

SM3 – MAITRISE DES VIBRATIONS

2 JOURS 14h en présentiel

Tarif : A partir de 945 € HT par personne

Financement : Prise en charge possible par un OPCO Formation Datadockée.

Transport, repas et hébergement : Non inclus.

Nombre minimum-maximum de stagiaires : 5-10.

Délais d'accès : s'inscrire 3 semaines minimum avant la date de début de formation.

Modalités d'inscription et informations complémentaires :

Contactez notre Responsable Formation au 06 11 95 51 56 ou à contact-formation@titanobel.com

Retrouvez l'ensemble des informations liées à nos formations sur www.titanobel.com à la rubrique Nos offres/FORMATION.

Objectifs : Etre capable de décrire les phénomènes vibratoires, la surpression aérienne, de définir les facteurs de vibrations, les seuils réglementaires en fonction des typologies de chantier, et de connaître les règles de l'art de la pose des sismographes, et les réglages respectifs.

Public concerné : Tout boutefeu, désireux de comprendre les phénomènes vibratoires et de surpression aérienne dus aux tirs, la réglementation française, et d'optimiser les différents paramètres du tirs de mines afin de limiter les nuisances vibratoires et aériennes.

Pré-requis :

- Etre majeur
- Avoir une habilitation préfectorale ou à défaut casier judiciaire vierge.

Profils formateurs : Formateurs habilités ayant une expérience technique.

Méthodes pédagogiques mobilisées :

Support papier, exercices individuels et collectifs en salle, paperboard, projections du support, vidéos, documents spécifiques, pratique de pose et réglages de différents modèles de sismographes.

Modalités d'évaluation : Exercices théoriques, en contrôle continu, de manière collective et individuelle. Participation individuelle et collective lors de la partie pratique. QCM final.

PSH : Les personnes en situation de handicap sont invitées à se signaler lors de la pré-inscription, en contactant le Responsable Formation au 06 11 95 51 56 ou contact-formation@titanobel.com, afin d'étudier l'adaptation et la compensation que nous pourrions mettre en place.

PARTIE THEORIQUE - SUR 1,5 JOUR

- Définition et origine des vibrations
- Maîtriser sa conception du plan de tir
- Maîtriser sa foration
- Les règles de pose des sismographes
- Partie pratique : études de cas et exercices

PARTIE PRATIQUE - SUR 0,5 JOUR

Se munir d'une tenue correcte et des EPI de chantier

- Réglages et pose de différents modèles de sismographes.
- Extraction des données sur PC.
- Analyse, Interprétation et conclusions du rapport.
- QCM final.

Cette formation nécessite d'avoir des capacités de mobilités en terrains accidentés, une bonne lecture des couleurs ainsi qu'une capacité de port de charge du matériel de mesure.

TRAJECTOIRE : Formations sur Mesure ou certaines options du CPT en fonction des tirs spécifiques.

Nos résultats 2023
Aucune session