

**Programme de formation BIM-bases
« BIM- vocabulaire de base »**

| | |
|---|---|
| Titre | BIM - vocabulaire de base |
| Domaine | BIM -DAO/CAO |
| Durée | 3 h 30 |
| Modalité | Présentiel / intra ou inter-entreprises |
| Objectifs | <ul style="list-style-type: none"> • Comprendre l'essentiel sur le BIM, ses vocabulaires, ses enjeux et ses avantages • Savoir communiquer en langage BIM avec les clients et les fournisseurs (lors d'un appel téléphonique, d'une réunion, ...) |
| Pré-requis | avoir travaillé dans le secteur de la construction |
| Public | Tout type du personnel |
| Modalités techniques, pédagogiques et d'encadrement | <ul style="list-style-type: none"> • Méthode participative visant à développer l'interactivité entre participants et formateur |
| Modalités d'évaluation des connaissances ou d'appréciation des résultats de l'action de formation | Une auto-évaluation des acquis en fin de formation |
| Modalité d'évaluation de l'appréciation des participants | Fiche d'évaluation à chaud à l'issue de la formation |
| Modalité de suivi de l'action de formation | Feuille d'émargement co-signée par demi-journée ou séance de formation |
| Lieu | inter-entreprises : sur la métropole Lilloise Intra-entreprise : locaux du client ou sur la métropole Lilloise |
| Dates de formation | A voir en fonction du calendrier proposé |
| Horaires | 9h00 à 12h30 ou 13h30-17h00 (pouvant être soumis à modification) |

Détail du programme BIM-bases
« BIM- vocabulaire de base » - 3 h 30

- Contexte
- La démarche collaborative
- Le passage au concept 3D paramétrique
- Définition du BIM et de la maquette numérique
- Avantages du BIM
- Les acteurs dans un projet BIM
- Les niveaux de maturité BIM
- Les dimensions du BIM
- Open BIM et Close BIM
- Les livrables BIM : plans, maquette native et maquette IFC
- Les missions et les métiers du BIM
- Documents BIM : Convention, Charte, ...