



**CÉGEP DU
VIEUX MONTRÉAL**

Centre de
formation
agrée
Autodesk

REVIT Structure (EQ)

Au cours de cette formation, les participants seront en mesure d'assimiler les principaux concepts de modélisation avec REVIT Structure grâce à l'utilisation d'exercices tirés de projets réels et représentatifs des défis à relever lors de la conception et de la modélisation d'un modèle 3D.

Clientèle visée

Cette formation s'adresse aux utilisateurs de REVIT Structure, ingénieurs et techniciens, désirant acquérir les bases de ce logiciel.

Objectif

L'objectif de ce cours est d'enseigner aux participants les concepts de la modélisation tout en les initiant aux outils utilisés dans la conception de bâtiments paramétriques et la production de documents à l'aide du logiciel REVIT Structure.

Contenu

Module 1 : Introduction

Module 2 : Outils de dessin

Module 3 : Niveaux, axes et plans de références

Module 4 : Poteaux et poutres

Module 5 : Murs

Module 6 : Fondations

Module 7 : Création des vues

Module 8 : Plancher et dalles

Module 9 : Ajouter un composant

Module 10 : Ferme

Module 11 : Contreventement

Module 12 : Mise en page

Module 13 : Annotations

Module 14 : Étiquettes et tableaux

Module 15 : Détails de construction

Préalable

Avoir réussi le cours Revit – Perfectionnement.

Durée : 45 h

Attestation

À la fin de la formation, les candidats recevront une attestation de la Société de formation et d'éducation continue (SOFEDUC) avec des unités de formation continue (UEC).



Direction de la formation continue et aux entreprises
514 982-3401 | dfe@cvm.qc.ca
cvm.qc.ca/formationauxadultes