Coordination et détection des collisions

Détails du cours :

Durée : 1 jour

Prérequis : Aucun

Matériel de cours : À déterminer

Attestation : 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

Ce cours offre une formation sur l'utilisation d'Autodesk Forma Model Coordination pour l'automatisation de la détection des collisions, la gestion des problèmes et la collaboration multidisciplinaire dans le nuage, tout en présentant Autodesk Navisworks Manage pour les tests de collision avancés, la coordination de la construction, la planification et les flux de travail de révision de modèles.

Comme les sujets abordés peuvent varier selon votre discipline et les besoins propres à vos projets, SolidCAD planifiera une rencontre de découverte technique avec l'un de ses consultants techniques. Cette rencontre permettra d'adapter le programme de formation à vos objectifs et à vos méthodes de travail.

SUJETS POTENTIELS

- Agrégation de modèles basée sur le nuage.
  - Téléverser et gérer les modèles de discipline dans Forma
  - Configurer des espaces de coordination pour les modèles architecturaux, structurels, MEP et civils
- Détection automatisée des conflits.
  - Forma identifie automatiquement les conflits entre les modèles
- Gestion des problèmes et intégration des flux de travail
  - Convertir les conflits en problèmes avec des attributions, des dates d'échéance et un suivi des causes profondes
- Outils de révision de la coordination.
  - Naviguer dans les groupes de conflits
  - Utiliser les sections, les filtres, la recherche et les propriétés
  - Réviser les conflits dans des feuilles 3D ou 2D
- Collaboration et rapports.
  - Générer des rapports de coordination
- Détection des conflits dans Navisworks.
  - Configuration des tests de conflits, utilisation des règles, des jeux de sélection et des jeux de recherche. Révision, regroupement et attribution des conflits, exportation de rapports de conflits, ainsi qu'intégration avec la fonctionnalité de problèmes d'Autodesk Construction Cloud.