



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

Module 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

Module 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

Module 3 : Les équipements de cimentation

- Les pompes
- Les mixeurs
- Les têtes de cimentation

- Les bouchons de cimentation

Module 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

 25 au 29 Mai 2026  Casablanca - Maroc

 20 au 24 Juil. 2026  Casablanca - Maroc

 14 au 18 Sep. 2026  Casablanca - Maroc

 09 au 13 Nov. 2026  Casablanca - Maroc

 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>

 Scannez pour accéder
à la fiche en ligne