

SOLIDWORKS – Projetando Moldes

Objetivos: Este curso tem como objetivo ensinar a utilização das ferramentas e técnicas manuais para criação de moldes no SOLIDWORKS.

Programa:

Lição 1: Macho e cavidade

- Sobre este curso
- Importando o modelo
- Análise de inclinação
- Criando o molde
- Escala
- Linha de partição
- Pasta de molde
- Superfícies de fechamento
- Macho/Cavidade

Lição 2: Gavetas, pinças e postigos

- Moldes com múltiplos corpos
- Análises avançadas – Análise de inclinação
- Análises avançadas – Análise de espessura
- Análises avançadas – Análise de rebaixo
- Criação de núcleo – Gaveta
- Criação de núcleo – Pinças
- Criação de núcleo – Postigos

Lição 3: Utilizando superfícies

- Modelos importados
- Vértice, aresta e face
- Sódico vs. superfície
- Costurando superfície

Lição 4: Corrigindo superfícies

- Modelos importados
- Superfície preenchida
- Superfície estendida
- Excluir faces
- Excluir furos
- Ferramenta verificar

Lição 5: Aplicações da linha de partição

- Linhas de partição
- Divisão de faces com a linha de partição
- Divisão de modelo com a linha de partição
- Seleção manual de linha de partição
- Criação de linhas de divisão

Lição 6: Reutilização de dados

- Quais dados vou reutilizar?
- 3D ContentCentral
- Biblioteca de projetos
- Recursos inteligentes
- Recursos inteligentes com configurações
- Componentes inteligentes

Lição 7: Criação manual de moldes

- Subtração de corpos
- Cópia de superfícies
- Criação de moldes com comandos de montagem

Carga horária: 24 horas

Pré-requisito: estar familiarizado com sistema operacional Windows 7 / 10, experiência em projetos mecânicos e conhecimentos no software SOLIDWORKS – mínimo Módulos Essencial, Modelamento Avançado de Peças e de Superfícies.

Material: material didático colorido da IST Sistemas/SOLIDWORKS em Português.

SOLIDWORKS – Projetando Moldes

Certificado: ao final do treinamento o aluno receberá um certificado fornecido pela IST Sistemas/SOLIDWORKS.

Modalidades:

PRESENCIAL: Os treinamentos são realizados em nossos Centros de Treinamento, com toda estrutura necessária para o melhor aproveitamento do curso.

EAD (Ensino a Distância): Será disponibilizado o software para download*, por um período determinado, para o acompanhamento do treinamento. O horário e tempo de duração é determinado pelo andamento do curso dado pelo usuário.

Recursos necessários: PC com sistema operacional Windows 7 / 10 (recomendado), com no mínimo 4gb de memória RAM.

ON-LINE: Segue o mesmo modelo do presencial, porém dentro de um ambiente on-line organizado e de fácil utilização, também disponibilizamos o software para download*, assim como a licença por um período determinado.
Recursos necessários: Headset para se comunicar com o técnico e conexão com a internet, PC com sistema operacional Windows 7 / 10 (recomendado), com no mínimo 4gb de memória RAM.

VIP (IST Sistemas): Possui flexibilidade no horário e conteúdo em função da necessidade e disponibilidade do cliente, os ajustes serão acordados entre cliente/IST Sistemas. Realizado nas dependências de nossos Centros de Treinamento.

IN COMPANY: Segue o mesmo modelo do VIP, porém os recursos necessários são de responsabilidade do cliente.
Recursos necessários: PC com sistema operacional Windows 7 / 10 (recomendado), com no mínimo 4gb de memória RAM.

COMPRA

A compra dos cursos nas modalidades EAD, Presencial e On-line, pode ser feita diretamente no site da IST Sistemas (www.istsistemas.com.br/treinamentos), basta clicar no botão de compra disponível na página do curso.

A compra deste curso nas modalidades VIP ou In Company devem ser feitas pelo telefone **(19) – 3408 – 8989**.

Em caso de dúvidas entre em contato com nossos consultores:

E-mail: treinamento@istsistemas.com.br

Fone: 0800 – 770 – 6654

WhatsApp: (19) – 99905 - 5373