



ESPECIALISTA EN MECANIZADO 3 Y 3+2 EJES

TEMARIO DEL CURSO

1. INTRODUCCIÓN A HYPERMILL, CONCEPTOS BÁSICOS

- Bienvenida, Descarga e Instalación de hyperMILL, Resumen general de la Interface. Ventana visibilidad e hyperMILL. Concepto plano de trabajo. Dibujo 2D. Dibujo 3D con superficies. Dibujo 3D con sólidos

2. FRESADOS 2D

- Diferencia entre operación alámbrica y de superficies o modelo 3D
- Fresado de contornos
- Fresado de contorno en modelo 3D
- Fresado caras
- Fresado cajera
- Fresado de chaflán en modelo 3D
- Fresado de ranura en T en modelo 3D
- Mecanizado material restante

3. FRESADOS 3D

- Diferencia entre fresado 2D y 3D

- Desbaste de bruto arbitrario

- Desbaste Optimizado 3D

- 3D Acabado nivel Z

- 3D Acabado forma nivel Z

- 3D Acabado perfil, Mecanizado ISO, Plano, Trayectoria libre

4. TALADRADO

- Centrado

- Taladrado simple

- Taladrado profundo

- Taladrado con triturado de virutas

- Escariado

- Roscado con macho

- Fresado rosca

5. OTROS CONCEPTOS

- Transformaciones, Trabajo con mas de una lista de trabajos. Generar Brutos. Reconocimiento de operaciones agujero. Gestión de base de datos de herramientas, macros de operaciones y colores. Reportes de herramientas. Opciones del postprocesado

Inscripciones e información en:

Tif: 91 368 31 00 - 696 45 35 98
formacion@salesianosdosa.com

Inicio: 19 Abril de 2021

Final: 13 Mayo de 2021

Lunes a Jueves de 18:00 a 21:00 (45HORAS)

C/ Santo Domingo Savio, nº 2—28017 Madrid