



Plus d'infos

AUTOCAD PLANT 3D - CONCEPTION D'INSTALLATIONS INDUSTRIELLES

Programme

Association de la rapidité, de la puissance, de la souplesse et des fonctionnalités d'AutoCAD® pour tous vos projets d'ingénierie avec le logiciel:

Autodesk Plant Design Suite

**solutions de conception d'installations industrielles
dans l'environnement AutoCAD®**

Autodesk Plant Design Suite se compose de :

AutoCAD P&ID :

- Bibliothèque de symboles
- Outil de validation
- Ligne dynamique
- Gestion de données et générateur de rapports

AutoCAD® Plant 3D :

- Spécifications standard et personnalisables
- Création des lignes de tuyauterie
- Gestion intuitive des connexions
- Routage manuel ou semi-interactif des tuyaux
- Bibliothèque d'équipements et import de modèles depuis Autodesk Inventor
- Éléments de structure et charpente métallique

Autodesk Navisworks ® :

- Navigation en temps réel
- visualisation quasi photo réaliste
- détection d'interférences

Avantages de la suite :

- Cohérence par partage des données entre le modèle 3D, les schémas de principes et les dessins 2D
- Conception dans l'univers familier d'AutoCAD
- Fonctionnalités spécifiques pour favoriser la productivité
- Optimisation de la coordination sur l'ensemble du projet

Sujets abordés lors de la présentation :

- Schéma de principe en liaison avec le modèle 3D

- lignes de tuyauterie
- lignes d'instrumentations

- Modélisation d'une installation

- création d'une charpente
- conception d'une tuyauterie
- insertion d'équipements
- création simplifiée de plans isométriques, vues en plans, coupes et élévations
- agrégation de modèles, navigation en temps réel et détection des interférences

- Sortie des isométriques

Intervenants :

- Thierry Belben
- Fernando Cardoso

Depuis votre bureau et via Internet, assistez gratuitement à une présentation de notre logiciel métier :

AutoCAD Plant 3D

mardi 18 septembre 2018 à 10h00

(participation gratuite mais inscription obligatoire)