



Forage et Completion : productivité puits et liaison couche trou

Lien :

<https://afrique-formation.com/formation/forage-et-completion-productivite-puits-et-liaison-couche-trou>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
PGM53

 CATÉGORIE
Forage et Puits

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Renforcer ses connaissances en forage, complétion, liaison couche-trou et productivité des puits

POUR QUI ?

- ✓ Ingénieurs de réservoir
- ✓ Spécialistes des géosciences
- ✓ Ingénieurs pétroliers
- ✓ Ingénieurs de production



AFRIQUE FORMATION

La Référence en Afrique pour la Formation



Afrique Formation

1 / Forage : principes

- Design des puits. Programme de casing
- Présentaion des équipements et techniques de forage
- Forage directionnel
- Fluides de forage (boues)
- Présentaion des différents types de rigs
- Les problèmes spécifiques à l'offshore

2 / La complétion : Fondamentaux

- Opérations et phases principales de la complétion
- Les principaux facteurs influençant le design de la complétion
- Principales configurations de la complétion

3 / La productivité des puits

- Approche globale de la capacité d'écoulement d'un puits
- Inflow
- Outflow
- Analyse des courbes de performance de l'inflow et de l'outflow
- Information supplémentaire concernant l'Indice de Productivité
- Information supplémentaire concernant le skin

4 / Implémentation de la liaison couche-trou

- Aspects spécifiques liés au forage et à la cimentation de la zone réservoir
- Perforation : Principales techniques, paramètres clés pour la productivité

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

 03 au 07 Août 2026

 Présentiel - Casablanca

 28 Sep. au 02 Oct. 2026

 Distanciel

 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>

Document généré le 24/07/2026 — Réf : PGM53

Afrique Formation — Tous droits réservés