

Management en Sécurité Incendie dans le secteur Minier

Lien : https://afrique-formation.com/formation/management-en-securite-incendie-dans-le-secteur-minier

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**PGM278**	**Mines**

Afrique Formation

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre les enjeux spécifiques de la sécurité incendie dans un environnement minier
- ✔ Identifier les sources de risques et les facteurs aggravants d’incendie sur site
- ✔ Mettre en place des moyens efficaces de prévention et de protection contre l’incendie
- ✔ Organiser les équipes de première intervention et les procédures d’alerte
- ✔ Élaborer et maintenir à jour les plans d’intervention et d’évacuation incendie
- ✔ Conduire des exercices de simulation réalistes et en tirer des enseignements
- ✔ Assurer la conformité des installations minières aux normes de sécurité incendie
- ✔ Sensibiliser et former efficacement le personnel à la prévention incendie
- ✔ Gérer la maintenance des équipements de sécurité incendie et suivre leur bon fonctionnement
- ✔ Réaliser des audits de sécurité incendie et mettre en œuvre des actions correctives
- ✔ Développer une culture sécurité intégrée et proactive au sein des équipes minières
- ✔ Exploiter les retours d’expérience pour améliorer en continu les dispositifs incendie
- ✔ Mettre en place un système de management de la sécurité incendie basé sur les KPIs
- ✔ Garantir une réponse rapide, coordonnée et efficace face à tout départ de feu

Afrique Formation

POUR QUI ?

- Responsables HSE en site minier
- Responsables sécurité et prévention des risques
- Superviseurs d'exploitation ou de maintenance
- Responsables d'équipes d'intervention d'urgence
- Ingénieurs sûreté, sécurité ou infrastructures minières
- Chefs de projet en conception ou réaménagement de sites
- Responsables RH en charge de la formation sécurité
- Auditeurs internes ou inspecteurs sécurité
- Membres de la direction opérationnelle de sites miniers
- Membres du service médical ou d’assistance d’urgence
- Responsables logistique ou responsables d’ateliers sensibles
- Toute personne en charge de la gestion des risques incendie dans le secteur minier

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Introduction à la sécurité incendie dans le secteur minier

- Spécificités du risque incendie en milieu minier
- Cadre réglementaire applicable aux sites miniers
- Rôle stratégique du management en sécurité incendie

2 / Identification des risques incendie dans les mines

- Méthodologie d'analyse des risques (APR, HAZID, etc.)
- Zones à risques : ateliers, stockages, zones explosives
- Documentation des sources d'ignition

3 / Moyens de prévention incendie

- Ségrégation des matériaux inflammables
- Entretien des installations électriques et mécaniques
- Formation des personnels aux bons comportements

4 / Moyens de protection incendie

- Moyens d'extinction portatifs et fixes (RIA, sprinklers, CO2)
- Systèmes de détection automatique et manuelle
- Plans de compartimentage et désenfumage

Afrique Formation

5 / Organisation de la lutte contre l’incendie sur site

- Structure d’une équipe de première intervention
- Répartition des rôles en cas d’alerte
- Interface avec les secours publics ou privés

6 / Rédaction et mise à jour du plan d’intervention incendie

- Élaboration des scénarios d’incendie
- Plan d’évacuation et plan de secours interne
- Coordination avec le plan de gestion des urgences global

7 / Exercices et simulations d’incendie

- Types d’exercices (surprise, planifiés, partiels ou globaux)
- Évaluation de la réactivité et des comportements
- Retour d’expérience et actions correctives

8 / Conception des installations conformes à la sécurité incendie

- Intégration des normes dès la phase projet
- Choix des matériaux et équipements certifiés
- Sécurisation des circuits électriques et fluides dangereux

9 / Formation et sensibilisation des équipes minières

- Modules de formation initiale et continue
- Outils pédagogiques : vidéos, cas concrets, mises en situation
- Culture sécurité : implication du personnel à tous les niveaux

10 / Gestion documentaire en sécurité incendie

- Registres de sécurité et fiches d’entretien
- Archivage des plans, rapports et vérifications

Afrique Formation

- Mise à disposition de l’information aux parties prenantes

11 / Suivi et maintenance des dispositifs de sécurité incendie

- Plan de maintenance préventive des équipements incendie
- Vérification périodique des dispositifs (extincteurs, alarmes)
- Suivi des non-conformités et levées de réserves

12 / Conformité réglementaire et audit sécurité incendie

- Cadres légaux et référentiels en vigueur dans le secteur minier
- Préparation et conduite d’audits internes ou externes
- Analyse des écarts et plan d’amélioration continue

13 / Retour d’expérience sur incidents incendie en contexte minier

- Étude de cas réels d’incendie en site minier
- Analyse des causes profondes et erreurs organisationnelles
- Recommandations pratiques pour éviter la récurrence

14 / Déploiement d’une stratégie globale de sécurité incendie

- Politique sécurité incendie : objectifs et engagements
- Intégration avec les autres domaines HSE
- Reporting et indicateurs de performance en sécurité incendie

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

04 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 05 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 25 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 20 Août 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