CAM POWERMILL - Fresado 2 ejes y medio 3 ejes (Nivel 2) (Aula virtual)

Dirigido a

Personal de producción u oficina técnica, que deseen realizar mediante CAD/CAM programas de piezas en procesos de fresado en máquinas de 3 ejes.

Objetivos

- Mecanizados 2D.
- Taladrado.
- Simulación dinámica de trayectorias (ViewMill) y verificaciones.
- Postprocesado a diferentes controles numéricos (Fagor, Heidenhain, Fanuc, Siemens, Fidia, ...).

Contenidos

- Repaso rápido al interface, la gestión del proyecto (niveles, colores....) y el Desbaste 3D.
- Generación de patrones, de Conjuntos de figura agujero y de Grupos de figuras.
- Mecanizados 2D contra patrones y contra grupos de figuras.
- Taladrados.
- Edición de trayectorias.
- Uso de simulador (ViewMill).
- Análisis de colisiones de herramienta y portaherramienta.
- Postprocesado.
- Análisis de programa postprocesado.

Requisitos previos

Conocimientos de procesos de fresado en general y haber hecho, o conocimiento de los contenidos del nivel 1.

Para más información o inscripciones

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus