



AUTODESK[®] AUTOCAD[®] PLANT 3D

Programa de Treinamento

Duração 40 horas

Descrição do treinamento

Este curso ensina a utilização de comandos específicos desenvolvidos para a elaboração, desenvolvimento, configuração, coerência e integridade de modelos 3D representativos de plantas industriais (estruturas, equipamentos e rotas de tubulação).

Público alvo

Profissionais envolvidos nas diversas áreas de projetos industriais de processo, tubulação e instrumentação.

Objetivo do treinamento

Que ao término do treinamento o usuário esteja apto a criar, modificar e gerenciar estruturas básicas de sustentação, posicionamento de equipamentos e roteamento de tubulações, incluindo as configurações necessárias para padrão de trabalho.

Pré-requisitos

Pré-requisito obrigatório: Noções básicas de informática e conhecimento do software AutoCAD.

Pré-requisito sugerido: Leitura e interpretação de diagramas de processos e instrumentação (P&ID); projetos de tubulações industriais.

Conteúdo Programático (Resumido)

- Introdução à interface de trabalho do AutoCAD Plant 3D;
- Utilização e configuração de projetos;
- Criação e edição de estruturas;
- Criação e edição de equipamentos;
- Criação e edição de rotas de tubos;
- Utilização do Spec Editor;
- Geração de vistas ortográficas;
- Geração de vistas isométricas;
- Exportação e Importação de dados via Microsoft Excel;
- Plotagem e Publicação de projetos.
- Colaboração de desenhos e projetos (DWF);
- Geração de relatórios (via Data Manager e Report Creator);
- Navegação por sistema de planilha via Data Manager;

TREINAMENTO

Material Didático utilizado

Apostila teórica e prática impressa.

O que é um ATC?

A partir de abril de 2004, a **MAPData** passou a ser um **Autodesk Authorized Training Center (ATC)** para o segmento de manufatura. O programa ATC está disponível em todo o mundo e é destinado às empresas que oferecem treinamentos com alta qualidade técnica e se submetem a um controle severo por parte da Autodesk.

Certificação na conclusão treinamento

Os participantes recebem certificado conferido e controlado pela própria Autodesk.

Hardware utilizado pelos alunos e instrutores

Um computador de última geração por aluno e sistema de projeção multimídia. Os hardwares utilizados nos treinamentos são controlados pela própria Autodesk.

Avaliação da qualidade

A avaliação da qualidade dos treinamentos é feita on-line diretamente no site da Autodesk. O resultado dessas avaliações irá definir a renovação ou não do título de ATC da MAPData para o ano seguinte.

Instrutores

Instrutores altamente qualificados e certificados pela própria Autodesk.

MAPData

**Treinamentos MAPData,
A opção certa para quem busca resultados!**

Americana/SP – (19) 3475-4100

São José dos Campos/SP – (12) 3949-6060

Ribeirão Preto/SP – (16) 3514-2150

Rio de Janeiro/RJ – (21) 3221-9350

São Paulo/SP - (11) 2615-2939

www.mapdata.com.br - comercial@mapdata.com.br - suporte@mapdata.com.br