

## Programme complet

### 1) Les enjeux du BIM

- Environnement Etat actuel du BIM en France et dans le monde
- L'importance de l'inter opérabilité
- Les Outils disponibles
- Le BIM Manager
- Le Retour sur investissement
- Questions & Réponses

### 2) Notions fondamentales du BIM

- Culture et philosophie du BIM
- Maquette numérique BIM définitions
- Les 3 niveaux de maturité du BIM
- La réglementation autour du BIM

### 3) La conduite du changement

- Ce que change le BIM dans votre organisation
- Les enjeux du travail collaboratif
- Pourquoi passer au BIM ?
- Le protocole BIM
- Exploiter la maquette

### 4) Le BIM Manager

- Métier, fonctions ;
- Son rôle dans le projet collaboratif ;
- La phase conception ;
- La phase construction ;
- La phase post-construction, gestion du patrimoine.

## Objectifs pédagogiques

Comprendre les fondamentaux du BIM et les enjeux du travail collaboratif, s'approprier la méthodologie BIM.

Identifier le processus de passage d'une organisation conventionnelle à celle d'une conduite de projet avec le BIM.

Comprendre et appréhender les enjeux et la valeur ajoutée du BIM.

Connaître les modalités pratiques, économiques et juridiques du BIM.

## Public concerné

Cette formation s'adresse à toute personne travaillant dans l'acte de construire et plus particulièrement aux professionnels des sociétés d'ingénierie et des bureaux d'études devant intervenir sur un projet BIM. Dirigeant, responsable de développement com

## Pré-requis

Aucun

## Durée

07h00 une journée

## Moyens Pédagogiques

Alternance de courts exposés méthodologiques et de travaux d'applications sur des cas concrets.

Alternance de méthode démonstrative et active pour l'acquisition du savoir et du savoir-faire.

- La formation est basée sur les contenus pédagogiques de notre partenaire ATLANCAD (Autodesk gold Partner )
- Les QCM en lignes permettrons la validation des acquis selon les critères Autodesk

## Evaluation du contrôle des connaissances

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de mises en situation et de travaux pratiques.

## Mode de validation de la formation

Attestation de formation.