

# ***SURFCAM MECANIZADO***

## Duración:

Variable y modular. Entre 8 horas para 1 módulo y 40 para el curso completo

## Dirigido a:

Personal técnico que quiera obtener programas NC a partir de diseños CAD

## Requisitos:

Conocimientos mínimos de Windows a nivel de usuario. Conocimientos tecnológicos del proceso de torneado. Preferible algún conocimiento de CAD o SurfCam

## Contenido:

Introducción: parámetros comunes

### Módulo Torno

- Parámetros de información de la herramienta
- Parámetros de información del programa
- Operaciones de torneado
- Opciones
- Procedimientos avanzados
- Selección de una herramienta desde la librería
- Edición adición de herramientas a la librería

### Módulo EDM

- 2 ejes XY
- 4 ejes EDM mecanizando con operaciones de 2 ejes XY
- 4 ejes
- 4 ejes UV

### Módulo 2 ejes

- Operaciones de 2 ejes
- Opciones
- Procedimientos avanzados

### Módulo 3 ejes

- Operaciones de 3 ejes
- Opciones

### Módulo 4 y 5 ejes

- Consideraciones especiales para 4 ejes
- Consideraciones especiales para 5 ejes