

PERFECTIONNEMENT AU FORAGE

Foreuses et sondeuses



Objectifs

- > Préconiser une méthode de forage par rapport à une application et un terrain donné.
- > Travailler de manière autonome et en sécurité sur un chantier de forage.
- > Forer efficacement et réaliser les réglages pour obtenir les meilleures cadences en rotary, hors trou et fond de trou
- > Réaliser les actions d'entretien quotidien et hebdomadaire.
- > Remplacer les pièces d'usure pour anticiper et limiter les pannes.

Publics

Personnel souhaitant se perfectionner au forage et à l'entretien des machines.

Prérequis

Savoir forer selon différentes méthodes de forage.

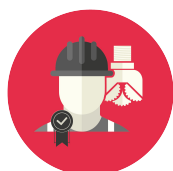


Nature et but

Cette action de formation a pour but :

- Le développement des compétences
- L'évolution et le maintien dans l'emploi

Les + de la formation



Formateur expert
en forage



Pratique sur chantier
avec foreuse



Sécurité



Équipements



Durée

5 jours - 35 heures

Théorie : 8 heures

Pratique : 27 heures



Effectif max.

4 personnes

Disponible sur nos sites de formations, dans vos locaux ou sur vos chantiers.

Accéder aux dates et au
tarif de la formation.



MÉTIERS CONCERNÉS

ÉTUDE DE SOL

TRAVAUX SPÉCIAUX

MINAGE

Programme de progression

Rappels sur les méthodes de forage

- Présentation des méthodes
 - Rotary
 - Marteau hors trou
 - Marteau fond de trou
- Quelle méthode choisir ?
 - Avantages / inconvénients de chaque méthode
 - Critères de sélection

Perfectionnement des méthodes de forage

- Prise de poste
- Réalisation de forages en rotary, hors trou et fond de trou
 - Réalisation de forages avec différents diamètres et positions
 - Réglages de la machine
 - Rotation
 - Appui
 - Frappe
 - Fluide

- Sélection des réglages pour des meilleures cadences
- Fin de poste
 - Mise à l'arrêt
 - Réalisation du rapport journalier

Entretien de la machine : anticiper les pannes

- Vérifications quotidiennes et hebdomadaires
 - Les niveaux
 - Graissage
 - Vérification de l'état des différents éléments
- Remplacement des pièces d'usure
 - Galets
 - Patins
 - Plaquettes de mors
 - Flexibles
 - Filtres
 - Joints du touret
 - Emmanchement

Notre pédagogie

Méthodes et apprentissage

- Expositive
- Expérimentale : mises en situation

Contrôle de connaissances

- Évaluation théorique : QCM écrit
- Évaluation pratique : mise en situation



Accessibilité

Nous sommes sensibles à l'intégration des personnes en situation de handicap. Contactez-nous afin d'étudier les possibilités de compensation disponibles.



Inscription

+33 (0)4 72 47 66 65
formation@foraloc.com
drill-i.com

L'inscription est effective après validation des prérequis, réception de la convention signée et paiement de la formation.