



PROGRAMME DE FORMATION GESTION DU BIM

Sensibilisation aux enjeux du BIM



Specialization
Building
Civil Infrastructure
Product Design & Manufacturing





PROGRAMME DE FORMATION LES ENJEUX DU BIM



Durée

1 jour

Objectifs

Comprendre et appréhender la valeur ajoutée du BIM

Pré requis

Maîtrise de l'environnement CAO 3D

Public visé

Chefs de projet : architectes, économistes, géomètres, ingénieurs.

Méthodes Pédagogiques

Exposés théoriques et cas pratiques

Niveau

Initiation

1 - Identification du Maître d'Ouvrage

- ✓ Comprendre le rôle du MO
- ✓ Les obligations
- ✓ Nature des contrats

2 - Désignation des Assistants au Maître d'Ouvrage

- ✓ Délégation des missions
- ✓ Les responsabilités

3 - Désignation du Maître d'œuvre

- ✓ Son périmètre d'intervention sur la maquette numérique
- ✓ Le bénéfice à la planification de construction

4 - Définition des périmètres de responsabilités liés aux missions

- ✓ La stratégie de modélisation des maquettes numériques
- ✓ Comment valoriser les prestations
- ✓ Quelles sont les limites de prestation

5 - Planification des cycles d'études du projet

- ✓ Coordination des réunions d'études
- ✓ Estimation des délais de mission
- ✓ Création d'une surface topographique

6 - Analyse des besoins de collaborations

- ✓ Réunion de consultation pour convenir des espaces de collaborations
- ✓ Définir les profils qui prendront en charges ces espaces

7 - Elaboration des priorités d'études

- ✓ Prioriser les cycles d'études
- ✓ Prendre en compte les contraintes de collaboration
- ✓ Prendre en compte les plannings de participation des entreprises

8 - Définitions des statuts référents BIM pour le pilotage du projet

- ✓ Impératif de désigner le ou les profils BIM Manager
- ✓ Désignation des profils BIM Coordinateur
- ✓ Désignateur des profils BIM Concepteur et suivi des processus des familles

AGENCE DE PARIS

6-30, rue Roger Salengro 94120 Fontenay-sous-Bois
Tél : 01 45 14 09 00- Fax : 01 45 14 09 01- www.intech.fr

AGENCE DU SUD

6 Rue Veillon 06000 Nice
Tél : 09 83 34 19 85

