisable en 5 jours



PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Module 1

Les chaussées, leur comportement, leur pathologie

- Le comportement et la pathologie des chaussées.
- Les dégradations de chaussées.
- L'auscultation des chaussées.

Module 2

Le recueil d'informations routières

- Appareils, méthodes, organisations, dispositif qualité.
- La localisation des données ; le référentiel de localisation.
- Les bases de données routières : structure et contenu.
- Le traitement des mesures et relevés.
- La gestion des données routières : processus et organisation.

Module 3

L'évaluation et la programmation de l'entretien routier (L²R Programme, anciennement GiRR)

- L'évaluation de l'état des routes et la programmation de leur entretien : finalité, approches, outils, introduction à L²R Programme.
- L'analyse de stratégies d'entretien, sur les moyens et longs termes.
- L'analyse socio-économique de l'entretien : rôle respectif de HDM et de L²R Programme.
- Les études de solution d'entretien de surface et de structure.
- Les commandes et le suivi des travaux.



présentiel ou @learning



présentiel ou @learning



présentiel ou @learning



Pré-requis : Avoir occupé ou occuper un poste en lien avec le thème de la formation