

# Découverte des Techniques de l’Exploration-Production

*Lien :*
*https://afrique-formation.com/formation/decouverte-des-techniques-de-lexploration-production*

DURÉE
**5 jours (35h)**

RÉFÉRENCE
**PGM37**

CATÉGORIE
**Exploration et Évaluation des Gisements**

Afrique Formation

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Acquérir les connaissances de base des techniques de l'exploration et production pétrolière et le vocabulaire associé

## POUR QUI ?

- Tous les professionnels en contact avec l'industrie pétrolière

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



## Programme détaillé

### 1 / L’industrie pétrolière et gazière : Concepts

- Les ressources énergétiques
- La demande et la production d’énergies
- Le périmètre
- Les risques

### 2 / Géosciences et l'ingénierie de réservoir

- La géologie pétrolière : Introduction
- Exploration du sous-sol et analyse de données
- Caractérisation et modélisation des réservoirs
- Développement du sous-sol et ingénierie des gisements
- Ressources non-conventionnelles
- Introduction aux développements non-conventionnels

### 3 / Développement et l'exploitation

- Forage
- Complétion des puits
- Architecture des champs
- Installations de surface
- HSE en production pétrolière ou gazière

Afrique Formation

### 4 / Les projets de développement de champs

- Contrats pétroliers et principe de partage de la rente minière
- Evaluation économique des projets
- Processus de développement de champ
- Contrats techniques
- Planning d'un projet et maîtrise des délais
- Estimation et maîtrise des coûts
- Décommissioning

## 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 Jan. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 22 au 26 Mars 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 17 au 21 Mai 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 12 au 16 Juil. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 06 au 10 Sep. 2027 | Présentiel - Casablanca |

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Afrique Formation

**Réservation & Renseignements**

**Téléphone :** +212 522 247 210
**Email :** contact@afrique-formation.com
**Web :** https//www.afrique-formation.com

Document généré le 18/11/2026 — Réf : PGM37
Afrique Formation — Tous droits réservés

Afrique Formation