

SIEMENS OPERATE Fresadora: programación asistida SHOPMILL

Dirigido a

- Personal del área de producción, montaje y mantenimiento que quieran programar de **forma rápida y sencilla** programas pieza, utilizando el software “Shopmill” de Siemens con menús auto-explicativos y de una forma gráfica , procesos de , fresado y mecanizado combinado, o personal de las diferentes áreas que quieran ampliar conocimientos y competencias

Objetivos

- Elaborar programas CNC para el mecanizado de piezas por fresado.
- Tomar contacto con los diferentes sistemas de programación en SIEMENS
- Adquirir los conocimientos teóricos y prácticos suficientes, para obtener un reciclaje adecuado hacia el CNC.

Contenidos

- Forma de trabajo con el Shopmill/Operate.
- Interacción entre lenguaje conversacional y formato ISO.
- Modos de operación:EDIT, JOG, MEM
- Creación de programas mediante definición de ciclos automáticos de planeado, cajas, contornos, taladrado ...
- Gestión de herramientas y orígenes pieza.
- Simulación de mecanizados, trayectoria de herramienta, definición de sólidos ...

Requisitos previos

- Conocimientos básicos en interpretación de planos de fabricación.
- Conocimientos de máquinas CNC a nivel de operario: Cero pieza, movimiento de los ejes, movimiento de corte de la herramienta, preparación de máquina y ejecución de programas.

Para más información o inscripciones

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus