

Détails sur le cours :

Durée : 0.5 jour

Prérequis : Civil 3D - Notions fondamentales

Matériel didactique : Inclus

Attestation : Certificat

Horaire : 8h30 à 12h00

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

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 :

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

Description du cours :

Le programme de formation Civil 3D pour le modélisateur géotechnique est recommandé aux professionnels impliqués dans la conception et l'analyse des forages. Il explore les techniques permettant de compléter un processus de données géotechniques dans Civil 3D.

Apprenez comment le modèleur géotechnique peut facilement générer des surfaces de strates, créer des visualisations souterraines de données géotechniques dans des vues de profil et transposer les 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 modèleur géotechnique vous permet de créer et de gérer des types et des styles d'objets standard de Civil 3D, notamment des points COGO, des TIN, des alignements, des profils et vues de profil. Ce programme de formation vous montrera les deux options pour connecter les données souterraines à vos projets Civil 3D : par le biais de l'option de format de fichier AGS spécifique à l'industrie ou en utilisant de simples fichiers CSV.

À l'issue de la formation, vous serez en mesure de générer des données de forages 2D et 3D et de les afficher dans des vues de profil avec les détails.

Objectifs d'apprentissage :

- Importer et gérer les informations souterraines
- Création de profils souterrains
- Création de surfaces à partir de données de forage à l'aide du modèleur géotechnique
- Visualisation des données de sondages et des données du Sticklog
- Exporter les données du modèleur géotechnique
- Formation complémentaire :

Apprentissage complémentaire :

- InfraWorks professionnel