

Désimperméabilisation des sols urbains : construire des villes résilientes et durables

Lien : https://afrique-formation.com/formation/desimpermeabilisation-des-sols-urbains-construire-des-villes-resilientes-et-durables

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
INF755

CATÉGORIE
Urbanisme Durable, Écologie Territoriale et Villes Résilientes

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les enjeux de l’imperméabilisation des sols urbains
- Identifier les impacts environnementaux et hydrologiques
- Maîtriser les techniques de désimperméabilisation
- Intégrer la gestion durable des eaux pluviales
- Concevoir des aménagements urbains résilients
- Réaliser des diagnostics de perméabilité des sols
- Mettre en œuvre des projets d’urbanisme durable
- Évaluer les performances des solutions mises en place
- Contribuer à la réduction des risques d’inondation et des îlots de chaleur

POUR QUI ?

- Urbanistes
- Architectes et paysagistes
- Ingénieurs en environnement
- Techniciens des collectivités territoriales
- Responsables aménagement urbain
- Bureaux d’études environnement
- Gestionnaires de voirie et infrastructures
- Promoteurs immobiliers
- Toute personne impliquée dans l’aménagement urbain durable

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Introduction à la désimperméabilisation urbaine

- Définition et enjeux
- Urbanisation et imperméabilisation des sols
- Impacts environnementaux

2 / Problématiques des sols imperméabilisés

- Ruissellement des eaux pluviales
- Inondations urbaines
- Îlots de chaleur urbains

3 / Cadre réglementaire et politiques urbaines

- Normes environnementales
- Plans climat et urbanisme durable
- Obligations des collectivités

4 / Techniques de désimperméabilisation

- Revêtements perméables
- Végétalisation des sols
- Découverture et renaturation

Afrique Formation

5 / Gestion des eaux pluviales

- Infiltration naturelle
- Bassins de rétention
- Solutions basées sur la nature

6 / Aménagements urbains durables

- Voiries perméables
- Espaces verts multifonctionnels
- Intégration paysagère

7 / Études et diagnostic des sols urbains

- Analyse de perméabilité
- Cartographie des zones critiques
- Diagnostic environnemental

8 / Mise en œuvre de projets urbains

- Planification des travaux
- Coordination des acteurs
- Suivi de chantier

9 / Évaluation des impacts et maintenance

- Suivi de performance environnementale
- Entretien des aménagements
- Amélioration continue

Afrique Formation

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

24 au 27 Nov. 2026	Présentiel - Casablanca
16 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 06 Août 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