



Suivi et Contrôle des Travaux Géotechniques

Lien : <https://afrique-formation.com/formation/suivi-et-contrôle-des-travaux-geotechniques>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
INF240

 CATÉGORIE
Géotechnique

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Analyser les données géotechniques pour évaluer la faisabilité des projets
- ✓ Mettre en œuvre des méthodes de contrôle qualité des travaux géotechniques
- ✓ Élaborer des rapports techniques sur les résultats des investigations
- ✓ Appliquer les normes de sécurité et de réglementation en géotechnique
- ✓ Optimiser la communication entre les équipes de projet et les parties prenantes

POUR QUI ?

- ✓ Ingénieurs géotechniciens
- ✓ Conducteurs de travaux
- ✓ Responsables de projets
- ✓ Techniciens de laboratoire



Programme détaillé

1 / Introduction aux travaux géotechniques

- Définition des travaux géotechniques
- Importance dans le cycle de vie d'un projet
- Principes de base des investigations géotechniques
- Outils et technologies utilisés

2 / Méthodes d'investigation géotechnique

- Techniques de sondage
- Essais in situ
- Carottage et échantillonnage
- Analyse des sols et des roches

3 / Contrôle qualité des travaux géotechniques

- Normes et standards de qualité
- Procédures de vérification
- Gestion des non-conformités
- Suivi des indicateurs de performance

4 / Rédaction de rapports techniques

- Structure d'un rapport géotechnique
- Interprétation des résultats

- Recommandations techniques
- Présentation des données graphiques

5 / Sécurité et réglementation en géotechnique

- Réglementations en vigueur
- Évaluation des risques
- Mesures de prévention
- Responsabilités des acteurs

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

 23 au 27 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>