

# FORAGE ROTARY

## Foreuses et sondeuse



### 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

Savoir utiliser une machine de forage.



#### 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.

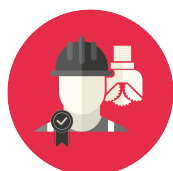


#### MÉTIERS CONCERNÉS

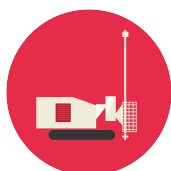
ÉTUDE DE SOL

TRAVAUX SPÉCIAUX

### Les + de la formation



Formateur expert  
en forage



Pratique sur chantier  
avec foreuse



Sécurité



Équipements

# Programme de progression

---

## Présentation du forage 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 : présentation remise aux stagiaires sur une clé USB
- 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](mailto:formation@foraloc.com)  
[drill-i.com](http://drill-i.com)

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