

Programme de Formation : Initiation REVIT BIM

Mise à jour : Juillet 2026

◇ Aspects pratiques :

Publics visés :

Cette formation est destinée à tous les professionnels du bâtiment.

Prérequis :

Une bonne connaissance de l'environnement du bâtiment et de l'informatique est indispensable.

Durée et horaires :

La formation s'exécutera sur un rythme « en discontinu » sur **5 journées de 7 heures** chacune, organisée selon le planning établi avec le client.

Pour un total de **35 Heures de formation par stagiaire**.

Horaires : **9h00-12h30 puis 13h30-17h00** (le déjeuner sera libre).

◇ Aspects administratifs :

L'inscription se fait via demande directe auprès de eBIM Ingénierie, par mail ou téléphone.

Une convention de formation doit être signée avant le démarrage.

Un questionnaire préformation est envoyé aux participants afin d'adapter les contenus aux attentes spécifiques.

L'émargement est effectué par demi-journée pour les sessions en présentiel.

◇ Modalités et délais d'accès :

La formation est disponible en **inter-entreprise** (sessions organisées par l'organisme de formation) et en **intra-entreprise** (au sein des locaux du client, selon ses besoins).

Pour les formations inter-entreprises, les sessions sont programmées selon un calendrier préétabli et accessibles dans la limite des places disponibles.

Pour les formations intra-entreprises, un délai de 2 à 4 semaines est généralement nécessaire après la validation de la demande pour organiser la session.

Les inscriptions doivent être finalisées au plus tard 7 jours avant le début de la formation.

◇ Organisation et fonctionnement de la formation :

La formation peut être dispensée **en présentiel** dans les locaux de eBIM Ingénierie (**76A rue Juliette Dodu - 97400 Saint-Denis**) ou **dans les locaux du client**, selon les besoins.

◇ Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Nos locaux sont situés au 1er étage et ne disposent pas d'ascenseur.

Pour les personnes à mobilité réduite, des solutions alternatives peuvent être envisagées, telles que l'organisation de la formation dans un local adapté.

Nous vous invitons à nous contacter en amont afin d'étudier les possibilités d'aménagement.

◇ Tarification :

Les tarifs ci-dessous s'entendent en inter-entreprise, dans les locaux d'eBIM Ingénierie, par stagiaire et pour la totalité de la formation :

Nombre de personnes	Tarif total TTC par stagiaire
Individuel	2 300,00 €
2 à 4 personnes	2 070,00 € (Remise de 10%)
Plus de 4 personnes	Devis sur mesure

En intra-entreprise, groupe constitué par une même entreprise, dans vos locaux ou dans les nôtres : devis sur mesure établi selon le nombre de participants, la durée et le lieu.

Prestataire d'action de
Formation

« Déclaration d'activité
enregistrée sous le
numéro

04 97 31 52 497

auprès du Préfet de
Région de La Réunion »

DATA dock : id 0065423

La certification qualité a
été délivrée au titre de la
catégorie d'action
suivante :

**ACTIONS DE
FORMATION**

76A Rue Juliette Dodu
97400 Saint Denis

SIRET : 822 697 082 00029

Formateur :

mdeboeuf@ebim-ing.fr

Secrétariat Formation :

nroyer@ebim-ing.fr

06 92 79 63 87

02 62 83 83 94

Réfèrent handicap :

Arnaud PLASSARD

aplassard@ebim-ing.fr

Programme de Formation : Initiation REVIT BIM

Mise à jour : Juillet 2026

◇ Aspects pédagogiques :

Moyens techniques et humains :

- **Formateur** : M. Marc DEBOEUF - BIM Manager en activité chez eBIM Ingénierie et formateur au logiciel REVIT.
Architecte de formation avec une forte expérience du logiciel.
- **Outils logiciels** : Licence logicielle de l'organisme : Suite Autodesk - BIM collab
zoom BIM Collab Cloud - Scanner et soft Leica BLK360 - Plateforme BIMData
- **Moyens pour la formation en présentiel** : Salle climatisée et équipée d'un écran interactif.

Moyens techniques et d'encadrements mis en œuvre :

- Formation en présentiel réalisée dans les locaux de eBIM Ingénierie - 76A rue Juliette Dodu - 97400 Saint Denis - avec accès à internet à tous les participants (formateur inclus). Les postes informatiques et licences logicielles ne seront pas fournis aux stagiaires (sauf demande particulière).

Méthodes pédagogiques mobilisées :

- Alternance de plusieurs méthodes pédagogiques (expositive, démonstrative, interrogative, active et expérientielle)
- Des supports pédagogiques dématérialisés seront remis aux participants au cours des séances.

Modalités d'évaluation :

- Des acquis :
 - Fiche de renseignement en amont et questions.
 - Evaluations formatives réalisées à l'aide de grilles critériées.
 - Attestation de fin de formation mentionnant l'atteinte des objectifs de la formation.
- Evaluation satisfaction.

