

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	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**PGM53**	**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

AFRIQUE FORMATION

La Référence en Afrique pour la Formation



Afrique Formation

Programme détaillé

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

Afrique Formation

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
12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Afrique Formation — Tous droits réservés