

Prévention des Coincements de Garniture de Forage

Lien :
https://afrique-formation.com/formation/prevention-des-coincements-de-garniture-de-forage

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**PGM59**	**Forage et Puits**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Appréhender l’impact et les effets négatifs d’un incident de coincement de garniture
- Acquérir les compétences nécessaires à l'intervention, à la supervision et à la planification correcte des opérations de coincement dans un puits

POUR QUI ?

- Tout personnel impliqué dans les opérations de forage ou de workover

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Comprendre les conséquences d'un coincement

- L'impact et les effets négatifs d'un incident de coincement
- Les statistiques
- Analyse des causes d'un incident de coincement
- Les règles de bases

2 / Les coincements : Types et mécanismes

- Le coincement par pression différentielle (differential sticking)
- Le coincement par bourrage de l'annulaire (pack off)
- Le coincement mécanique ou dû à la géométrie du puits

3 / La garniture

- Caractéristiques et limites
- Poids, marge de traction

4 / La boue de forage

- Rôles et propriétés
- Les équipements de contrôle des solides
- Nettoyage de l'espace annulaire

Afrique Formation

5 / Libération de la garniture : Méthodes

- Premières actions du Driller
- Utiliser la coulisse
- Réduire la pression différentielle
- Utiliser le bouchon de décoincement

6 / Les mesures de prévention

- Écoute du puits
- Meilleurs pratiques en forage et en manœuvre
- Bon esprit d’équipe
- Bonne communication

7 / Instrumentation

- Description
- Rôle
- Fonctionnement
- Utilisation des équipements de repêchage

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

Afrique Formation

Prochaines dates programmées

04 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 05 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 25 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 20 Août 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

Afrique Formation