

Liants hydrocarbonés : des bitumes purs aux liants modifiés et bitumes spéciaux

Lien : https://afrique-formation.com/formation/liants-hydrocarbones-des-bitumes-purs-aux-liants-modifies-et-bitumes-speciaux

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**INF50**	**Etats Chaussées**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les spécificités des différentes natures de liants hydrocarbonés
- Etre capable de choisir les liants selon leurs domaines d'emploi optimaux

POUR QUI ?

- Toute personne concernées par le choix des solutions techniques en matière de construction et d'entretien des chaussées

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Introduction : Le bitume

- Origine et nature
- Fabrication et composition

2 / Liants hydrocarbonés : Notions de base

- Définition
- Classification des liants hydrocarbonés
- Utilisation des liants en chaussées
- Techniques enrobés bitumineux, enduits superficiels

3 / Liants hydrocarbonés : propriétés

- Propriétés rhéologiques
- Propriétés superficielles et interfaciales

4 / Les bitumes spéciaux

- Bitumes durs
- Bitumes multigrades
- Liants clairs de synthèse

5 / Les liants modifiés

Afrique Formation

- Les polymères pour la modification des bitumes
- Les liants modifiés par les polymères

6 / Liants et enrobés

- Influence du liant sur les propriétés des enrobés

7 / Normalisation des liants hydrocarbonés

- Etat de la normalisation
- Perspectives d'évolution de la normalisation

8 / Applications particulières des liants bitumineux

- Asphalte
- Etanchéité

9 / Les enjeux et perspectives

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

Afrique Formation

Prochaines dates programmées

15 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca
27 Sep. au 01 Oct. 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

Afrique Formation