

Formation BIM

Comprendre le BIM et ses enjeux

Durée : 1 jour

OBJECTIFS

Comprendre la terminologie, les technologies associées ainsi que les enjeux d'un processus BIM.

PUBLIC

Architectes, économistes, géomètres, Ingénieurs, dessinateurs, Maitres d'ouvrages, Conducteurs de travaux, chefs de projets, responsables BE ...

PRÉ-REQUIS

Aucun

PROGRAMME

Terminologie et définitions de Base

- Qu'est ce que le BIM ?
- Qu'est ce que le BIM Management ?

Etat des lieux des pratiques

- Contexte national et international
- Les attentes sur le BIM : MOA, MOE, ...

Les nouveaux rôles

- BIM Manager
- BIM Coordinateur /Model Manager
- BIM Modeleur/BIM Operateur

Le BIM en pratique

Le modèle collaboratif

- Le Modèle Partagé VS Modèle Lié
- Les fichiers de référence
- Les modèles métiers
- La convention d'exécution BIM / Protocole BIM
- Le niveau de détail ou LOD

Mise en place du processus BIM

- Identification des acteurs
- Mise en place de la plateforme collaborative
- Définition des objectifs par phase
- Elaboration des plannings par phase

Le BIM en conception

Le BIM en Exécution

BIM et gestion de patrimoine

Outils et usages

Les cycles de formation recommandés par métier



ACTALIANS
Développeur de compétences

Action de formation référencée
par Actalians dans le cadre du projet BIM