

## Détails sur le cours :

**Durée :** 1 jour

**Prérequis :** Inventor - Introduction ou expérience équivalente

**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 :**  
Veuillez communiquer avec notre coordonnateur de formation au 1-877-438-2231 poste 237 ou par courriel à [formation@solidcad.ca](mailto:formation@solidcad.ca)

**Liste complète des cours :**  
[fr.solidcad.ca/formation](http://fr.solidcad.ca/formation)

## Description du cours :

Ce cours couvre les principes fondamentaux liés à la production de vues éclatées, de rendus et d'animations à partir de conceptions complétées dans Inventor. Les participants prendront connaissance des fonctions et du flux de travail nécessaires pour produire des images de haute qualité, ainsi que des vidéos pouvant être utilisés à des fins de présentation, de vente et marketing ou de documentation technique.

Au terme de cette formation, les utilisateurs seront capables de créer des présentations et des animations à partir de leurs conceptions complétées dans Inventor.

## Objectifs d'apprentissage :

### Présentations :

- Construction d'une vue éclatée
- Établissement de séquences d'ensembles
- Production de vues éclatées à l'intérieur de dessins
- Création de scénarios
- Création et modification de vues instantanées
- Enregistrement de vues éclatées animées
- Création de PDF en 3D

### Rendus :

- Définition de l'apparence d'un objet
- Éclairage de l'environnement
- Préparation de scènes avec arrière-plans et réflexions
- Définition des vues de caméra
- Animation : utilisation de contraintes et paramètres d'ensembles
- Animation entre plusieurs positions d'ensembles
- Animation de composants, caméras et visibilité
- Création d'images rendues et d'animations

## Formation complémentaire :

- Inventor - Intermédiaire
- Inventor pour administrateurs CAO
- Inventor - Métal en feuille
- Inventor - Productivité
- Inventor - Simulation et analyse
- Inventor - Conception de pièces avancées
- Inventor - Automatisation de conception
- Inventor - Tubes et tuyaux
- Vault pour concepteurs