

FANUC Torneado: programación conversacional Manual Guide i

- **Duración:** 20 horas
- **Calendario:**
2023-07-03 - 2023-07-13
- **Horario:**
l, m, x, j | 10:00 - 12:30
- **Idioma:** Castellano
- **Lugar:** IMH (Elgoibar)
- **Coste:** Subvencionado 100%

Dirigido a

- Personal del área de producción, montaje y mantenimiento que quieran programar de forma rápida y sencilla programas pieza, utilizando el software MANUAL GUIDE i con menús autoexplicativos y de una forma gráfica, procesos de torneado, fresado y mecanizado combinado, o personal de las diferentes áreas que quieran ampliar conocimientos y competencias.

Objetivos

- Realizar la programación de piezas en lenguaje conversacional, seleccionando las pantallas y menús correspondientes.
- Tomar contacto con los modos de operación del control
- Comprobar mediante la simulación el programa realizado
- Adquirir los conocimientos teóricos y prácticos suficientes, para obtener un reciclaje adecuado hacia el CNC.

Contenidos

- Estructura del MANUAL GUIDEi
- Interacción entre lenguaje conversacional y formato ISO
- Modos de operación: EDIT, JOG, MEM
- Creación de programas mediante definición de ciclos automáticos de torneado, ranurado, roscado, taladrado, fresado con herramientas motorizadas ...
- Gestión de herramientas y orígenes pieza
- Área gráfica: simulación de mecanizados, trayectoria de herramienta, definición de sólidos ...
- Conversión de programas conversacionales a formato ISO

Requisitos previos

- Conocimientos básicos en interpretación de planos de fabricación.
- Conocimientos básicos en programación ISO para máquinas CNC.

Para más información o inscripciones



Lanbide/trabajadores

Cursos financiados por Lanbide y el departamento de empleo del Gobierno Vasco, dirigidos prioritariamente a trabajadores ocupados

Image <https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espedientea/images/lanbide.png/@@images/aae080a1-6a0d-4c81-a419-9fa43af776b0.png> not resolvable <https://www.lanbide.euskadi.eus/inicio-lanbide/>

Image <https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espedientea/images/jaurlaritza.png/@@images/8b0f5977-5fa0-434c-9327-9c91e2e8f045.png> not resolvable <https://www.euskadi.eus/gobierno-vasco/departamento-trabajo-empleo/>

<https://www.imh.eus/es/cursos/fabricacion/fanuc-torneado-programacion-conversacional-manual-guide-i>