



## Cimentation des Tubages

Lien : <https://afrique-formation.com/formation/cimentation-des-tubages>

 DURÉE  
**5 jours (35h)**

 RÉFÉRENCE  
**PGM61**

 CATÉGORIE  
**Forage et Puits**

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Disposer de connaissances nécessaires à l'élaboration d'un programme de cimentation ainsi qu'à la supervision des opérations de cimentation

### POUR QUI ?

- ✓ Ingénieurs foreurs
- ✓ Superviseurs
- ✓ Chefs de chantier
- ✓ Personnel de laboratoire
- ✓ Tous ceux qui s'intéressent à l'élaboration et à la supervision d'opérations de cimentation



## Programme détaillé

### 1 / Les techniques et procédures de cimentation primaire

- Etablissement du programme de cimentation
- Prévision et préparation de l'opération
- Descente du tubage
- Calculs de cimentation

### 2 / Ciments et laitiers

- Ciments
- Ciments à réduction impact CO2
- Cimentation double étage
- Cimentation des liners
- Bouchons de ciment
- Laitiers spéciaux et additifs
- Formulation et tests laboratoire
- Rhéologie des laitiers
- Rhéologie de la boue

### 3 / Les équipements de cimentation

- Les pompes
- Les mixeurs
- Les têtes de cimentation

- Les bouchons de cimentation

#### 4 / Evaluer la qualité d'une cimentation

- Indicateurs d'opération
- Les diagraphies de cimentation : Principes et interprétation
- Logs réels

### 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

 14 au 18 Sep. 2026

 Distanciel

 09 au 13 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](mailto:contact@afrique-formation.com)

 Web : <https://www.afrique-formation.com>