

INITIATION ET COMPRÉHENSION DU BIM

Public

Services commerciaux
Services juridiques
Maîtrise d'ouvrage
Montage d'opération
Promotion immobilière
Pilotage de projets
Bureaux d'études
Autres

Pré requis

Validé avec le client

Intervenants

Formateurs, experts dans le domaine et sélectionnés selon des critères stricts

Indices de réussite

Niveau de satisfaction des stagiaires supérieur à 85 %
Niveau d'attente des objectifs pédagogiques supérieur à 80 %

Évaluation de la formation

Fiche d'appréciation

Durée

1 jour (7 heures)

SESSION	DATE	TARIF
PARIS	27/09/2022	680 € HT *
A DISTANCE	Nous consulter	400 € HT
REGIONS	Nous consulter	680 € HT *

* 544 € HT à partir de 3 inscriptions

Contact référent handicap :

Jean-Charles DU BELLAY – 01 40 69 52 75

Existe en intra ou sur mesure – Contact :

infos@btpserv.com – 01 40 69 52 80

Objectifs

Comprendre le BIM et savoir l'appréhender
Savoir utiliser le BIM
Comprendre et gérer l'échange d'informations entre acteurs
Savoir gérer le management du BIM et du projet BIM

Contenu

Introduction au BIM

- Maquette numérique et BIM
- Utilisation du BIM
- Consolidation des contributions
- Revue de projet
- Niveaux de maturité
- En France et ailleurs

Technologie et outils

- Logiciels et matériels
- Interopérabilité entre logiciels
- Archivage, serveur et Cloud
- Risques

Modélisation

- Organisation de la maquette numérique
- Ontologie
- Base de données
- Interopérabilité et environnement commun (langages communs)

Management

- Cycle de vie de l'ouvrage
- Rôles, acteurs et gouvernance
- Processus
- Consolidation et revue de projet
- Protocole et contrat BIM
- Niveaux de maturité
- Impacts sur les métiers
- Industrialisation

Réglementation et normalisation

- Support de l'interopérabilité
- Normalisation française et internationale
- Point de vue légal
- Protection des données

Moyens et méthodes pédagogiques

- Apports théoriques
- Echanges avec les participants
- Supports Powerpoint
- Classeurs
- Annexes...

REF : CA2022/18