

Introduction à la conception des sites par AutoCAD



Détails sur le cours :

Durée : 4 jours

Prérequis : Une compréhension de la terminologie de la conception des sites est un atout.

Matériel didactique : Inclus

Attestation : Certificat

Horaire : 8h30 à 16h30

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
Halifax, NS

Prix, inscription et planification :

Veillez 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>

 **AUTODESK**
Authorized Training Center

Description du cours :

Plant 3D est une application Autodesk destinée à la conception et à l'aménagement des sites de production. Le cours AutoCAD Plant 3D introduction de SolidCAD permet aux utilisateurs de bénéficier de tous les avantages du logiciel. Les utilisateurs apprendront à utiliser les produits logiciels AutoCAD®P&ID et AutoCAD®Plant 3D pour mener à bien un projet de conception d'usine. Cette formation offre une vue d'ensemble complète qui inclut tous les flux de travail courants pour la conception d'un site et met l'accent sur la configuration et l'administration du projet.

Objectifs d'apprentissage :

- Introduction à AutoCAD Plant 3D
- Caractéristiques et fonctionnalités d'AutoCAD P&ID
- Équipement, tuyauterie et buses
- Instruments et lignes d'instruments
- Concepts de balisage et d'annotation
- Techniques d'édition
- Gestionnaire de données et rapports
- Symboles uniques personnalisés
- Connexions hors page
- Rapport du gestionnaire de données et générateur de rapports
- AutoCAD Plant 3D Impérial/Métrique
- Modélisation et modification de l'acier
- Modélisation et édition d'équipements
- Notions de base sur la tuyauterie, modification de la tuyauterie et sujets avancés
- Utilisation des données P&ID dans Plant 3D
- Création et annotation de vues orthographiques
- Configuration isométrique et création de dessins
- Configuration et administration d'un projet de site
- Aperçu de la structure et des fichiers du projet
- Définir de nouveaux objets et propriétés
- Personnalisation du gestionnaire de données
- Création et modification des modèles de dessin et des attributs de données
- Spécifications et catalogues
- Création et gestion des configurations de rapports
- Configuration de SQL Express pour AutoCAD Plant 3

Introduction à la conception des sites par AutoCAD

