

## Détails sur le cours :

**Durée :** 2 jours

**Prérequis :** fondamentaux Civil 3D

**Matériel didactique :** Inclus

**Attestation :** Certificat

**Horaire :** 8h30 à 4h30

## Renseignements généraux :

**Lieux de formation :** Tous les cours sont offerts en ligne, en entreprise et en personne dans les centres de formation de SolidCAD 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 :

<https://fr.solidcad.ca/formation>

## Description du cours :

Le logiciel de conception en génie civil Autodesk Civil 3D® prend en charge les technologies BIM (Modélisation des données du bâtiment) grâce à des fonctionnalités intégrées pour améliorer la rédaction, la conception et la documentation de construction. Cette solution est parfaitement adaptée pour la conception de construction tridimensionnelle et s'avère supérieure en matière de production de documentation de construction. Ce programme de formation s'adresse aux utilisateurs responsables de la création de ces documents par l'entremise de Civil 3D en exploitant son jeu dynamique d'outils de conception.

Au terme de cette formation, les participants bénéficieront d'une connaissance globale des outils Civil 3D et AutoCAD nécessaires pour produire une documentation de construction de haute qualité, incluant la capacité de référencer et d'étiqueter des objets Civil 3D, ainsi que de générer un ensemble complet de livrables.

## Objectifs d'apprentissage :

- Utilisation de styles pour objets Civil 3D incluant des surfaces, alignements, parcelles, projets 3D et plusieurs autres
- Étiquetage de tous les objets incluant des parcelles, points cotés et lignes de profil en long
- Création de tableaux pour objets tels que des parcelles, tuyaux et regards
- Gestion et affichage de points d'arpentage
- Référencement d'objets et de données d'un dessin dans un autre
- Contours et autres méthodes pour l'affichage de modèles de surface
- Gestion de projets à phases multiples
- Affichage d'objets de plan en ligne de profil en long et ligne de profil en travers
- Affichage de conceptions de routes en plan, ligne de profil en long et ligne de profil en travers
- Création de feuilles de plan, de ligne de profil en long et de ligne de profil en travers
- Création de feuilles de détails pour bordures de rive et culs-de-sacs