



# SE SPÉCIALISER DANS LE SONDAGE

## Objectifs

- > Identifier les différentes méthodes des forages pour l'étude de sol.
- > Réaliser les réglages de la machine pour une meilleure performance.
- > Réaliser des études de sol conformes.
- > Restituer des résultats exploitables.

## Publics

Foreur souhaitant se spécialiser dans l'étude de sol.

## Prérequis

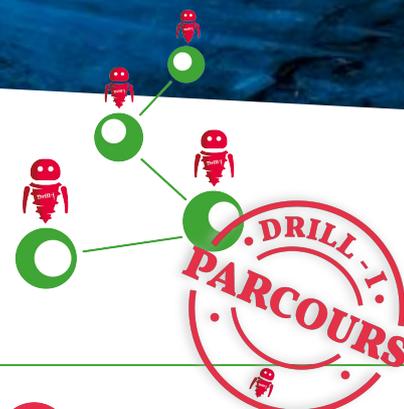
Connaître les différentes méthodes de forage.



### Nature et but

Cette action de formation a pour but :

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



### Durée

15 jours - 105 heures

Théorie : 19 heures

Pratique : 86 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

## Les + de la formation



Formateur expert  
en forage



Pratique sur chantier  
avec foreuse



Sécurité



Équipements

# Les formations du parcours

---

- **Méthodes de tubage en géotechnique (3 jours) :**
  - Identifier les différentes étapes d'un forage au tubage pour l'étude de sol.
  - Choisir la méthode et les équipements adaptés au terrain.
  - Réaliser des forages tubés en sécurité.
  - Régler les paramètres de forage en fonction du terrain.
- **Cage et productivité (1 jour) :**
  - Identifier les risques d'un chantier, les devoirs et responsabilités de chaque intervenant pour travailler en sécurité.
  - Énumérer les exigences réglementaires propres à la cage.
  - Utiliser la cage de protection efficacement.
- **Essai Pressiométrique (5 jours) :**
  - Identifier les différentes étapes d'un essai ainsi que le matériel nécessaire.
  - Réaliser des forages en sécurité et en respectant la norme ISO 22476-4.
  - Réaliser des essais pressiométriques conformes et à différentes profondeurs.
- **Forage à la tarière pleine (1 jour) :**
  - Identifier les différentes étapes d'un forage à la tarière pleine.
  - Choisir les équipements adaptés au terrain.
  - Réaliser des forages avec une tarière, efficacement et en sécurité.
  - Régler les paramètres de forage en fonction du terrain.
- **Forage Carotté (4 jours) :**
  - Identifier les différentes étapes et les spécificités du forage carotté.
  - Choisir les équipements adaptés au terrain.
  - Réaliser des forages carottés efficacement et en sécurité.
  - Régler les paramètres de forage en fonction du terrain.
  - Extraire une carotte et la mettre en caisse.
- **Pénétrromètre dynamique (1 jour) :**
  - Identifier les différentes étapes d'un essai pénétrométrique.
  - Réaliser des essais efficacement et en sécurité.
  - Restituer des résultats exploitables.

## Notre pédagogie

---

### Méthodes et apprentissage

---

- Expositive : présentation remise aux stagiaires sur une clé USB ou livret
- Démonstrative
- Expérimentale : mises 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.

### Contrôle de connaissances

---

- À la fin de chaque module de formation :
- Évaluation théorique : QCM écrit
  - Évaluation pratique : mise en situation

### 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.*