

0012-3. MAITRISER LA REALISATION DES ASSISES DE FONDATION DES OUVRAGES A VOCATION SPORTIVE



Formation présentielle



7:30 heures (1 jour)

Prix sur devis



PROGRAMME DE LA FORMATION

Bien que très encadrée par les normes, la construction des ouvrages de fondation n'échappe pas à l'apparition de désordres et contentieux afférents. Par ailleurs, le déploiement de solutions alternatives telles que le réemploi de matériaux ou l'usage de procédés de drainage horizontal, les obligations en termes de responsabilité décennale, méritent une vigilance de la part des chargés d'études et de travaux.

La formation vise à renforcer les compétences sur la base de retour d'expérience.

OBJECTIFS DE LA FORMATION



- ✓ Renforcer les connaissances sur les matériaux de complexes de fondation
- ✓ Maitriser les référentiels d'exigences et les règles de construction
- ✓ Savoir élaborer et instruire un plan de contrôle de la qualité d'exécution des ouvrages

PROFIL DES BÉNÉFICIAIRES



Pour qui ?

- > Conducteur de travaux
- > Chef de chantier
- > Chef d'équipe expérimenté
- > Chargés d'études

Prérequis ?

- > Avoir une expérience d'études et/ou d'encadrement de chantier de réalisation d'infrastructures sportives
- > Être familiarisé avec les référentiels professionnels de construction de terrains de sports

CAPACITE D'ACCUEIL



Entre 4 et 12 stagiaires

FORMATEURS



Laurent AMAURY

Plus de 27 ans d'expérience en construction et maintenance de surfaces à vocation sportive, acquise en entreprise d'aménagement, dans le cadre de la fonction territoriale, puis en laboratoire spécialisés en sols sportifs.

Patrice THERRE

Exerçant depuis plus de 28 ans dans le domaine de l'aménagement des sols sportifs et du paysage, Patrice THERRE est gérant du laboratoire NOVAREA dont les études et les suivis de travaux de réalisation de couches de fondation font parties de ses activités récurrentes.

CONTENU DE LA FORMATION



CONNAISSANCES FONDAMENTALES

- > Fondements : Définitions et terminologie technique - Rôles - Classification des types de structure - Notions de dimensionnement
- > Matériaux traités : Référentiels techniques - Exigences de fabrication et d'identification - Exigences de mise en œuvre et de contrôle
- > Connaissances approfondies des granulats de construction : Caractéristiques intrinsèques et dues à l'élaboration - Revue des essais de caractérisation en laboratoire - Impacts en termes de mise en œuvre
- > Cas spécifiques : Réemploi de matériaux présents sur site - Utilisation des matériaux de recyclage - Risques liés à la présence de sulfates
- > Responsabilités : Obligations respectives des intervenants - Anticipation des contentieux - Instruction des non-conformités

TECHNIQUES PROFESSIONNELLES

- > Dispositions communes et spécificités par type de surface : Points communs entre les normes P90 - Revue des spécificités par nature de terrain
- > Anticipation des risques et responsabilités : Points sensibles - Retour d'expérience sur sinistralité - Mise en situation sur des cas techniques complexes
- > Modalités d'exécution des travaux : Impact de l'organisation de chantier sur la qualité des ouvrages - Vérification/réception du sol support - Modalités de mise en œuvre - Modalités de contrôle interne et externe



SUIVI DE L'EXÉCUTION ET ÉVALUATION DES RÉSULTATS

- > Feuilles de présence.
- > Questions orales ou écrites (QCM).
- > Mises en situation.
- > Formulaire d'évaluation de la formation.



RESSOURCES TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES

- > Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation.
- > Documents supports de formation projetés.
- > Exposés théoriques.
- > Mise à disposition de documents supports en cours ou à la suite de la formation.
- > Quiz en salle
- > Etude de cas concrets.

QUALITÉ ET SATISFACTION

Taux de satisfaction des apprenants



MODALITÉ DE CERTIFICATION

Modalité d'obtention :

- > Délivrance d'une attestation de suivi de formation
- > Formation professionnelle non diplômante ou qualifiante.

Détails sur la certification :

Formation complémentaire avec les stages 0012-1 « Perfectionnement en géotechnie appliquée aux terrassements de terrains de sport » et 0012-2 « Maîtriser les techniques de drainage et d'assainissement appliquées aux sols sportifs ».



ACCESSIBILITE

Dans le cadre de l'accueil de personnes en situation de handicap, NOVAREA met à disposition un registre d'accessibilité envoyé sur simple demande adressée à patrice.terre@novarea-tec.com.