Civil 3D pour la production de plans

SOLIDCAD | SYMETRI
A SYMETRI COMPANY
PART OF ADDNODE GROUP

Détails du cours :

Durée : 2 jours

Prérequis : Principes fondamentaux de Civil 3D

Matériel de cours : Inclus

Réalisation : Certificat

Heure : 8 h 30 – 16 h 30

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 planification : Communiquez avec notre coordonnateur de la formation au 1 877 438-2231, poste 227,
ou par courriel à training@solidcad.ca.

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

AUTODESK
Authorized Training Center

DESCRIPTION

Le logiciel de conception en génie civil Civil 3DMD prend en charge le BIM (modélisation des données du bâtiment) avec des fonctionnalités intégrées pour améliorer la rédaction, la conception et la documentation de construction. Il est bien adapté à la conception de construction en 3 dimensions et est supérieur dans sa capacité à produire de la documentation de construction. Le programme de formation Civil 3D pour la production de plans est destiné aux utilisateurs responsables de la création de ces documents à l'aide de Civil 3D, en tirant parti de son ensemble dynamique d'outils de rédaction.

À la fin de ce cours, les participants auront une connaissance approfondie des outils Civil 3D et AutoCAD nécessaires pour produire une documentation de construction de haute qualité, y compris la capacité de référencer des objets Civil 3D, de les étiqueter et de générer un ensemble complet de livrables.

OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE

- Utilisation de styles pour l'affichage des objets Civil 3D, y compris les surfaces, les alignements, les parcelles, les corridors, et plus encore.
- Étiquetage de tous les objets, y compris les parcelles, les cotes d'élévation et les profils.
- Création de tableaux pour des objets tels que les parcelles, les tuyaux et les regards.
- Gestion et affichage des points d'arpentage.
- Référencement d'objets et de données d'un dessin à un autre.
- Courbes de niveau et autres méthodes d'affichage des modèles de surface.
- Gestion de projets à phases multiples.
- Affichage des objets de plan en profil et en coupe transversale.
- Affichage des conceptions routières en plan, en profil et en coupe transversale.
- Création de feuilles de plan, de profil et de coupe transversale.
- Création de feuilles de détail pour les retours de bordure et les culs-de-sac
- Création de jeux de feuilles