FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE

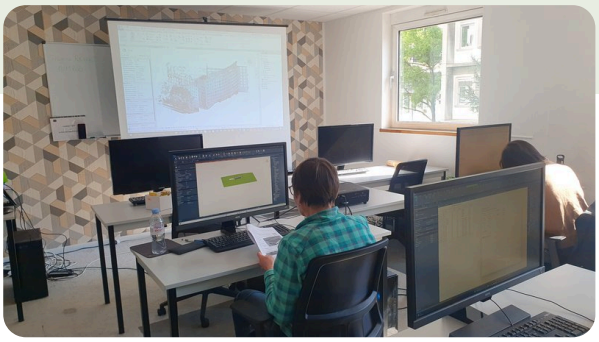
Revit Structure – Initiation

3 jours · 21 h | **750 € HT / stagiaire** | **Réf. RVT-STR**

Objectifs opérationnels

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

- Modéliser la structure d'un bâtiment : fondations, poteaux, poutres, voiles, dalles, contreventements
- Produire des plans de coffrage annotés à partir de la maquette
- Réaliser un ferraillage simple d'éléments en béton armé
- Préparer des éléments pour la préfabrication et exploiter le modèle analytique



À Lyon
salle équipée

Dans vos locaux
le formateur se déplace

À distance
classe virtuelle

Public : Dessinateurs et projeteurs structure, techniciens et ingénieurs en bureau d'études structure ou entreprise de gros œuvre

Prérequis : Pratique de base de Revit (formation Initiation ou équivalent) et notions de structure béton et métal

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	3 jours soit 21 heures
Tarif	750 € 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 – Éléments et modélisation de structure

- Gabarit structure, niveaux, quadrillages
- Fondations, poteaux, poutres, voiles, dalles, contreventements
- Lier une maquette architecturale et coordonner

Jour 2 – Plans de coffrage

- Représentation, réglages de vue et filtres
- Réservations et ouvertures
- Cotation, annotations, mise en page du plan de coffrage

Jour 3 – Ferraillage, préfabrication et analytique

- Initiation au ferraillage (armatures, recouvrements, nomenclatures d'aciers)
- Préfabrication : découpage d'éléments
- Modèle analytique et passerelle vers un logiciel de calcul ; évaluation finale

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