

Cursos Autodesk Fusion 360 - Introdução

7 horas

formação técnica certificada



Conteúdo programático

Introdução

Semelhanças e diferenças entre o AutoCAD e o Fusion 360
Colaboração no Fusion Team e no A360
Tipos de arquivos do Fusion 360
A interface do utilizador
Navegação num modelo

Restrições e Modelação 3D

Ambiente de modo de desenho
Restrições
Perfis totalmente restringidos
Parametro de projeto
Criação de Extrusão e Revolução, de Loft e Sweep
Criação de reforços
Ferramenta de edição: Press pull, Chanfro e filet, Draft e Shell,
Combine, substituir face, dividir face e dividir corpo

Montagem

Criação de componentes
Inserção de um componente em uma montagem
A origem comum
Tipos de articulações: rígidos, cilíndricos e articulados, pino,
slider e esfera, Planar

Desenho 2D

Criar um novo desenho
Vistas de desenho
Anotações de geometria
Dimensões e texto
Desenho de montagem explodido
Ajustar a aparência
Configurações de cena

Objetivos

Pretende-se, com este curso, que os formandos adquiram ferramentas para projectar e modelar objectos técnicos, desenvolver conceitos e explorar soluções estéticas para os seus projectos.

Destinatários

A formação é destinada a profissionais e estudantes das áreas do design, engenharia e arquitetura e a utilizadores sem conhecimentos prévios de modelação tridimensional que pretendam ganhar competências em desenho CAD.

Pré-requisitos

Conhecimentos básicos de utilização do Microsoft Windows



Value Added Services
Authorized Training Center
Authorized Certification Center

