

## **CONTROL NUMÉRICO DE MÁQUINA HERRAMIENTA** **CNC (80 h)**

### **Objetivos:**

Realizar operaciones avanzadas de mecanizado en máquinas herramientas de CNC.

- Profundizar en programaciones y funciones especiales.
- Profundizar en la comprobación de que el producto fabricado cumple las características indicadas en los documentos técnicos, en condiciones de seguridad y calidad.
- Comprender la estructura de las máquinas.

### **Contenidos:**

- Modos de funcionamiento.
- Funciones especial.
- Programación estructurada.
- Programación para métrica.
- Programación y compensación de las herramientas.
- Ciclos fijos básicos de fresadora.
- Ciclos fijos de torno.
- Ciclos de palpado y ciclos flexibles.
- Ciclos fijos de cajeras y figuras de taladro - ciclos fijos de cajera circular.