

## Détails sur le cours :

**Durée :** 1 jour

**Prérequis :** Compétences informatiques de base et connaissance de la technologie et la conception du bâtiment

**Matériel didactique :** Inclus

**Attestation :** Certificat

**Crédits OAO :** 7 heures

**Horaire :** 8h30 à 16h30

## Renseignements généraux :

**Lieux de formation :** Les cours sont offerts dans nos centres de formation à travers le Canada, incluant :

Burnaby, BC  
Calgary, AB  
Edmonton, AB  
Regina, SK  
Winnipeg, MB  
Richmond Hill, ON  
Ottawa, ON  
Toronto, ON  
Québec, QC  
Montréal, QC  
Hanwell, NB

**Prix, inscription et planification :**  
Veuillez communiquer avec notre coordonnateur de formation au 1-877-438-2231 poste 237 ou par courriel à [formation@solidcad.ca](mailto:formation@solidcad.ca)

**Liste complète des cours :**  
[fr.solidcad.ca/formation](http://fr.solidcad.ca/formation)

  
**AUTODESK**  
Authorized Training Center

## Description du cours :

Quel est ce logiciel nommé Revit ? En tant qu'architecte, ingénieur ou concepteur, il est fort probable que vous entendiez constamment les mots « Revit » et « BIM ». Jusqu'à présent, vous n'avez peut-être jamais eu l'occasion de l'utiliser. Dans le cadre d'un cours dispensé dans un environnement à la fois détendu et stimulant, notre instructeur expérimenté vous aidera à utiliser le logiciel Revit pour compléter de petits projets, de la conception d'un modèle 3D jusqu'aux dessins de détail.

Au terme de cette formation, vous aurez pris connaissance des capacités du logiciel Revit. Vous aurez également acquis les compétences pour naviguer à travers un fichier Revit en 3D. Ce cours constitue une excellente première étape pour tout individu dont les disponibilités de temps sont limitées mais qui doivent se familiariser avec les concepts « Revit » et « BIM ».

## Objectifs d'apprentissage :

- Ouverture d'un fichier Revit
- Navigation du modèle 3D de Revit et des feuilles 2D (dessins de construction)
- Configuration de niveaux et quadrillages
- Création de poteaux porteurs et poutres
- Création de murs, portes et fenêtres
- Création de planchers, plafonds et toits
- Création d'escaliers et de rampes
- Aperçu du MEP
- Coupes
- Dessin de détail
- Création de feuilles
- Impression
- Exportation et importation de fichiers AutoCAD

## Formation complémentaire :

- Revit Architecture - Introduction
- Revit Structure - Introduction
- Revit MEP - Introduction