

Suivi et Contrôle des Travaux Géotechniques

Lien : https://afrique-formation.com/formation/suivi-et-controle-des-travaux-geotechniques

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**INF240**	**Géotechnique**

Afrique Formation

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

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



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

Afrique Formation

- 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
25 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
17 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Afrique Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@afrique-formation.com
Web : https//www.afrique-formation.com

Document généré le 18/11/2026 — Réf : INF240
Afrique Formation — Tous droits réservés

Afrique Formation