Civil 3D pour le modeleur géotechnique

SOLIDCAD | SYMETRI
A SYMETRI COMPANY
PART OF ADDNODE GROUP

Détails du cours :

Durée : 0,5 jour

Prérequis : Compréhension de base
du dessin et de la conception 2D

Matériel de cours : Inclus

Réalisation : Certificat

Heure : 8 h 30 – 12 h 00

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 programme de formation Civil 3D pour le modeleur géotechnique est recommandé aux professionnels impliqués dans la conception et l'analyse de trous de forage. Il explore les techniques pour compléter un processus de données géotechniques dans Civil 3D.

Apprenez comment le modeleur géotechnique peut facilement générer des surfaces de strates, créer des visualisations souterraines de données géotechniques dans des vues en profil et transposer des informations de profil dans une vue tridimensionnelle. Les flux de travail sont facilement compris par les utilisateurs du logiciel Civil 3D, car l'outil utilise une variété d'objets et de styles Civil 3D. La flexibilité du modeleur géotechnique vous permet de créer et de gérer des types d'objets et des styles Civil 3D standard, notamment : points COGO, MNT, tracés, profils et vues en profil. Ce programme de formation vous montrera les deux options pour connecter des données souterraines à vos projets Civil 3D : via l'option de format de fichier AGS spécifique à l'industrie ou en utilisant de simples fichiers CSV.

Après avoir terminé le cours, vous serez en mesure de générer des données de trous de forage 2D et 3D et de les afficher dans des vues en profil avec les détails.

OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE

- Définir l'importation et la gestion des informations souterraines
- Création de profils souterrains
- Création de surfaces à partir de données de trous de forage à l'aide du modeleur géotechnique
- Visualisation des données de forage et des logs de sondage
- Exportation des données du module de géotechnique

APPRENTISSAGE COMPLÉMENTAIRE

- InfraWorks Professionnel