

Phytomine & Agro mine : Maîtriser l’Extraction Durable des Minéraux Critiques

Lien : https://afrique-formation.com/formation/phytomine-agro-mine-maitriser-lextraction-durable-des-mineraux-critiques

DURÉE
10 jours (70h)

RÉFÉRENCE
PGM618

CATÉGORIE
Minéraux Critiques et Terres Rares

Afrique Formation

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre les principes fondamentaux de la phytomine et de l'agromine
- ✔ Maîtriser les techniques de culture et d'extraction végétale
- ✔ Évaluer les impacts environnementaux et énergétiques des projets
- ✔ Appliquer les normes ICMM, EITI et OCDE dans le cadre des projets
- ✔ Intégrer les obligations ESG dans la gouvernance des chaînes d’approvisionnement
- ✔ Identifier et gérer les risques opérationnels et stratégiques
- ✔ Optimiser le rendement et l’efficacité des extractions
- ✔ Suivre et analyser les innovations et ruptures technologiques dans le secteur
- ✔ Développer des modèles financiers et évaluer la rentabilité des projets
- ✔ Planifier et coordonner les projets de manière stratégique
- ✔ Élaborer des recommandations pour des projets durables et responsables
- ✔ Maîtriser la traçabilité et la conformité réglementaire des métaux extraits
- ✔ Analyser des études de cas et en tirer les meilleures pratiques
- ✔ Communiquer efficacement les résultats et stratégies à des parties prenantes diverses

Afrique Formation

👥 POUR QUI ?

- ✔ Professionnels et ingénieurs du secteur minier et des minéraux critiques
- ✔ Spécialistes en agronomie et biotechnologie appliquée à l’extraction de métaux
- ✔ Responsables ESG et conformité dans les entreprises extractives
- ✔ Décideurs et stratèges dans les projets de phytomine et agromine
- ✔ Chercheurs et étudiants avancés en sciences des matériaux et environnement
- ✔ Investisseurs et analystes financiers intéressés par les projets miniers durables

AFRIQUE FORMATION

La Référence en Afrique pour la Formation



Afrique Formation

Programme détaillé

1 / Introduction à la phytomine et agromine

2 / Biologie des plantes extractrices

3 / Techniques de culture et gestion des plantations

4 / Extraction et récupération des métaux

5 / Analyse environnementale

6 / Gestion des risques opérationnels

7 / Cadre réglementaire et conformité

8 / Gouvernance des chaînes d’approvisionnement

9 / Techniques avancées d’optimisation

10 / Veille technologique et innovation

11 / Études de cas industrielles

12 / Évaluation économique et financière

13 / Planification stratégique et projet

14 / Synthèse et recommandations

Afrique Formation

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

08 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 Juil. au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca
20 Sep. au 01 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Afrique Formation — Tous droits réservés