

Coordination BIM – Niveau 2

FORMACODE : 22254

OBJECTIFS PEGAGOGIQUES

Acquérir les bonnes pratiques pour un modèle numérique de bâtiment réussi.
Cette formation vous permet de contrôler et anticiper tous problèmes d'incohérences dans votre projet.

TYPE DU PUBLIC

Métiers du secteur de la construction et de l'immobilier, MOE, MOA.
Niveau : intermédiaire.

PREREQUIS

Il est recommandé d'avoir une connaissance pratique des systèmes d'exploitation Microsoft. Par ailleurs il est supposé que le participant a une expérience de travail sur Revit. Il est recommandé d'avoir une bonne connaissance de l'environnement Autodesk.

PÉDAGOGIE

OUTILS ET MOYENS

- > **Méthodes pédagogiques**
Alternance d'exposés théoriques et méthodologiques illustrés par des retours d'expériences, des exemples concrets et des mises en application.
- > **Moyens techniques**
PC ou tablette et vidéoprojecteur ainsi que ressources multimédia et paperboard.
Supports numériques pour chaque participant contenant : les supports de formation, annexes, bibliographies, webographies éventuelles.
- > **Moyens humains**
Formateurs qualifiés assurant également des missions techniques auprès des entreprises.

ÉVALUATION

- > Un questionnaire est soumis au stagiaire en fin de la session. Il lui permet son auto-évaluation et d'apprécier ses acquis immédiats.
- > Cette formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation.
- > Cette formation fait l'objet d'une mesure de la satisfaction globale des stagiaires sur l'organisation et les conditions d'accueil, les qualités pédagogiques du formateur ainsi que les méthodes, moyens et supports utilisés.

CONTENU

- > **1. Gestion de la collaboration**
Organisation des fichiers - Méthode de partage des projets - Validation spatiale de la maquette
- > **2. Méthodologies de contrôle qualité dans REVIT**
Mise en place des vues de vérification - Analyse de la conformité de la maquette - Création des objets paramétriques
- > **3. Paramétrages des exports IFC et COBie**
Introduction aux classes des IFC2x3 et IFC4 - Paramétrage des exports IFC - Paramétrage des exports COBie

MODALITÉS

Format : mixte (présentiel et/ou distanciel).
Durée : 2 jours.
Prix : nous consulter.