

**FORMATION**

Building Information Modeling (BIM)  
BIM et architecture paramétrique

Mis à jour le 21/03/2025

## BIM pour la Gestion/Exploitation/Maintenance

### > CETTE FORMATION S'ADRESSE À

Acteurs rattachés aux emplois de conception, construction, maintenance et exploitation des bâtiments, ouvrages et infrastructures dont gestionnaire et exploitants.

### > PRÉ-REQUIS

Aucun

### > INFORMATIONS PRATIQUES

Modalité : Présentiel

Durée : 2,00 jours

### EN BREF

Cette formation s'adresse aux Gestionnaires de Patrimoine souhaitant intégrer le BIM dans leur activité, en découvrir les usages qu'ils pourront développer et cerner les bénéfices qu'ils peuvent en tirer.

### OBJECTIFS

CONNAITRE et COMPRENDRE un processus BIM  
DEFINIR le niveau de maturité BIM attendu  
IDENTIFIER les responsabilités et les rôles des différentes parties prenantes (gestion-exploitation-maintenance)  
CONNAITRE et COMPRENDRE les usages BIM (maître d'ouvrage)  
CONNAITRE les outils BIM pour la gestion  
METTRE EN PLACE un système de gestion des données

### THÉMATIQUES

Le processus BIM  
Le niveau de maturité BIM attendu  
La collaboration entre les différentes parties prenantes  
Les usages BIM  
Les outils BIM pour la gestion  
Système de gestion des données

### PRINCIPES ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

-Questionnaire d'autopositionnement (prérequis, expériences, attentes), fil rouge assuré par le coordinateur expert ou un référent de PFC, temps d'interaction avec le(s) expert(s) et les apprenants, apports théoriques et méthodologiques, illustrations concrètes, exemples d'application, étude de cas, quiz, retour d'expérience. Evaluation des connaissances : exemples d'application, étude de cas, quiz..

### EVALUATION DES CONNAISSANCES

Exemples d'application, étude de cas, quiz...

### COORDINATION

PROGRAMME DÉTAILLÉ