

INITIATION AU BIM

■ Objectifs opérationnels

Distinguer la CAO et le BIM
Décrire le processus BIM
Nommer les niveaux de BIM
Citer les caractéristiques de la 2D à la XD
Décrire les avantages du BIM
Appliquer une Stratégie de Déploiement du BIM

■ Public Concerné

Architectes
Economistes / Métreurs
Chefs de chantier
Techniciens d'études et de travaux
Dessinateurs techniques

🕒 Durée

7.00 Heures 1 Jour

■ Prérequis

Suivre cette formation réclame la connaissance de l'environnement du bâtiment.

■ Parcours pédagogique

Origine du BIM

- Historique
- Evolution du BIM
- Le BIM dans les marchés publics et privées

Processus BIM

- Travail collaboratif
- Acteurs du processus
- Le BIM Management

Niveaux de BIM

- Niveaux d'échanges
- Niveaux de maturités
- Formats d'échanges

« Dimensions » du BIM

- De la 2D à la 7D et la XD

Déploiement du BIM

- Outils
- Méthodes
- Chartes internes

Avantages du BIM

- Avantages pour les maîtres d'ouvrages
- Avantages pour les bureaux d'études et architectes
- Les économistes et le BIM

■ Méthodes et moyens pédagogiques

METHODES PEDAGOGIQUES

Le parcours d'apprentissage prévoit une alternance d'exposés théoriques et d'exercices d'application du processus BIM sur ordinateur, Des séquences pédagogiques individuelles sont prévues selon les éventuels besoins de chaque bénéficiaire.

RESSOURCES PEDAGOGIQUES

Le support de cours et une documentation complémentaire sont remis sur clé USB lors de la formation.

MOYENS TECHNIQUES

La conception pédagogique prévoit l'utilisation d'un équipement multimédia animé par l'intervenant. ainsi que de ressources multimédia.

■ Qualification Intervenant(e)(s)

L'Intervenant formateur qualifié est ingénieur en construction, architecte ou BIM manager.

■ Méthodes et modalités d'évaluation

EVALUATION DES ACQUIS THEORIQUES ET PRATIQUES

Cette formation ne fait pas l'objet d'une évaluation des acquis et des compétences.

Elle est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation.

MESURE DE LA SATISFACTION DES BENEFICIAIRES

Cette évaluation réalisée en fin de formation, mesure l'organisation et les conditions d'accueil des bénéficiaires, les qualités pédagogiques du formateur ainsi que les méthodes, moyens et supports d'apprentissage utilisés.

Elle fait l'objet d'un enregistrement en vue de l'analyse et du traitement des appréciations formulées.

■ Modalités d'Accessibilité

Le lieu de la formation est accessible aux personnes à mobilité réduite.

■ Tarifs

Inter (Par Stagiaire) : 765.00 € HT

Intra (Par Jour) : Nous consulter



Contactez-nous !

Sabrina BENCHERRAT
Chef de Projets formation

Tél. : 0130852104
Mail : formation@groupeginger.com