



# PATHOLOGIE ET FISSURES DU BÉTON

## **Identification - Réparation - Prévention**

### **Public**

Responsables commerciaux Responsables travaux Responsables BET Ingénieurs de structures Etudes de prix Services après-vente et qualité Autres

### Pré requis

Validé avec le client

### **Intervenants**

Formateurs, experts dans le domaine et sélectionnés selon des critères stricts

### Indices de réussite

Niveau de satisfaction des stagiaires supérieur à 85 % Niveau d'attente des objectifs pédagogiques supérieur à 80 %

### Évaluation de la formation

Fiche d'appréciation

#### Durée

1 jour (7 heures)

SESSION	DATE	TARIF
A DISTANCE	03/04/2024	440 € HT
PARIS	27/06/2024	750 € HT *
A DISTANCE	10/09/2024	440 € HT
PARIS	19/11/2024	750 € HT *
REGIONS	Nous consulter	750 € HT *

### \* 600 € HT à partir de 3 inscriptions

Contact référent handicap :

**Jean-Charles DU BELLAY - 01 40 69 52 75** 

Existe en intra ou sur mesure – Contact : <a href="mailto:infos@btpserv.com">infos@btpserv.com</a> – 01 40 69 52 80

### **Objectifs**

Identifier les pathologies du béton Analyser les origines de ces pathologies et les prévenir Réparer les fissures avec les techniques appropriées

### Contenu

#### Introduction

- Les principales pathologies du béton et leurs symptômes
- Les fissures du béton

### Prévention des fissures de première catégorie

- Retrait
- Alcali réaction
- Réactions sulphatiques internes
- Gel / dégel
- Corrosion des armatures...

### Prévention des fissures de deuxième catégorie

- Désordres sur les ouvrages en béton
- Désordres provenant de mauvaise conception, exécution, entretien ou utilisation

#### Savoir anticiper et réparer

- La prévention des pathologies
- La réparation des fissures
- Les traitements appropriés

### Aspects juridiques et contractuels

Cas pratiques : exemples de désordres identifiés

### Moyens et méthodes pédagogiques

- Apports théoriques
- Echanges avec les participants
- Supports Powerpoint
- Classeurs
- Annexes...

REF: CA2024/42













