

PROCHAINES SESSIONS : nous consulter
PRIX : 259 € NT/stagiaire

ENJEUX

Anticiper le développement du BIM et de la maquette numérique et prévoir les incidences sur le quotidien d'une entreprise artisanale du bâtiment.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Définir ce qu'est le « BIM »
- Citer au moins trois outils logiciels BIM disponibles sur le marché
- Identifier au moins deux avantages pour votre structure à utiliser la maquette numérique

PUBLIC

Chefs d'entreprises, chefs d'équipes, artisans, conjoint(e)s collaborateurs(ices), salarié(e)s.

PRE-REQUIS

Connaissances de l'environnement et du vocabulaire informatique.

METHODES

- Enseignement théorique
- Apports du formateur
- Présentation des outils logiciels
- Echanges et vidéo
- QCM de fin de formation

ANIMATION

Formateur ayant fait l'objet d'une procédure de qualification par l'ARFAB.

PROGRAMME : 1 jour (7 heures)

Présentation : Qu'est-ce que le BIM* ?

- Définition de la maquette numérique
- Les intérêts du BIM pour les entreprises artisanales du bâtiment

Le BIM : Comment ça marche ?

- Présentation des outils logiciels existants
- Objets BIM et exploitation des données
- Les différents niveaux de BIM
- Présentation d'un « viewer » de fichier IFC

Enjeux et impact économique sur les entreprises :

- Investissement et retour sur investissement
- Les opportunités

Cadre juridique et réglementaire :

- Le BIM dans les marchés publics et privés
- La loi MOP et le BIM
- Les responsabilités (MO, MOE et entreprises)

Conclusion :

- Le BIM est-il fait pour mon entreprise ?
- Evolution ou nouveau(x) métier(s) ?
- Les compétences à acquérir

SUIVI

Feuilles d'émargement collectives contre signées par le formateur et attestation de formation.

Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire.

A PREVOIR / A NOTER

Bloc-note, crayon, clé USB.

**BIM : Building Information Modeling*