FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE

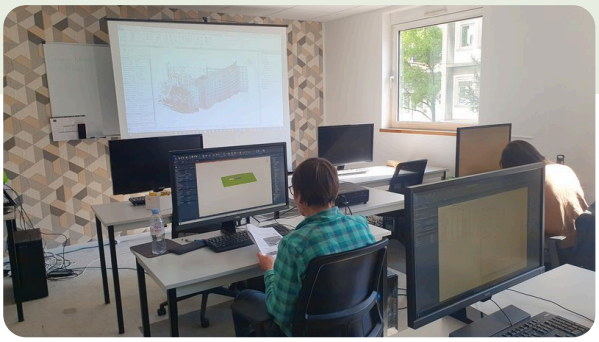
# Revit Architecture – Perfectionnement

**5 jours · 35 h** | **1 250 € HT / stagiaire** | **Réf. RVT-ARC-PERF**

## Objectifs opérationnels

À l'issue de la formation, vous serez capable de :

- Réaliser des rendus photoréalistes et des visites virtuelles d'un projet
- Modéliser des escaliers, rampes, garde-corps et murs complexes (profils, murs empilés, in situ, inclinés)
- Créer des perçages, niches, trémies et des toitures complexes
- Modéliser des éléments structurels (poteaux, poutres, contreventements, assemblages)
- Mettre en place et utiliser un projet partagé (fichier central, sous-projets, synchronisation)
- Gérer les phases et les variantes d'un projet et les documenter
- Produire des nomenclatures et des vues avancées et échanger des données au format IFC



**À Lyon**
salle équipée

**Dans vos locaux**
le formateur se déplace

**À distance**
classe virtuelle

**Public :** Utilisateurs de Revit Architecture souhaitant approfondir la modélisation avancée, le rendu et le travail collaboratif

**Prérequis :** Avoir suivi la formation Revit Architecture – Initiation ou justifier d'une pratique régulière de Revit (vérifiée par le test de positionnement)

## Les atouts de la formation

- Formateur BIM coordinator en activité
- Groupes de 6 stagiaires maximum
- Test de positionnement avant la formation
- Exercices issus de projets réels
- Programme adapté après analyse du besoin
- Supports et fichiers d'exercices remis

## Session

| | |
|---|---|
| **Durée** | 5 jours soit 35 heures |
| **Tarif** | 1 250 € HT par stagiaire · groupe d'une même entreprise et déplacements hors métropole de Lyon sur devis |
| **Délai d'accès** | Environ 1 mois entre la demande et l'entrée en formation (15 jours minimum, délai de prise en charge du financeur inclus) |
| **Horaires** | 9 h 00 – 12 h 30 / 13 h 30 – 17 h 00 (7 h par jour) ; aménageables sur demande |
| **Effectif** | 1 à 6 stagiaires par session |
| **Accessibilité** | Formation accessible aux personnes en situation de handicap : contactez le référent handicap, Grégoire Revert (06 98 29 44 70), pour étudier les adaptations |

**Inscription et renseignements :** Grégoire Revert · contact@insidebim.fr · 06 98 29 44 70 · insidebim.fr
InsideBIM SASU · SIREN 988 044 947 · Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 84692554369. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

Mise à jour 10/11/2026

# Programme et modalités

## Programme détaillé

### Jour 1 – Rendus et visites virtuelles

- Vue 3D, matériaux, éclairage et exposition
- Qualité du rendu et enregistrement
- Visite virtuelle : trajectoire, caméras, images clés, durée, export AVI

### Jour 2 – Escaliers, rampes et murs spéciaux

- Familles d'escalier, contraintes, volées, paliers, escaliers par esquisse
- Rampes et garde-corps
- Profils de mur, murs empilés, in situ et inclinés, profils en creux ou relief, engravures

### Jour 3 – Perçages, toits et éléments structurels

- Percer murs, dalles, toits, poutres, poteaux ; famille de percement
- Toits : pentes, contours, extrusion, flèche d'inclinaison
- Poteaux, poutres, contreventements, réseaux de poutres, assemblages métalliques

### Jour 4 – Travail collaboratif, phases et variantes

- Projet partagé, sous-projets, fichier local, synchronisation, emprunts
- Phases : démolition, filtres de phase
- Variantes : création, vues associées, nomenclatures

### Jour 5 – Documentation avancée et échanges

- Nomenclatures complexes, paramètres et filtres avancés
- Lier et exploiter des IFC ; import/export DWG ; PDF en fond de plan
- Mise en pratique sur projet (échanges et phases) ; évaluation finale et bilan

## Pédagogie, évaluation et financement

| | |
|---|---|
| **Inscription** | Par mail, téléphone ou formulaire du site : analyse du besoin, test de positionnement, devis et programme, convention, puis convocation |
| **Lieu et modalités** | Au choix : en présentiel à Lyon (salle de formation équipée et accessible), en présentiel dans les locaux de l'entreprise (le formateur se déplace, en Auvergne-Rhône-Alpes et au-delà sur devis) ou à distance en classe virtuelle synchrone (Teams), avec partage d'écran et prise en main à distance |
| **À distance** | 100 % en classe virtuelle synchrone (Teams), sans module asynchrone ; supports remis par lien de téléchargement ; assistance au 06 98 29 44 70, immédiate pendant la session, sous 24 h ouvrées en dehors |
| **Méthodes** | Pédagogie active : courtes démonstrations du formateur, travaux pratiques guidés sur un projet fil rouge, exercices d'application issus de cas réels, échanges sur les pratiques de l'entreprise. Alternance d'environ 20 % d'apports et 80 % de pratique |
| **Évaluation** | Test de positionnement avant la formation ; évaluation formative à la fin de chaque module (exercice « sans filet » réalisé en autonomie) ; évaluation finale sur grille de compétences (acquis / en cours / non acquis) ; questionnaire de satisfaction à chaud puis à froid (3 mois) |
| **Reconnaissance** | Attestation de fin de formation et certificat de réalisation. Formation non certifiante, sans droit à une poursuite d'études |
| **Financement** | Plan de développement des compétences de l'entreprise, OPCO (selon éligibilité et sous réserve de la certification Qualiopi de l'organisme), financement personnel ou de l'entreprise. Formation non éligible au CPF |

**Inscription et renseignements :** Grégoire Revert · contact@insidebim.fr · 06 98 29 44 70 · insidebim.fr
InsideBIM SASU · SIREN 988 044 947 · Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 84692554369. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

Mise à jour 10/11/2026