

Formation Aide Boutefeu

Objectifs

Connaître la réglementation et les pratiques du minage

Public Visé

Aide Boutefeu

Durée

3.50 Heures

0.5 Jour

Pré Requis

Avoir une première pratique de l'activité de l'aide boutefeu

Parcours pédagogique

- 1-Délimiter le cadre réglementaire de l'activité de l'aide boutefeu
 - Les limites d'interventions (devoirs et droit de retrait)
 - Les documents administratifs nécessaires pour manipuler les produits explosifs
- 2- Assimiler le principe de fonctionnement d'un explosif
 - Effet de choc et effet de gaz, phénomènes de compression et de traction
 - Séquence de mise à feu et rôle des surfaces libres
3. Définir le vocabulaire propre au minage
 - Principe de la chaîne pyrotechnique utilisée : initialisation, transmission, excitation, détonation
4. Connaître les explosifs, les artifices, les accessoires et leurs sensibilités
 - Recenser et reconnaître :
 - Les différents explosifs
 - Les différents artifices de mise à feu
 - Les différents accessoires autorisés sur la carrière
5. Appliquer les règles de manipulation des explosifs sur la carrière
 - Connaître la réalisation de la charge amorce
 - Connaître le type d'amorçage utilisé
 - Définir le mode opératoire pour le chargement
6. Assurer la sécurité du tir
 - Mise en place de la procédure complète du tir

Objectifs pédagogiques

- Respecter la réglementation en vigueur dans le minage
- Aider au chargement d'un tir

Méthodes et moyens pédagogiques

Exposés.



Méthodes et modalités d'évaluation

- Feuille d'émargement journalière
- Clôture de stage : fiche de satisfaction du stagiaire
- Attestation de stage
- QCM

Modalités d'Accessibilité

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de handicap (locaux, adaptation des moyens de la prestation). Veuillez contacter le Référent handicap M.Olivier PRAT 06.84.24.05.76. / olivier.prat@ecirtp.fr

Effectif

De 1 à 8 Personnes