

MOUVEMENTS DE TERRAIN LIES AUX CAVITES SOUTERRAINES ET AUX FALAISES - Présentiel

Cette formation porte d'une part, sur la détection et les diagnostics des mouvements de terrain ainsi que des techniques de confortement et d'autre part, sur les responsabilités des acteurs et les principes d'indemnisation des catastrophes naturelles.

Objectifs opérationnels

- Utiliser les méthodes, techniques et outils de diagnostic des différents phénomènes de mouvements des terrains
- Appliquer les techniques de confortement et les méthodes de suivi et de surveillance
- Dégager les responsabilités entre acteurs selon les aspects juridiques et réglementaires relatifs aux mouvements de terrain

Public Concerné

- Maîtres d'ouvrage et maîtres d'oeuvre
- Techniciens et ingénieurs des sociétés de géotechnique
- Entrepreneurs chargés de la réalisation des travaux de confortement
- Experts construction intervenant dans les sinistres d'origine géologique

Durée

14.00 Heures 2 Jours

Prérequis

Suivre cette formation n'exige aucun niveau de connaissances prérequis particulier.

Contenu

Éléments de géologie

Description des phénomènes de mouvement de terrain

- Falaises et cavités souterraines
- Mécanismes de déstabilisation
- Impacts constatés

Méthodes de détection des cavités souterraines

- Méthodes géophysiques
- Détection par forage

Diagnostic de stabilité des cavités souterraines

- Méthodes empiriques, analytiques et numériques

Techniques de confortement

- Descriptions
- Conditions d'utilisations
- Exemples de chantier suivis par le Cerema
- Ancrages passifs
- Grille parachute

Notions juridiques et responsabilités des acteurs

- État
- Collectivités
- Particuliers
- Entreprises
- Experts
- Bureaux d'études

Dispositif réglementaire d'indemnisation des catastrophes naturelles

- Dispositif actuel
- Perspectives d'évolution

Méthodes pédagogiques

Le parcours d'apprentissage prévoit une alternance d'exposés illustrés d'exemples et d'études de cas.

Moyens pédagogiques

ESPACE PRIVÉ EN LIGNE

Accessible via l'application web à l'adresse app.gescof.com, cet espace personnalisé offre aux participants la possibilité de :

- Répondre au questionnaire d'analyse des besoins, afin d'adapter la formation à leur contexte et à leurs attentes.
- Réaliser l'évaluation des acquis à la fin de la formation.
- Accéder aux ressources pédagogiques mises en ligne par le formateur.
- Télécharger leur attestation de fin de formation et leur certificat de réalisation.
- Compléter le questionnaire de satisfaction, contribuant à l'amélioration continue des formations.

Les participants sont encouragés à se munir d'un ordinateur portable afin de profiter pleinement des fonctionnalités de l'Espace Privé.

MOYENS TECHNIQUES

La formation s'appuie sur des outils et supports multimédias animés par l'intervenant, visant à enrichir l'expérience pédagogique.

QUESTIONNAIRE D'ANALYSE DES BESOINS

Avant le début de la formation, chaque participant est invité à remplir un questionnaire en ligne permettant au formateur de connaître son activité professionnelle, son niveau de compétences, ses préférences pédagogiques et s'assurer que les objectifs opérationnels de la formation correspondent à ses attentes.

■ Qualification Intervenant(e)(s)

L'intervenant est un formateur qualifié et ingénieur du BTP, expert en construction.

■ Méthodes et modalités d'évaluation

Cette évaluation est réalisée en ligne en fin de formation sur la base d'un questionnaire individuel. Elle permet de mesurer le niveau d'atteinte des objectifs opérationnels par l'apprenant. La formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation mentionnant le niveau d'acquisition de l'apprenant.

■ Modalités d'Accessibilité

Afin de mettre en œuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, contacter en amont de la formation, le Conseiller Ginger Formation afin d'être mis en relation avec le Référent handicap.



Contactez-nous !

Sabrina BENCHERRAT
Cheffe projets formation

Tél. : 0130852409

Mail : formation@groupeginger.com