

GESTION DE L'INFORMATION PROJET BIM

NIVEAU

Basique

DURÉE : 35h

PROGRAMME

Intégrer les composantes d'un projet BIM : 7h

- Définir le management par projet et sa transversalité.
- Définir son cahier des charges.
- Identifier les rôles des différents intervenants.
- Négocier avec ses clients.
- Clarifier les composantes d'un projet et sa dynamique.
- Distinguer les rôles et devoirs de la maîtrise d'ouvrage et de la maîtrise d'œuvre.
- Appréhender les cycles de vie du projet.

Prendre en charge un projet BIM : 6h

- Valider un Cahier des Charges.
- Analyser et anticiper les risques inhérents à tout projet architectural et urbain.
- Utilisation d'un outil logiciel.
- Etablir la note de cadrage.

Organiser et planifier un projet BIM : 6h

- Mettre en place un plan d'assurance qualité.
- Découper le projet en phases.
- Définir les compétences et attribuer les rôles.
- Planifier le développement du projet.

Respecter et faire respecter les aspects contractuels du projet BIM : 6h

- Définir les livrables par phases.
- Assurer les phases de validation.
- Contrôler la qualité.



2100€ Net de TVA

OBJECTIF

Être capable de piloter et phaser un projet en BIM.

PUBLIC

Architectes, Chefs de Projets, cadres et responsables d'agence.

PRÉ-REQUIS

Stagiaire ayant une connaissance du métier du bâtiment avec la maîtrise d'un logiciel BIM.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Salles de formation équipées en ordinateurs et licences installées.

MOYENS ET MÉTHODES

Support de cours, exercices et tests de suivi de niveaux. Editions ENI. Feuilles d'émargement, attestation de stage.

PROFIL DU FORMATEUR

Expert possédant 15 ans d'expérience.

SUIVI DE L'ACTION

Tests pratiques et théoriques d'acquisition des connaissances tout au long de la formation et évaluation à chaud et à froid.

Test de niveau afin d'évaluer l'indice de compétences.

Piloter le développement du projet : 5h

- Tenir le tableau de bord d'avancement du projet via la maquette numérique.
- Ajuster les dérives éventuelles.

Faciliter la mise en œuvre opérationnelle du projet : 5h

- Proposer un plan formation pour les acteurs concernés et un planning d'exploitation.
- Etablir un bilan final par le suivi de la modélisation du projet.

