

FORAGE AU MARTEAU HORS TROU

Foreuses et sondeuses



Objectifs

- > Identifier les différentes étapes pour réaliser un forage au marteau hors trou.
- > Choisir les équipements adaptés au terrain.
- > Réaliser des forages au marteau hors-trou efficacement et en sécurité.
- > Réaliser les réglages de la machine pour une meilleure performance.

Publics

Personnel souhaitant apprendre ou se perfectionner à l'utilisation du marteau hors trou.

Prérequis

Aucun prérequis n'est exigé pour cette formation.



Nature et but

Cette action de formation a pour but :

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



Durée

2 jours - 14 heures

Théorie : 2 heures

Pratique : 12 heures



Effectif max.

6 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

Les + de la formation



Formateur expert en forage



Pratique sur chantier avec foreuse



Sécurité



Équipements

Programme de progression

Présentation du forage au marteau

hors-trou

- Les applications
 - Étude de sol
 - Génie civil / travaux spéciaux
- Avantages / Inconvénients
- Le marteau hors-trou
 - Coupe détaillée
 - Fonctionnement du marteau
 - Entretien
- Le train de tiges
 - Emmanchement
 - Touret d'injection
 - Manchons et tiges
 - Filetage droite et gauche
- Les taillants
 - La face
 - Les boutons
 - La jupe

Pratique sur chantier

- Prise de poste
- Réalisation de forages au marteau hors trou
 - Mise en place du train de tiges
 - Réalisation de forages avec différents :
 - Diamètres
 - Positions
 - Taillants
 - Fluides*En fonction du terrain et des contraintes*
 - Réglages de la machine :
 - Rotation
 - Appui
 - Frappe
- Fin de poste
 - Rangement de la machine et des équipements
 - Rapport de forage

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.