

PROGRAMA/CRONOGRAMA
DESIGNAÇÃO: Modelação 3D - Introdução ao CREO (Edição II)

DATA: de 12 a 23 de outubro

DURAÇÃO (H): 18

SALA: R110

FORMADOR(A): Pedro Carreto

PROGRAMA:
OBJETIVOS:

Pretende-se com esta ação de formação dotar os formandos de conhecimentos para:

- - Elaboração de esboços e desenhos de sólidos 3D;
- - Manipulação e Edição de sólidos 3D;
- - Realização de Montagens de Conjuntos.

CONTEÚDOS:

- Introdução aos Processos de Modelação Básicos do Creo Parametric;
- Entender os conceitos do Creo Parametric;
- Usar o Interface do Creo Parametric;
- Criar Esboços para Funções;
- Criar Funções de Referência: Planos e Eixos;
- Criar Extrusões, Revoluções e Ribs;
- Criar Sweeps e Blends;
- Criar Furos, Shells e Drafts;
- Criar Rounds e Chanfros;
- Ferramentas de Grupo, Cópia e Espelho;
- Medir e Inspeccionar Modelos;
- Montar Conjuntos com Restrições;
- Montar Conjuntos com Conexões;
- Explodir Conjuntos.

CRONOGRAMA:
AVALIAÇÃO

	DATA	HORÁRIO			MÉTODO DE AVALIAÇÃO:
1.ª sessão:	12-10-2015	14:30	17:30	3 h	Escrita <input type="checkbox"/>
				h	
2.ª sessão:	14-10-2015	14:30	17:30	3 h	Por observação <input checked="" type="checkbox"/>
				h	<input type="checkbox"/>
3.ª sessão:	16-10-2015	14:30	17:30	3 h	
				h	
4.ª sessão:	19-10-2015	14:30	17:30	3 h	
				h	
5.ª sessão:	21-10-2015	14:30	17:30	3 h	
				h	
6.ª sessão:	23-10-2015	14:30	17:30	3 h	
				h	
Total:				18 h	