Dynamo pour Revit

SOLIDCAD | SYMETRI
A SYMETRI COMPANY
PART OF ADDNODE GROUP

Détails du cours :

Durée : 1 à 2 jours

Prérequis : Principes fondamentaux de Revit

Matériel de cours : À déterminer

Réalisation : Certificat

Admissible aux crédits des associations provinciales

Informations générales :

Lieux : Toutes nos formations sont offertes en ligne, sur place ou en personne dans les centres de formation SolidCAD partout au Canada, notamment à :

Burnaby (C.-B.),
Calgary (Alb.),
Edmonton (Alb.),
Regina (Sask.),
Winnipeg (Man.),
Richmond Hill (Ont.),
Ottawa (Ont.),
Montréal (QC),
Québec (QC),
Hanwell (N.-B.),
Halifax (N.-É.)

Tarification, inscription et calendrier : Veuillez contacter votre représentant de compte ou notre coordonnateur de la formation au 1-877-438-2231, poste 227, ou par ou par courriel à training@solidcad.ca.

Liste complète des cours : www.solidcad.ca/training

AUTODESK
Authorized Training Center

DESCRIPTION

Dynamo est un outil et une plateforme de programmation visuelle qui permet aux utilisateurs d'automatiser les tâches répétitives, de personnaliser les flux de travail et d'effectuer des opérations de conception avancées. Ce cours aidera les professionnels de la conception à créer des scripts pour accéder aux données de Revit et les manipuler, permettant ainsi la conception paramétrique, l'exploration de la conception et la modélisation complexe sans avoir besoin de connaissances approfondies en programmation.

Comme ces exigences varient selon la discipline et les besoins uniques de vos projets, SolidCAD organisera une réunion de découverte technique avec l'un de nos conseillers techniques pour vous aider à personnaliser un programme de formation en fonction de vos besoins.

SUJETS POTENTIELS SUR DYNAMO

- Terminologie de Dynamo
- Installation de nœuds et de paquets personnalisés
- Suggestions automatiques de nœuds et groupes de nœuds
- Travail avec des listes, des structures de données et manipulation d'informations
- Fonctions mathématiques et laçage
- Logique conditionnelle
- Filtrage et sélection d'éléments
- Importation et exportation de données avec Excel
- Création d'éléments Revit
- Création de vues et de feuilles
- Création de mises en page paramétriques
- Introduction à Python
- Utilisation du lecteur Dynamo (Dynamo Player)
- Dépannage des avertissements et des erreurs
- Introduction à la conception générative