

AUTODESK® INVENTOR® PROFESSIONAL

Programa de Treinamento Tube & Pipe Duração 16 Horas.

Descrição do treinamento

Este curso ensina como elaborar projetos de tubulação industrial utilizando as ferramentas do Autodesk Inventor Professional 2018 (módulo Tube & Pipe).

Público alvo

Profissionais que trabalhem com projetos e detalhamentos de tubulações.

Objetivo do treinamento:

- Habilitar o usuário a utilizar os recursos de construção e edição de tubulações rígidas e flexíveis (mangueiras). Criar e utilizar os componentes da biblioteca normalizada, e finalizar o processo de desenho gerando vistas 2D e listas de materiais.

Pré-requisitos

Pré-requisito obrigatório: Ser usuário frequente do software Autodesk Inventor 2018.

Conteúdo Programático

Tube & Pipe (Tubulação)

- Introdução à interface e à filosofia de trabalho do Autodesk Inventor Professional 2018;
- Utilização e configuração de estilos;
- Criação de tubos rígidos;
- Construção de rotas de tubulação automáticas;
- Construção de rotas de tubulação semiautomáticas;
- Construção de rotas de tubulação manuais;
- Utilização de 3D Sketch para roteamento.
- Inserção de conexões e componentes (cotovelos, reduções, válvulas, etc.);
- Criação de tubos dobrados (com ângulos e raios customizados);
- Criação de mangueiras flexíveis;
- Utilização de normas (DIN, ANSI, PARKER, ISO, etc.);
- Verificação de comprimentos de tubos;
- Criação de componentes e conexões conforme norma da empresa, com medidas especiais (Publicação de iParts);
- Detalhamento 2D das linhas de tubulação;
- Lista de materiais.

Material didático utilizado

Apostila impressas teórica em português.

TREINAMENTO

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.

Certificado da conclusão do 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 online diretamente no site da Autodesk. Os resultados dessas avaliações irão definir a renovação ou não do título de ATC da MAPData para o ano seguinte.

Instrutores

Instrutores altamente qualificados e certificados pela própria Autodesk.

São Paulo/SP

+55 11 2615.2939
Rua Pais Leme, 136, Sala 910 -
Pinheiros
CEP 05.424-010

Rio de Janeiro/RJ

+55 21 3221.9350
Av. Franklin Roosevelt, 194 -
Sala 208 - Centro
CEP: 20021-120

Americana/SP

+55 19 3475.4100
Av. Geraldo Gobbo, 278 - Boa
Vista
CEP 13.477-410

Belo Horizonte/MG

+55 31 3657.4107
Av. Getúlio Vargas, 1420 - Sala
1301 - Funcionários
CEP 30.112-021

Canoas/RS

+55 51 3922.0201
Rua Coronel Marcelino, 40,
Salas 806 e 807 - Centro
CEP 92.310-060

comercial@mapdata.com.br

suporte@mapdata.com.br

www.mapdata.com.br



/mapdata



/mapdatabr



/mapdatabr



mapdata.com.br/blog