

NX CAM Multi-Axis Techniques

Nível Avançado

Carga horária: 16h (02 dias)

Técnicas de usinagem avançada, incluindo a usinagem de 04 e 05 eixos são as habilidades que o usuário obterá com este curso.

Situações reais de trabalho são utilizadas de forma que as técnicas de usinagem “multi-axis” (múltiplos eixos), sejam compreendidas com eficiência.

Público: Usuários do NX ou Solid Edge, que trabalhem com máquinas de usinagem de 04 e 05 eixos.

Pré-requisitos: Curso NX CAM - “NX Manufacturing Fundamentals”.

Material fornecido: Apostilas eletrônicas.

CONTEÚDO:

- *Interface com o usuário.*
- *Revisão da forma de criação do caminho da ferramenta (3 eixos).*
- *Introdução aos tipos de “tool axis” utilizados em usinagens 4 e 5 eixos.*
- *Usinagem de 03 a 05 eixos interativamente (“Sequential Mill”).*
- *Usinagem de 04 a 05 eixos (“Variable Contour”).*
- *Comparando o uso do “Variable Contour” e “Sequential Mill”.*
- *Novos comandos (“Variable_Streamline, Z_Level_5axis e Contour Profile”).*

Treinamentos SmartPLM,

Potencialize seu conhecimento,

Invista em sua capacitação.

