

FORAGE ROTARY

Foreuses et sondeuses



Objectifs

- > Identifier les différentes étapes pour réaliser un forage au rotary.
- > Choisir les équipements adaptés au terrain.
- > Réaliser des forages rotary efficacement et en sécurité.
- > Régler les paramètres de forage en fonction du terrain.

Publics

Personnel souhaitant apprendre ou se perfectionner aux méthodes rotary.

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.

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

Les + de la formation



Formateur expert en forage



Pratique sur chantier avec foreuse



Sécurité



Équipements

Programme de progression

Présentation du forage rotary

- Les applications
 - Étude de sols
 - Génie civil / Travaux spéciaux
- Avantages / inconvénients
- Les différents outils
 - Tricône
 - Trilame
 - PDC
- Les tiges et filetages
 - Regular
 - IF
 - Craelius
 - RD6
- Les réglages de la rotative
 - Les vitesses
 - Les couples de rotation

Pratique sur chantier

- Prise de poste
- Réalisation de forages destructifs en rotary
 - 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
- 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.