

## METIERS DU BTP

### Public visé :

- Tous publics.



### Pré-requis :

- Lire et comprendre le français
- Avoir déjà manipulé du béton



### Visite médicale :

- Pour le personnel stagiaire, conformément à l'article LP 261-4 du Code du Travail, l'entreprise s'engage sur les aptitudes du ou des stagiaires à suivre la formation.



### Lieu :

- AFBTP – Ducos ou locaux du client (théorie),



### Effectif :

- 8 personnes maximum



### Durée totale :

- 16 heures



### Tarifs :

- Nous consulter



### Éligibilité :

- FPC



### Objectifs pédagogiques du cycle de formation :

Réaliser des éléments en béton teinté dans la masse ou avec surface désactivé de manière à obtenir le résultat attendu en termes de couleur et de texture

### Méthodes et moyens pédagogiques :

Diaporama – projection vidéo - remise d'un support de formation, réalisation de dalles désactivées et d'éléments teintés dans la masse.

### Programme :

#### + Phase 1 : généralité des bétons

composition et dosage  
le fonctionnement (résistance, retrait, cristallisation...)  
les granulats et les liants (ciments...)  
la résistance et la plasticité  
la vibration (dé bullage / ségrégation)  
les adjuvants à incorporer et adjuvants de surface (fluidifiant, retardateur, anti-évaporation, désactivant...)

#### + Phase 2 : réaliser un état de surface désactivé

Les produits existants et le matériel  
Les granulats et liants appropriés  
Mode opératoire sur la désactivation  
Réaliser des dalles désactivé

#### + Phase 3 : réaliser des éléments teintés dans la masse

Les différents types des teintes (poudres, fluides, de surface – en pleine masse)  
Les produits existants et le matériel  
Mode opératoire sur la teinte en pleine masse  
Réaliser des éléments teintés dans la masse.

### Évaluation des compétences :

**Évaluation sommative :** questionnaire portant sur les éléments de connaissance

**Évaluation pratique :** évaluation des dalles réalisées.

### Évaluation du dispositif :

Enquêtes de satisfaction à chaud.

### Validation :

Délivrance d'une attestation de formation nominative attestant de la présence du stagiaire à l'intégralité du module.

