



Evaluation des Bassins et Génération de Prospect

Lien : <https://afrique-formation.com/formation/evaluation-des-bassins-et-generation-de-prospect>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
PGM50

 CATÉGORIE
**Exploration et
Évaluation des
Gisements**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Savoir lire le "workflow" utilisé
- ✓ Acquérir les méthodes et techniques permettant d'évaluer un prospect
- ✓ Connaître les concepts utilisés en stratégie d'exploration

POUR QUI ?

- ✓ Géologues
- ✓ Géophysiciens
- ✓ Géoscientifiques



AFRIQUE FORMATION

La Référence en Afrique pour la Formation



Afrique Formation

1 / Introduction

- Les méthodes de travail et des stratégies d'exploration
- Evaluation du potentiel pétrolier d'un bassin : Procédures

2 / Evaluation des "plays"

- Collecte et contrôle des données
- Évaluation du potentiel d'un bassin
- La trilogie pétrolière
- Processus de migration et de piégeage
- Chronologie respective des événements

3 / Génération de prospect

- Estimation du potentiel d'une roche-mère
- Interprétation et intégration des données sismiques et puits
- Évolution structurale d'un bassin
- Chronologie de l'expulsion et de la migration des hydrocarbures
- Estimation déterministe et probabiliste des hydrocarbures en place
- Estimation des risques et des incertitudes associés
- Fiche prospect

4 / Identification des risques

- Risques et incertitudes liés à la géologie et aux fluides
- Probabilité de succès

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

 24 au 28 Août 2026

 Distanciel

 19 au 23 Oct. 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

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