◇ Objectifs de formation :

- **Identifier** les fonctionnalités basiques du logiciel REVIT.
- **Modéliser** un projet simple intégrant le processus BIM.
- **Exploiter** la maquette numérique pour produire les documents nécessaires aux diverses phases d'études et de construction du projet.

Prestataire d'action de
Formation

« Déclaration d'activité
enregistrée sous le
numéro

04 97 31 52 497

auprès du Préfet de
Région de La Réunion »

DATA dock : id 0065423

La certification qualité a
été délivrée au titre de la
catégorie d'action
suivante :

ACTIONS DE FORMATION

76A Rue Juliette Dodu
97400 Saint Denis

SIRET : 822 697 082 00029

Formateur :

mdeboeuf@ebim-ing.fr

Secrétariat Formation :

nroyer@ebim-ing.fr

06 92 79 63 87

02 62 83 83 94

Référent handicap :

Arnaud PLASSARD

aplassard@ebim-ing.fr

Programme de Formation : Initiation REVIT BIM

Mise à jour : Juillet 2026

◇ Contenu de l'action de formation :

Ce programme de formation est conçu pour être flexible et s'adapter aux besoins spécifiques des stagiaires. Le contenu présenté ci-dessous regroupe les thèmes et outils fréquemment abordés en formation, mais sera ajusté en fonction des attentes exprimées via le questionnaire préformation et discutées au début du stage.

1. Environnement de travail

- Introduction à l'interface utilisateur
- Écran d'accueil
- Le ruban d'outils
- Ruban contextuel dynamique
- Fenêtre des propriétés
- Arborescence du projet
- Navigation dans l'interface
- Techniques de sélection
- Configuration des options de travail

2. Démarrer un projet

- Choix et utilisation des gabarits
- Création, réglage et gestion des niveaux
- Mise en place des quadrillages
- Géoréférencement du projet

3. Création des vues

- Création des différents types de vues
- Édition, organisation et personnalisation des vues
- Duplication de vues existantes

4. Liaison et importation

- Liaison des fichiers externes (DWG, IFC, PDF, Jpg, etc.)
- Importation des fichiers et modèles externes

5. Visibilité et graphisme

- Paramétrage des styles d'objets
- Utilisation de l'outil Visibilité/Graphismes
- Gestion de la visibilité des éléments
- Gestion et création de filtres pour personnaliser l'affichage
- Création et application des gabarits de vue

6. Modélisation générale

Création des éléments principaux d'un bâtiment

- Outils de modification
- Modélisation, composition et paramétrages des murs
- Les sols et plafonds
- Les fondations
- Paramétrage et mise en place des menuiseries
- Poteaux et poutres
- Création et paramétrage des toitures
- Les escaliers et garde-corps
- Les pièces
- Création et édition de l'environnement du bâtiment

Prestataire d'action de Formation
« Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro
04 97 31 52 497
auprès du Préfet de
Région de La Réunion »

DATA dock : id 0065423

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :

ACTIONS DE FORMATION

76A Rue Juliette Dodu
97400 Saint Denis

SIRET : 822 697 082 00029

Formateur :
mdeboeuf@ebim-ing.fr

Secrétariat Formation :
nroyer@ebim-ing.fr
06 92 79 63 87
02 62 83 83 94

Référent handicap :
Arnaud PLASSARD
aplassard@ebim-ing.fr

Programme de Formation : Initiation REVIT BIM

Mise à jour : Juillet 2026

7. Gestion des annotations dans le projet

- Ajout de textes explicatifs
- Création et gestion des cotations
- Utilisation des symboles et composant de détails
- Création de légendes
- Zone de pochage, hachurage
- Etiquettes

8. Les nomenclatures

- Création des nomenclatures de pièces pour l'édition des tableaux de surface
- Création des nomenclatures pour extraire les quantités

9. La publication

- Création et gestion des cartouches pour les mises en page
- Exportation des feuilles au format PDF et DWG
- Exportation de la maquette au format IFC
- Exportation des nomenclatures au format CSV

10. Introduction aux familles

- Utilisation des gabarits de famille
- Création d'un composant in-situ
- Création d'une famille basique
- Création d'une famille paramétrique

Prestataire d'action de
Formation
« Déclaration d'activité
enregistrée sous le
numéro
04 97 31 52 497
auprès du Préfet de
Région de La Réunion »

DATA dock : id 0065423

La certification qualité a
été délivrée au titre de la
catégorie d'action
suivante :

ACTIONS DE FORMATION

76A Rue Juliette Dodu
97400 Saint Denis

SIRET : 822 697 082 00029

Formateur :

mdeboeuf@ebim-ing.fr

Secrétariat Formation :

nroyer@ebim-ing.fr

06 92 79 63 87

02 62 83 83 94

Référent handicap :

Arnaud PLASSARD

aplassard@ebim-ing.fr