

LES TRAVAUX SPECIAUX - En entreprise générale (Comblement, injections, jet-grouting, soil mixing)

Public

Etudes de prix
Ingénieurs commerciaux
Ingénieurs travaux
Conducteurs de travaux
Autres

Pré requis

Validé avec le client

Intervenants

Formateurs, experts dans le domaine et sélectionnés selon des critères stricts

Indices de réussite

Satisfaction des stagiaires > 90%
Atteinte des objectifs pédagogiques > 85%

Évaluation de la formation

Fiche d'appréciation

Durée

1 jour (7 heures)

SESSION	DATE	TARIF
MARSEILLE	17/01/2025	750 € HT *
PARIS	03/04/2025	750 € HT *
PARIS	09/12/2025	750 € HT *
A DISTANCE	Nous consulter	440 € HT
Autres Régions	Nous consulter	750 € HT *

* 600 € HT à partir de 3 inscriptions

Contact référent handicap :

Jean-Charles DU BELLAY : 01.40.69.52.75

Existe en intra ou sur mesure - Contact :

infos@btpserv.com - 01 40 69 58 89

Objectifs

Comprendre le vocabulaire et la terminologie
Appréhender l'essentiel des techniques visées
Optimiser le choix du type des différentes techniques

Contenu

Rappel de la reconnaissance des sols

- Rapport de sol relatif aux fondations spéciales

Les travaux en carrière et karst

- Les vides de carrière / les vides karstiques
- Injections de remplissage / injections de clavage
- Suivi et contrôle

Les injections

- Injections de pénétration / avec déploiement des terrains
- Les différents fluides d'injection
- Le suivi et les contrôles
- Les résines expansives

Le jet-grouting

- Les 3 types de jet
- Exécution et suivi
- Les contrôles
- Exemple : un chantier exceptionnel en centre-ville

L'injection solide

- Mise en place et exécution
- Maillage
- Contrôles et suivi

Deep Mixing Method (DMM)

- Les différentes méthodes
- Les liants
- Conception et applications
- Suivi et contrôle

Moyens et méthodes pédagogiques

- Apports théoriques
- Echanges avec les participants
- Supports PowerPoint
- Annexes...

FC54/2025