

# TCA



creo®

## Introdução à modelação 3D paramétrica com Creo

Conteúdo programático

40 horas



Inscrição >

### DIA 1

- Introdução ao processo de modelação do Creo
- Conceitos do Creo
- Interface do Creo
- Selecionar geometria, funções e modelos
- Editar geometria, funções e modelos
- Criar geometria de esboço

### DIA 2

- Usar ferramentas de esboço
- Criar esboços para funções
- Criar funções de referência: planos e eixos
- Criar extrusões, revolve e ribs
- Utilizar esboços externos e referências embutidas
- Criar sweeps e blends

### DIA 3

- Criar furos, shells e drafts
- Criar rounds e chanfros
- Projeto I
- Criar padrões
- Medir e inspecionar modelos

### DIA 4

- Montar conjuntos com restrições
- Montar conjuntos com conexões
- Explodir conjuntos
- Layout e vistas de um drawing
- Criar anotações num drawing
- Usar layers

### DIA 5

- Investigar relações de pai/filho
- Capturar e manusear intenção do desenho
- Resolver falhas e procurar ajuda
- Projeto II