Les fondamentaux de l’après-mine

Les + de cette formation

L’expertise et l’expérience du département prévention et sécurité minière du BRGM et de Géodéris sur les modalités de gestion opérationnelle de l’après-mine.

Tarif : 640 € HT - Déjeuner inclus

Durée : 7h

Informations complémentaires

Pour aller plus loin :
• Formation MCA04 « La gestion de l’après-mine ».

Pour qui ?

Cadres ou techniciens en charge des questions de l’après-mine dans les entreprises, bureaux d’études, collectivités locales et services techniques de l’État.

Pré requis

Des notions en géosciences seront un plus mais ne sont pas indispensables.

Objectifs de formation

• Comprendre le dispositif national de gestion de l’après-mine et ses enjeux.
• Connaître le contexte, l’organisation, les acteurs et les différents outils réglementaires.
• Identifier les différents risques liés aux anciennes mines.

Programme détaillé

Le contexte de l'après-mine en France
Les différentes méthodes d'exploitation minière
Les aléas miniers
• Mouvements de terrain.
• Émissions de gaz de mine en surface.
• Problématiques de l'eau en rapport avec les travaux miniers.
• Phénomènes d'échauffement et de combustion.
• Pollutions des eaux et des sols.
• Rayonnements ionisants.

La réglementation, les outils et méthodes
• Le Code minier.
• Les dossiers d'arrêts.
• Les directives européennes.
• La démarche de maîtrise des risques.
• Les PPRM.

La gestion opérationnelle de l'après-mine
• L'organisation de l'après-mine, les acteurs.
• Le département prévention et sécurité minière du BRGM.
• Les surveillances : finalités et moyens.
• Les travaux.
• La gestion des amas de résidus.
• Les évolutions.
• Exemple de l'ancien bassin minier : Pechelbronn.

Moyens pédagogiques

Exposés théoriques et techniques illustrés d'exemples pratiques.

Responsable pédagogique

Responsable pédagogique :
Ingrid GIRARDEAU, ingénieur environnement minier au BRGM.
Formation conçue et co-animée avec Géodéris.

Prochaine(s) session(s)

16 au 18 avril 2012 - Bordeaux

16 au 18 avril 2012 - Toulouse

10 au 12 septembre 2012 - Bordeaux

10 au 12 septembre 2012 - Toulouse

17 au 19 décembre 2012 - Bordeaux

8 au 9 octobre 2019 - LYON

8 au 9 octobre 2019 - LYON

8 au 9 octobre 2019 - LYON

8 au 9 octobre 2019 - LYON

8 au 9 octobre 2019 - LYON

Du 02 au 03 Septembre 2020 - LYON

Du 02 au 03 Septembre 2020 - LYON