

Détails sur le cours :

Durée : 3 jours

Prérequis : Revit Architecture - Introduction

Matériel didactique : Inclus

Attestation : Certificat

Crédits OAO : 21 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

Liste complète des cours :

fr.solidcad.ca/formation

Description du cours :

Ce cours intermédiaire pour les architectes constitue une poursuite du cours d'introduction au logiciel Revit Architecture. Cette formation se concentre principalement sur les notions associées aux phases de projet, options de conception, groupes, liens, sous-projets, plans de site et conceptions structurales. Les participants prendront également connaissance des méthodes de collaboration, des outils avancés de modélisation et de documentation de construction, ainsi que des fonctionnalités essentielles non couvertes lors du cours d'introduction.

Au terme de cette formation, les utilisateurs auront acquis des connaissances complètes sur Revit Architecture, leur permettant de créer avec confiance un modèle de données de bâtiment, ainsi que la documentation de construction correspondante.

Objectifs d'apprentissage :

- Description de la pertinence et des applications de Revit pour la pratique professionnelle
- Travail avec Revit à travers toutes les phases du projet
- Création de groupes et liaison de fichiers Revit
- Exploration des méthodes pour la création d'alternatives de conception
- Collaboration de projet entre architectes et consultants externes
- Coordination multidisciplinaire par l'entremise de la fonction Copier/Contrôler
- Configuration de fichiers prenant en charge le partage de projets pour le flux de travail interne
- Compréhension des concepts liés aux sous-projets
- Combinaison de différentes techniques et de composants pour la création d'un système de murs-rideaux fonctionnel
- Développement de plans de site et création de surfaces topographiques
- Utilisation des coordonnées partagées
- Utilisation des outils de conception structurale
- Utilisation de pièces et surfaces pour la planification et l'analyse de l'espace
- Création de perspectives, esquisses, vues éclatées et études d'ensevelissement
- Introduction à l'Éditeur de familles

Formation complémentaire :

- Revit Architecture - Création de familles
- Revit Architecture pour gestionnaires
- Revit Architecture - Murs-rideaux