



Comprendre les enjeux du BIM

Objectifs de formation

- 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

Programme détaillé

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

✓ **Durée** : 1 journée - 7 heures

Formation en visio - plateforme TEAMS

✓ **Public visé** :

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

✓ **Pré-requis** :

Connaissances de l'environnement et du vocabulaire informatique.

✓ **Animation** :

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

✓ **Moyens pédagogiques** :

Utilisation du logiciel de Visioconférence TEAMS® permettant les échanges oraux et mise à disposition d'un « chat room » pour les questions

✓ **Moyens techniques** :

Une connexion internet haut débit ainsi qu'un ordinateur (ou une tablette) équipé d'un micro et d'une caméra

✓ **Evaluation et sanction de la formation** :

- Feuilles d'émargement collectives
- Attestation de présence individuelle
- Fiche d'évaluation de la formation renseignée
- Un support numérique sera remis aux stagiaires à l'issue de la formation contenant le diaporama présenté et les points essentiels