Le CESAME

Métier / technique | National | Génie Civil

Ville sous la ville - Travaux souterrains - Initiation

Objectifs

- Définir les travaux souterrains via : vocabulaire & travaux préparatoires
- Distinguer les méthodes de creusement (conventionnel et TBM)
- Choisir la méthodologie adaptée en fonction des nombreux paramètres en sa possession
- Utiliser le type de soutènement adapté lors de travaux souterrains
- Identifier les caractéristiques de base du soutènement
- Reconnaitre les risques liés au non-soutènement
- Identifier les risques liés au creusement
- Situer son rôle/sa fonction dans le projet par rapport aux travaux souterrains

Durée
6,5 heures1 jours

Nombre de participants
De 10 à 12 participants

Blended

Tarif
Contactez votre responsable formation RH pour plus d'informations

Activités
Génie civil, Travaux souterrains, Travaux spéciaux

Level
National

Aperçu

Programme

1 webinar de lancement

2 modules mobile learning à réaliser en autonomie

- Vocabulaire et données d’entrées (15 min)
- Les méthodes de creusement (15 min)

2 classes virtuelles

- Etude de cas – méthodes (2h30)
- Soutènement et risques (2h30)

Méthodes pédagogiques

Expositive

Participative

Active

Evaluation

Test de positionnement

Quiz et cas pratiques

Ressources pédagogiques
Livrables des modules disponibles sur une communauté TEAMS et à disposition des participants

Points forts
Une formation créée spécifiquement pour les chantiers du Grand Paris et animée par des experts.

Pour qui ?

Public concerné
Chargé ingén.études.méthode, Chef de chantier, Chef de projet travaux, Chef d'équipe, Responsable de travaux, Ingénieur / Technicien études de prix, Ingénieur / Technicien Méthodes, Resp / conseiller QPE, Resp/chargé études de prix

Prérequis
Aucun

Informations pratiques

Campus Le CESAME qui dispensent la formation

- Le CESAME Île-de-France Nanterre Télécharger le livret d'accueil

Lieu de formation
Sur chantier du Grand Paris

Délais d'accès à la formation
Rapprochez-vous de votre responsable formation RH

Modalités d'accès et d'accueil
Référez-vous au livret d'accueil de votre centre CESAME et aux conditions sanitaires en vigueur

Notes :
A l'issue de ce parcours d'initiation, un module supplémentaire en présentiel (1 jour max) sera proposé aux plus expérimentés : **Ville sous la ville - Travaux souterrains - Perfectionnement.** Cette population sera à définir par les RH, chefs de chantier et/ou le participant qui en fait la demande



Le CESAME est également engagé dans une démarche handi'accueillante. Vos centres de formation CESAME sont engagés dans une démarche handi' accueillante. Nous sommes à votre disposition pour tout besoin d'amélioration de vos conditions d'accès à la formation, qu'elles soient physiques, sensorielles, matérielles ou pédagogiques

SIRET
380 448 944 00211

NDA
11 92 11594 92