



Cadre Economique du Raffinage

Lien : <https://afrique-formation.com/formation/cadre-economique-du-raffinage>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
PGM12

 CATÉGORIE
**Cadre Economique et
Relations
Contractuelles
Exploration et
Production**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Appréhender les principes et les challenges économiques d'une raffinerie
- ✓ Concevoir et utiliser les outils de gestion et d'optimisation d'une raffinerie
- ✓ Acquérir les méthodes permettant d'assurer les prises de décision

POUR QUI ?

- ✓ Cadres en raffinerie
- ✓ Cadres en centre de recherche
- ✓ Cadres chargés de la gestion d'une raffinerie



Programme détaillé

1 / Introduction

- Les technique des principales unités de raffinage
- Évolution des schémas de raffinage

2 / Les marchés pétroliers

- L'offre et la demande de pétrole : Fondamentaux et évolution
- Les marchés physiques pétroliers
- Formules des prix du brut et des produits pétroliers
- Les marchés financiers et principe de la couverture

3 / Raffinage : Contexte

- La demande mondiale de produits pétroliers
- L'offre de raffinage
- Les principaux enjeux

4 / Marges et coûts de raffinage

- Marges et coûts de raffinage
- Marge par unité
- Valorisation des produits intermédiaires

5 / Simulation des pools de produits finis

6 / Programmation linéaire et ordonnancement

- Principes de la programmation linéaire (PL)
- Analyse des résultats PL
- Ordonnancement : du programme mensuel à l'ordonnancement (journalier)
- Optimisation des marges à partir des différentes unités

7 / Décision d'investissement

- Création de valeur et coût du capital
- Flux de trésorerie
- Principe de l'actualisation
- L'impact de l'inflation
- Analyse standard de rentabilité globale
- Analyse de risque : Introduction

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

 27 au 31 Juil. 2026

 Présentiel - Casablanca

 21 au 25 Sep. 2026

 Distanciel

 16 au 20 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

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

Document généré le 23/07/2026 — Réf : PGM12
Afrique Formation — Tous droits réservés