

SESSION FORMATION
GÉNIE CIVIL
MATÉRIAUX

RÉF: 9215-12

Entretien et réparation des bétons : Diagnostic, réparation et renforcement des ouvrages

> EN BREF

Les décisions propres à assurer au mieux l'entretien, la réparation et le renforcement des ouvrages en béton reposent sur un diagnostic pertinent et sur un choix approprié de produits et de techniques.

THÉMATIQUES

La pathologie et son diagnostic. Le béton projeté. La précontrainte additionnelle. Le renforcement par collage. Les produits composites. Le vérinage. Etudes de cas sur le choix des techniques de réparation.

> CETTE FORMATION S'ADRESSE À

Ingénieurs, techniciens, chargés d'étude ou autres acteurs de la gestion, de la surveillance, de l'entretien et de la réparation des ouvrages en béton au sein des bureaux d'études, de contrôle, des entreprises de construction.

> PRÉ-REQUIS

Merci de vous reporter au paragraphe présentant le profil des participants.

OBJECTIFS

Analyser les causes du dysfonctionnement des structures en béton armé ou précontraint,
Identifier les moyens d'essais et d'investigation,
Choisir et mettre en œuvre les techniques de réparation/renforcement les plus adaptées aux plans technique et économique.

FORMATION DELIVREE EN CLASSE VIRTUELLE

Modalités spécifiques au distanciel:

- Moyens pédagogiques : présentations audiovisuelles, documentation et supports de cours, exercices pratiques d'application, cas pratiques
 - Assistance technique et pédagogique téléphonique disponible en amont et pendant la formation
- Déjeuner non inclus

Compléter votre parcours de formation avec le module suivant :
Entretien et réparation des bétons : diagnostic, réparation et protection (9214-08)

> INFORMATIONS PRATIQUES

Date : du 21 au 23 juin 2021 - Durée : 3 jours (21 heures)

Tarif : 2 250,00 € HT + TVA (Déjeuners inclus)

Lieu : France Paris

> COORDINATION

Bruno GODART, Directeur technique ouvrages d'art, Université Gustave Eiffel

Christian TOURNEUR, Directeur Scientifique, FREYSSINET

CETTE SESSION FAIT PARTIE DE NOS FORMATIONS LONGUES

> NOS FORMATIONS CERTIFIANTES

- Certificat Inspection et entretien des Ouvrages d'Art (réf. 1133-00)

Le détail de ce programme sera prochainement disponible. N'hésitez pas à consulter notre site ultérieurement.