# Inventor - Conception de pièces avancées



#### Détails sur le cours :

Durée: 2 jours

**Prérequis :** Inventor - Introduction ou expérience

équivalente

Matériel didactique : Inclus

Attestation: Certificat

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 se concentre sur les techniques de modélisation de pièces avancées offertes par le logiciel Inventor, lesquelles sont souvent requises pour développer des pièces comportant des formes lisses et fluides, tel que pour les produits de consommation, les conceptions industrielles et l'industrie du plastique. Cette formation couvre également le processus d'importation de géométries à partir d'autres systèmes CAO, ainsi que l'utilisation d'outils de réparation de données pour corriger les imperfections du modèle.

Au terme de cette formation, les utilisateurs auront développé des connaissances complètes leur permettant d'habilement concevoir des pièces complexes et stylisées.

## Objectifs d'apprentissage :

- Outils de surfaçage avancés
- Outils de modélisation de formes libres
- Outils de modélisation de solides avancés
- Modélisation de pièces multi-corps
- Outils d'analyse de surfaces
- Importation et réparation de surfaces
- Échange de données
- Définition du modèle annotations 3D

## Formation complémentaire :

- Inventor Intermédiaire
- Inventor pour administrateurs CAO
- Inventor Métal en feuille
- Inventor Productivité
- Inventor Mise à niveau
- Inventor Simulation et analyse
- Inventor Présentations et rendus
- Inventor Automatisation de conception
- Inventor Tubes et tuyaux
- Vault pour concepteurs