Le CESAME

Métier / technique | National | Route

Auscultation et diagnostic de chaussées

Objectifs

- Développer une expertise performante et compétitive en auscultations et diagnostics de chaussées pour assurer les solutions d'entretien et/ou de reprises des chaussées
- Savoir relever les informations nécessaires à l'établissement du diagnostic juste et/ou des solutions d'entretiens et de reprise de chaussées

Durée
14 heures2 jours

Nombre de participants
De 6 à 12 participants

En présentiel

Tarif
Contactez votre responsable formation RH pour plus d'informations

Activités
Route

Level
National

Aperçu

Programme

- Définitions et objectifs d'une auscultation
- Document de référence
- Démarche pour définir une solution de renforcement de chaussée

Les structures de chaussées :

- Généralités Familles de chaussées : leurs modes de fonctionnement et de dégradation
- Facteurs influant sur les dégradations
- Catalogue des dégradations de surface (Méthode LPC n°52)

Méthodologie d'auscultation :

- Préparation des interventions
- Recueil des données d'auscultation
- Méthodes et outils de relevé des dégradations
- Mesures de déflexions
- Carottages et sondage

Méthodologie de diagnostic :

- Sections homogènes, schéma itinéraire et sections témoins
- Données d'entrée pour le dimensionnement et exemple de modélisation
- Solution travaux type
- Exemple de livrables

Méthodes pédagogiques

Etudes de cas et exercices

Evaluation
-

Ressources pédagogiques
-

Pour qui ?

Public concerné
Ingénieur technique, Technicien de laboratoire

Prérequis
Bonne connaissance des différents types de matériaux et forte expérience de chantiers

Informations pratiques

Campus Le CESAME qui dispensent la formation

- Le CESAME Mérignac

Lieu de formation
Mérignac

Délais d'accès à la formation
Rapprochez-vous de votre responsable formation RH

Modalités d'accès et d'accueil
Référez-vous au livret d'accueil de votre centre CESAME et aux conditions sanitaires en vigueur



Le CESAME est également engagé dans une démarche handi’accueillante. Vos centres de formation CESAME sont engagés dans une démarche handi’ accueillante. Nous sommes à votre disposition pour tout besoin d’amélioration de vos conditions d’accès à la formation, qu’elles soient physiques, sensorielles, matérielles ou pédagogiques

SIRET
380 448 944 00211

NDA
11 92 11594 92