



Fondamentaux d'un Chantier : matériaux et construction

Lien :

<https://afrique-formation.com/formation/fondamentaux-dun-chantier-materiaux-et-construction>

 DURÉE
8 jours (56h)

 RÉFÉRENCE
INF174

 CATÉGORIE
**Chantiers Urbains :
Intégration, Stratégie,
Gestion des Déchets et
Réduction du Bruit**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Identifier les matériaux adaptés aux chantiers urbains
- ✓ Appliquer les normes de construction en milieu urbain
- ✓ Évaluer les impacts environnementaux des matériaux
- ✓ Mettre en œuvre des stratégies de gestion des déchets
- ✓ Minimiser le bruit lors des opérations de construction

POUR QUI ?

- ✓ Responsable de chantier
- ✓ Ingénieur en construction
- ✓ Chef de projet urbain
- ✓ Technicien en gestion des déchets

Afrique Formation



Programme détaillé

1 / Introduction aux matériaux de construction

- Caractéristiques des matériaux
- Types de matériaux utilisés
- Critères de sélection

2 / Normes et réglementations en construction urbaine

- Normes de sécurité
- Réglementations environnementales
- Conformité aux standards locaux

3 / Analyse des impacts environnementaux

- Évaluation du cycle de vie des matériaux
- Analyse des émissions de CO2
- Stratégies de réduction des impacts

4 / Gestion des déchets sur les chantiers

- Types de déchets générés
- Méthodes de tri et recyclage
- Plan de gestion des déchets

5 / Techniques de réduction du bruit

- Sources de bruit sur chantier
- Solutions techniques pour atténuer le bruit
- Réglementations sur le bruit en milieu urbain

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

 14 au 23 Sep. 2026

 Distanciel

 09 au 18 Nov. 2026

 Distanciel

 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>