

Détails sur le cours :

Durée : 1 jour

Prérequis : Revit MEP - Introduction

Matériel didactique : Inclus

Attestation : Certificat

Horaire : 9h00 à 17h00

Renseignements généraux:

Lieux de formation Tous les cours sont offerts en ligne, en personne ou 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
Halifax, NS

Les formations peuvent également être données sur place chez un client particulier ou à une installation tierce située dans toute ville ou province.

Prix, inscription et planification :

Veillez 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:

Revit MEP Avancé pour les ingénieurs se concentre sur des sujets avancés de Revit MEP dans le contexte de la façon dont un ingénieur MEP aurait besoin d'interagir avec un modèle d'information de bâtiment. Les participants apprendront les fonctions avancées de Revit en préparant un modèle pour l'analyse des données, en exécutant des analyses mécaniques, électriques et énergétiques, en inspectant leurs modèles, en calculant les paramètres mécaniques et en exportant pour d'autres parties externes. Les utilisateurs seront également présentés avec les meilleures pratiques utilisées dans l'industrie de la construction. Une fois ce cours terminé, les utilisateurs pourront naviguer dans les données et systèmes inhérents au modèle Revit et extraire des données quantifiables relatives à leur conception mécanique, dans le contexte d'un modèle BIM.

Objectifs d'apprentissage:

- Analyse énergétique (chauffage et refroidissement)
- Analyse mécanique
- Exportation de l'analyse vers un logiciel externe (gbXML)
- Préparation et manipulation des données
- Inspection du système et de la connexion
- Calcul, chemin critique et configuration du flux

Formation complémentaire:

- Revit MEP création de famille
- Revit MEP Mechanical Fundamentals