MÉTHODES DE TUBAGE

Objectifs

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

Publics

Personnel souhaitant apprendre ou se perfectionner au tubage.

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

Durée

4 jours - 28 heures

Théorie : 4 heures
Pratique : 24 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 des méthodes de tubage

- Applications des tubages
  - Confortement / Etude de sol
  - Maintien des terrains
  - Protection des terrains
- Avantages / inconvénients des différentes méthodes
  - OD
  - ODEX
  - ROTA ODEX
  - PW/NW
- Les trains de tiges / tubes
  - Emmanchement
  - Touret d'injection
  - Raccords, tiges, tubes, filetages
  - Marteaux, taillants, couronnes
- Serious game
  - Composer une colonne :
    - OD
    - ODEX
    - ROTA ODEX

Pratique sur chantier

- Prise de poste
- Réalisation de tubage à l'avancement
  - Mise en place des trains de tiges et tubes
  - Réalisation de forages avec différents :
    - Méthodes (ODEX / ROTA ODEX)
    - 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.