

EMC-10 :

CONNAÎTRE LES DÉCISIONS D'INVESTISSEMENT ET D'AMÉLIORATION DES PERFORMANCES DES INDUSTRIES MINIÈRES

OBJECTIFS DE LA FORMATION :

A l'issue de la formation, chaque participant devra mieux :

- Identifier les principaux facteurs qui influencent les décisions d'investissement dans l'industrie minière.
- Évaluer les différents types d'investissements miniers.
- Analyser les risques et les avantages des projets d'investissement minier.
- Appliquer des techniques d'évaluation financière pour évaluer la viabilité des projets miniers.
- Identifier les stratégies d'amélioration des performances pour les opérations minières.
- Comprendre les implications environnementales et sociales des décisions d'investissement minier.

CONTENU DU PROGRAMME DE LA FORMATION :

- **Introduction à l'investissement minier**
 - ✓ Présentation de l'industrie minière
 - ✓ Les principaux acteurs de l'industrie minière
 - ✓ Le cycle de vie d'un projet minier
 - ✓ Les facteurs qui influencent les décisions d'investissement minier
- **Types d'investissements miniers**
 - ✓ Exploration minière
 - ✓ Développement de mines
 - ✓ Exploitation minière
 - ✓ Traitement des minerais
 - ✓ Infrastructures minières
- **Évaluation des projets d'investissement miniers**
 - ✓ Analyse des risques et des avantages
 - ✓ Techniques d'évaluation financière
 - ✓ Valeur actuelle nette (VAN)
 - ✓ Taux de rendement interne (TRI)
 - ✓ Période de récupération

- **Amélioration des performances des opérations minières**
 - ✓ Optimisation de la planification minière
 - ✓ Amélioration de l'efficacité de l'extraction
 - ✓ Réduction des coûts d'exploitation
 - ✓ Gestion des risques opérationnels
 - ✓ Durabilité minière
- **Implications environnementales et sociales des investissements miniers**
 - ✓ Impacts environnementaux de l'exploitation minière
 - ✓ Gestion des déchets miniers
 - ✓ Réhabilitation des sites miniers
 - ✓ Impacts sociaux de l'exploitation minière
 - ✓ Engagement communautaire

PUBLIC CIBLE :

- Professionnels de l'industrie minière
- Investisseurs dans le secteur minier

DUREE DE LA FORMATION :

5 Jours (24 heures)

ANIMATEUR :

Formateur spécialisé