

PROJETOS MECÂNICOS COM SUPERFÍCIE

Neste curso, você estará apto a planejar e construir modelos com curvas e formatos de alta complexidade com o auxílio de Splines, forma livre, imagens importadas e demais ferramentas existentes no ambiente de superfícies do SolidWorks. Este treinamento é totalmente prático, onde você irá realizar estudos de caso passo a passo para aprimorar as suas habilidades com as ferramentas de superfícies do SolidWorks.

O curso de 44 horas, será dividido em diversas etapas, para que seja possível conhecer os comandos básicos necessários para a criação de modelos de chapas metálicas de forma eficiente. Todos os participantes que concluírem o curso serão certificados pela SKA.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Superfície limite

Criar superfície limitante entre perfis em duas direções.

Superfície preenchida

Construir um remendo de superfície dentro de um limite.

Superfície de offset

Criar superfícies em offset de uma ou mais faces.

Superfície regrada

Inserir superfícies regradas a partir de arestas.

Aparar superfície

Aparar uma superfície que intercepta outra, plano ou esboço.

Costurar superfície

Combinar duas ou mais superfícies adjacentes que não se interceptam.

RESULTADOS ESPERADOS

Participantes que completarem este curso estarão aptos a usar ferramentas avançadas para criação de modelos com curvas e formatos de alta complexidade.

QUEM DEVE PARTICIPAR

Usuários moderadamente experientes se beneficiarão deste curso completo.