



// INTER-ENTREPRISES //

RÉFÉRENCE

// M004

DURÉE

2 jours (14 heures)

DATES ET TARIF

Consulter le planning

INFO

Réalisation possible
en entreprise

CONNAISSANCE ET PRATIQUE DU BÉTON

OPTIMISER LES DIFFÉRENTES ÉTAPES DE PRÉPARATION
ET DE MISE EN PLACE DU BÉTON

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

A l'issue de la formation le stagiaire sera capable de :

- Identifier le rôle des constituants et leur influence dans le béton
- Décrire les étapes des processus de la fabrication du béton
- Distinguer les principaux facteurs influant sur les performances du béton

PUBLIC CIBLE

- Toute personne nouvellement embauchée
- Agent de fabrication, de laboratoire et de maintenance
- Personnel technique d'études et de laboratoires

CONTENU

- Propriétés et caractéristiques des constituants du béton :
 - les principaux essais sur constituants
- Principales étapes de la préparation du béton frais :
 - les principaux essais sur béton frais
- Principales étapes de la fabrication du béton et produits :
 - remplissage, compactage, démoulage
 - les principaux essais sur béton durci
- Les grandes familles de produits :
 - les machines de fabrication et les processus
 - les moules et les accessoires correspondants

ANIMATION

- Spécialiste de la Direction Matériaux Technologie du Béton – collaborateur Cerib

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Alternance d'exposés et de cas pratiques

MODALITÉS DE VALIDATION DES ACQUIS

- Quizz - Attestation de fin de formation

“ Les TP et travaux en groupe en laboratoires ont permis de faire le lien avec la théorie ”

*Denis,
Technicien de laboratoire*