

# Acquérir le vocabulaire et les connaissances de base du bâtiment

EN PARTENARIAT AVEC :

## OBJECTIFS

- ACQUERIR UNE CULTURE GENERALE EN TECHNOLOGIE DU BATIMENT
- REPERER LES PATHOLOGIES LIEES AU BATIMENT



### Le bâtiment en général

- Volumes constitutifs
- Les éléments extérieurs
- Les espaces intérieurs
- Les espaces extérieurs associés au bâtiment

### Les différents ouvrages de bâtiments

#### Le gros Œuvre

- Les sols reconnaissance et caractéristiques
- Terrassements fondations
- Structures porteuses
- Différentes variétés de murs : façades légères et bardage
- Toiture, charpente couverture, toiture terrasse étanchéité
- Façades enduits

#### Le Second Œuvre

- Menuiseries extérieures
- Escalier set ascenseurs
- Cloisonnement intérieur, menuiseries intérieures
- Revêtement de sol et mur
- Faux plafond et planchers
- Finitions Peinture et enduits

#### Les Lots et équipements techniques

- Chauffage ventilation
- Electricité
- Plomberie: les réseaux

#### Notion de base concernant les contrôles règlementaires

- la sécurité incendie
- Protection et chutes
- Aération des logements
- Réglementation thermique
- Accessibilité des bâtiments et logements

#### Pathologie des bâtiments

- Généralités de la pathologie
- Fondations superficielles

- Tassements
- Fondations profondes
- Traitement et amélioration des sols
- Maçonnerie
- Béton
- Charpente bois
- Charpentes métalliques
- Couvertures
- Etanchéités
- Cloisons intérieures
- Revêtement de sols mur et faux plafond
- Equipements Plomberie thermique électricité ascenseurs

### DATE ET LIEU

à consulter en fin du document ou sur le site :  
[www.fpiFrance.fr](http://www.fpiFrance.fr)

**NIVEAU :** Initiation

**DURÉE :** 2 jours (14 heures)

**PUBLIC :** Tout collaborateur en Promotion immobilière

**PRÉ-REQUIS :** Aucun

**MÉTHODE PÉDAGOGIQUE :** Illustrations et études de cas

#### TARIF :

Adhérent FPI : 750€ nets de TVA

Non adhérent FPI : 940 € nets de TVA