



Forage des Puits Géothermiques - spécificités

Lien : <https://afrique-formation.com/formation/forage-des-puits-geothermiques-specificites>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
PGM52

 CATÉGORIE
Forage et Puits

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Renforcer ses connaissances sur le forage des puits géothermiques

POUR QUI ?

- ✓ Ingénieurs et techniciens



Programme détaillé

1 / Forage des puits géothermiques : Contexte

- Description des différentes énergies renouvelables
- Description de l'énergie géothermique

2 / Architecture des puits géothermiques

- Conditions des puits géothermiques
- Tubages
- Exemples d'architecture
- Procédés et séquences lors du forage des puits

3 / Ciment et laitiers

- Normes pour les puits géothermiques
- Fluides : laitiers, boues, fluides tampons
- Intégrité des puits
- Formulation à base de ciment Portland
- Formulation alternative sans ciment Portland

4 / Exemples terrains pour des puits géothermiques

5 / Risques, impacts et nuisances potentiels

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

 31 Août au 04 Sep. 2026

 Distanciel

 26 au 30 Oct. 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>