

Chefs d'équipes – Travaux Souterrains

DISPOSITIONS GENERALES

Personnels concernés :	Ouvriers Mineurs Boiseurs, Ouvriers et Chefs d'Équipes Génie Civil
Durée :	280 heures en continu (8 semaines base 35 heures)
Lieu et dates :	CFC Egletons, dates à déterminer
Sanction :	Attestation de stage de « Chef d'équipe en Travaux Souterrains »

OBJECTIFS

Rendre le futur Chef d'équipe capable :

- d'organiser, de faire réaliser techniquement les travaux qui lui sont confiés avec le souci permanent d'une bonne gestion de l'équipe de production et en toute sécurité

THÈMES DE LA FORMATION

Maîtriser les techniques de base nécessaires au métier

12 jours

- Se représenter l'ouvrage à la lecture des plans et pour cela:
 - Calculer des surfaces et volumes simples
 - Lire des plans d'ouvrage de travaux souterrains
- Déporter et reporter des points d'implantation
 - Utiliser les instruments topographiques simples
 - Rechercher les éléments nécessaires à l'implantation de détails
 - Positionner sur le terrain un projet à partir de repères donnés ou existants
- Identifier les techniques de fabrication et de mise en œuvre des bétons et bétons armés
 - Appliquer les techniques de fabrication et de mise en œuvre des bétons
 - Maîtriser les notions de physiques et de base de résistance des matériaux indispensables au métier
 - Distinguer les principales déformations des ouvrages et Identifier leur incidence sur les règles constructives

Chefs d'équipes – Travaux Souterrains

Faire appliquer les techniques spécifiques Travaux Souterrains 10 jours

- Identifier les techniques de soutènement
- Identifier toutes les phases du processus et les moyens pour la construction d'un puits
- Identifier les méthodes de décomposition de la section d'une galerie à creuser
- Identifier les techniques de confortement provisoire et de creusement
- Identifier les procédés d'étanchement de confortement et de revêtement définitif

Appliquer l'organisation prévue dans sa zone de travail 8 jours

- Lire et interpréter les documents de chantier
 - Identifier les éléments constitutifs du dossier de chantier
 - Effectuer la lecture des textes concernant le chef d'équipe
- Mettre en œuvre sur le chantier la démarche qualité de l'entreprise
- Gérer son équipe
 - Assurer la gestion de ses travaux
 - Traiter les informations, rapporter les événements journaliers
 - Identifier les différents styles de commandement
 - Faciliter les relations et travailler en équipe
 - Identifier les éléments constitutifs de la feuille de paye
- Etre un acteur de la politique préventive de l'entreprise
- Mettre en sécurité la zone sinistrée vis à vis du personnel et des tiers

Pratiquer sur site des travaux souterrains en méthode traditionnelle 10 jours

- Mettre en pratique le creusement de puits et galerie en méthode traditionnelle
- Se comporter en chef

Evaluation terminale 2 jours

- Évaluation terminale, Correction et Bilan