



## Les fondamentaux de l'après-mine

Inter (7h)

Code MCA03

### Les + de cette formation

L'expertise et l'expérience du Département Prévention et Sécurité Minière du BRGM et de GEODERIS sur les modalités de gestion de l'après-mine.

**Tarif** : 645 € HT - Déjeuner inclus

### 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.

**Siège – Centre scientifique et technique**

3, av. Claude-Guillemin, BP 36009, 45060 Orléans Cedex 2 - France

**brgm** - établissement public à caractère industriel et commercial - RCS Orléans – SIRET 582 056 149 00120 [www.brgm.fr](http://www.brgm.fr)

**BRGM Formation** - Déclaration d'activité d'organisme de formation enregistrée sous le n° 2445P017845

Tél. : +33 (0) 2 38 64 37 91 - [brgmformation@brgm.fr](mailto:brgmformation@brgm.fr)

<https://formation.brgm.fr>

## Programme détaillé

### Le contexte de l'Après-Mine en France

### Les différentes méthodes d'exploitation minière

### Les conséquences de l'exploitation minière

Mouvements de terrain.  
Emissions 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

La réglementation.  
La procédure d'arrêt des travaux et la renonciation.  
Les acteurs de l'après-mine en France.  
La gestion et la maîtrise des risques : les outils réglementaires.

### La gestion opérationnelle de l'Après-Mine : le Département Prévention et Sécurité Minière du BRGM

### L'expertise Après-Mine : GEODERIS

### De l'expertise à la gestion opérationnelle de l'après-Mine : exemple d'un ancien site minier

## Moyens pédagogiques

Exposés théoriques et techniques illustrés d'exemples pratiques.

Formation conçue et co-animée avec GEODERIS.



## Observations

Pour aller plus loin : Formation MCA04 "*Gestion de l'Après-Mine*".

## Responsable pédagogique

Ingrid GIRARDEAU, ingénieure environnement minier au BRGM.

## Prochaine(s) session(s)

Le 9 septembre 2021 - Paris