

Sécurité et prévention en carrières

Objectifs

-Adopter une attitude de prévention face aux risques en carrières et sablières.

Public Visé

Personnels d'encadrement et de production.

Durée

14.00 Heures

2 Jours

Pré Requis

Avoir une expérience professionnelle en carrière

Parcours pédagogique

1. Introduction

Statistiques d'accidentologie et de maladies professionnelles en carrières
Les principes de l'évaluation des risques

2. Découvrir, analyser, prévenir les risques

Risques et méthodes de prévention liés aux activités et aux matériels

✦ Extraction des matériaux :

- carrières de roches massives : front de taille, travail en hauteur, foration, minage, engins

- sablières : dragues, draglines, risque de noyade (consigne et décret du 28/09/71)

✦ Transport des matériaux :

- engins : dumper, chargeuse...

- matériels fixes : convoyeurs à bandes, à godets...

✦ Traitement des matériaux :

- cribles, concasseurs...

✦ Stockage des matériaux :

- silos, trémies, stock pile avec reprise en tunnel

- bassins

✦ Interventions d'entretien et de maintenance :

- procédures de consignation : rôle et méthode de consignation

- manutentions manuelles et mécanisées (moyens de levage)

Risques et méthodes de prévention liés à l'environnement de travail

✦ Bruit

✦ Vibrations

✦ Empoussiérage

✦ Amiante

✦ Substances dangereuses

3. Principes généraux et rôle des intervenants en sécurité

Statistiques, taux de cotisation et coût des accidents (incidence financière pour l'entreprise).

Fonction, mission, organisation de : DREAL, CARSAT, Médecine du travail, CHSCT, OEP.

Les principes généraux de prévention.

Responsabilité pénale et civile : Directeur technique, Encadrement, Personnel de production.

4. Analyser les accidents et incidents et rechercher les mesures correctives

Définition de l'accident

Recueil des informations suite à accident ou incident

Analyse de l'accident (étude de cas avec analyse par l'arbre des causes)

Recherches de mesures de prévention adaptées, suivant les principes généraux de prévention

Rôle de la prévention et de la sécurité

5. Recenser la réglementation en vigueur et les obligations

L'environnement légal de la carrière ou sablière :

✦ réglementation (RGIE, code du travail, arrêté préfectoral)

✦ référentiels de bonnes pratiques (dont dispositions générales et recommandations

CNAM, CARSAT...)

DSS, permis de travail, consignes et dossiers de prescriptions

Obligation de formation à la sécurité :

ECIR FORMATION - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 93130003813

ECIR FORMATION

Pont Royal Sud - 552 Route du Gros Mourre - 13370 MALLEMORT

Tél. : 0490594205 - Site internet : www.ecirformation.fr - e-mail : contact@poleformation-tp.fr

Association loi 1901 - N° Siret : 78273830600011 - N° TVA Intra. : FR33782738306 - Code NAF : 8559A

- ✦ conduite d'engins
- ✦ travaux à proximité ou sur des installations électriques
- ✦ secouristes
- ✦ travaux temporaires / intérimaires

Contrôles réglementaires :

- ✦ installations électriques
- ✦ équipements de levage et d'élévation de personnes
- ✦ installations d'air comprimé
- ✦ équipements de protections individuelles
- ✦ extincteurs...

Gestion des entreprises extérieures : plans de prévention, réunions et inspections

Objectifs pédagogiques

- Identifier les risques en carrières et sablières et les évaluer
- Définir les mesures de prévention efficaces selon les activités, le matériel et l'environnement de travail
- Appliquer les principes d'une démarche préventive
- Se référer à la réglementation spécifique (RGIE et Code du travail) et identifier les récentes évolutions

Méthodes et moyens pédagogiques

Exposés, échanges. Analyses de cas. Utilisation de vidéos et de films.

Méthodes et modalités d'évaluation

Une attestation individuelle de fin de formation est remise à chaque participant suite à une évaluation à chaud

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 5 à 12 Personnes



Contactez-nous !

Cédric CHAOUJ
Responsable Formation Carrières et Matériaux