

# FANUC Torneado: preparación y mecanizado

## Dirigido a

---

- Personal del área de producción, montaje y mantenimiento que necesiten realizar acciones de preparación de máquina para la producción o la puesta en marcha de las mismas.

## Objetivos

---

- Preparar y realizar los ajustes necesarios en tornos de CNC para el mecanizado de piezas.
- Realizar acciones correctoras en máquina para cumplir con las características definidas en el planos pieza.
- Analizar los sistemas de amarre necesarios para el mecanizado de piezas

## Contenidos

---

- Manejo básico del control numérico : modos de trabajo, pantallas principales ...
- Preparación y ajuste de los sistemas de fijación de piezas
- Preparación y reglaje de las herramientas
- Definición y ajustes de los ceros pieza
- Edición de programas y comunicación con periféricos
- Selección, simulación y ejecución de programas pieza
- Acciones correctoras para el cumplimiento de las especificaciones de plano
- Mantenimiento básico de máquina

## Requisitos previos

---

- Conocimientos básicos en el manejo de instrumentos de verificación ( calibres, micrómetros ... )
- Conocimientos básicos en interpretación de planos de fabricación.
- Conocimientos básicos en programación CNC.

## Para más información o inscripciones

---

**IMH: 943 74 82 66 [www.imh.eus](http://www.imh.eus)**