



Ecole des Mines El Abed

# FOREUR / MINEUR

Code formation : FOR



## Missions :

L'agent "*Foreur/Mineur*" réalise les travaux de foration des trous de mines (préparation de trous pour recevoir les explosifs) en souterrain et à ciel ouvert. Les trous de mine sont réalisés d'après un plan de tir pré-établi, et ce, en respect des règles de sécurité.

## Objectifs de la formation :

A l'issue de la formation, le candidat est apte à :

- Observer rigoureusement les règles de sécurité liées à la mise en oeuvre du matériel de foration.
- Connaître le fonctionnement de l'ensemble du matériel utilisé pour la foration.
- Implanter correctement la foration à partir d'un plan de tir.
- Etablir un rapport de foration remis au chef de carrière ou de quartier.

## Méthodes pédagogiques :

La formation est assurée par des ingénieurs qualifiés (cours théoriques et T.P.)

Les stages pratiques se déroulent au niveau des exploitations minières et au niveau de la mine.

## Déroulement de la formation :

La formation se déroule au niveau du siège de l'EMEA.

Les stages pratiques se déroulent au niveau des exploitations minières pour la foration à ciel ouvert et au niveau de la mine pour les stages d'exploitation en souterrain.