

NX CAD Sheet Metal Essentials

Nível Básico

Carga horária: 16h (02 dias)

Este curso abrange todas as ferramentas disponíveis na aplicação NX Sheet Metal para a criação de maquinários, peças dobradas, suportes, e outras peças normalmente manufaturadas em um prensa. Ele mostra como criar funções básicas como paredes de dobra e flanges, e como criar estampos nessas paredes através de funções avançadas.

Público: Engenheiros, Projetistas e Gerentes de CAD/CAM

Pré-requisitos: Curso NX CAD - "Essentials for NX Designers"

Material fornecido: Apostilas eletrônicas.

CONTEÚDO:

- *NX Sheet Metal workflow*
- *Estabelecendo as características básicas da peça*
- *Definindo a geometria básica da peça*
- *Construindo peças com dobras e peças com flange de contorno*
- *Criando e editando flanges básicas*
- *Criando Bend Taper, Hem Flange*
- *Converter peças não sheet metal em peças NX Sheet Metal*
- *Criar peças NX Sheet Metal a partir de um sólido*
- *Obtendo o Blank da peças Sheet metal*
- *Planificando dobras*
- *Redimensionando os parâmetros de dobra*
- *Criando chanfros, Edge Rip, Jog*
- *Criando cortes na peça Sheet Metal*
- *Criando Dimple, Gusset, cortes 2D, Louver, Solid Punch, Bead*

Treinamentos SmartPLM,

Potencialize seu conhecimento,

Invista em sua capacitação.

