

# Programme de formation

## Revit Architecture Intermédiaire



2 jours  
(soit 14 heures)



à partir de  
460 € HT par jour et  
par personne

**Objectif pédagogique :** Organiser vos projets et développer votre usage des outils de modélisations complexes dans Revit

### Programme détaillé

#### Jour 1

##### MODELISATIONS COMPLEXES

Modifications de formes de sols et de toits  
Escalier assemblé (élément par élément)  
Gardes corps (élément par élément)  
Volumes conceptuels  
Solides topographiques (Revit 2024)  
Composants in situ

##### GESTION PARAMETRIQUE DES DONNEES

Paramètres globaux  
Nomenclatures imbriquées

#### Jour 2

##### VARIANTES

Configurer les jeux de variantes et les variantes  
Sélectionner et ajouter les éléments dans les variantes  
Gérer les variantes  
Mise en page des variantes  
Appliquer les variantes aux nomenclatures  
Combiner Phases (rappels) et Variantes

##### GESTION PARAMETRIQUE DES VUES

Filtres de vues  
Assemblages

##### MAQUETTES LIEES

Maquettes liées (site et bâtiments)  
Vérification des interférences  
Coordonnées partagées

##### EVALUATION DE COMPETENCES



**Moyens pédagogiques :** Alternance de courts exposés méthodologiques et de travaux d'applications sur des cas concrets. Alternance de méthode démonstrative et active pour l'acquisition du savoir et du savoir-faire.

**Public visé :** architectes et dessinateurs de cabinets qui souhaitent développer leurs connaissances.

**Prérequis :** une bonne maîtrise des fonctionnalités de base de Revit est exigée. Être utilisateur de Revit complet (et non Revit LT).

J'atteste que les stagiaires répondent favorablement aux prérequis stipulés ci-dessus.  
NOM – prénom et signature

## Organisation de la formation

### Equipe pédagogique :

Nos formateurs sont tous issus de métiers techniques. Ainsi, ils connaissent les enjeux des stagiaires et de leurs entreprises. Ils forment des salariés d'entreprise du secteur du bâtiment et de l'industrie.

### Moyens pédagogiques et techniques :

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation
- Une station de travail par stagiaire équipée du logiciel sur lequel il est formé
- Projection du support de cours et des études de cas
- Courts exposés pédagogiques
- Travaux d'application sur des cas concrets
- Support de cours papier ou numérique

### Dispositif de suivi de l'exécution et d'évaluation des résultats de la formation :

- Fiche de présence signée par les stagiaires par demi-journée
- Exercices pratiques
- Formulaire d'évaluation en ligne de la formation
- QCM de validation des compétences
- Certificat de fin de formation

### Notre centre de formation :

Nous sommes un centre de formation professionnelle depuis 1997. En tant que centre de formation, nous sommes enregistrés auprès de la Préfecture et disposons aussi du label « Autodesk Authorized Training Center ». La formation peut se dérouler sur votre site ou en nos locaux Nantes, Rennes, Strasbourg, Lille et Bordeaux.

