

## HEIDENHAIN 530: programación

- **Duración:** 40 horas
- **Calendario:**  
2025-06-23 - 2025-07-15
- **Horario:**  
l, m, x, j | 18:00 - 21:00
- **Idioma:** Castellano
- **Lugar:** IMH (Elgoibar)
- **Coste:** Subvencionado 100%

### Dirigido a

---

- Personal del área de producción, montaje y mantenimiento que quieran realizar programas pieza en procesos de fresado, 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 modos de operación.
- Adquirir los conocimientos teóricos y prácticos suficientes, para obtener un reciclaje adecuado hacia el CNC.

### Contenidos

---

- Introducción a la programación HEIDENHAIN.
- Sistemas de referencia : formas de definir y trabajar con las tablas de ceros pieza.
- Programación de trayectorias.
- Programación de chaflán y redondeo automático.
- Compensaciones de herramienta.
- Programación de ciclos fijos : ciclos de taladrado, cajas, planeados, contornos.
- Subprogramas y repeticiones parciales.
- Programación mediante el simulador.

### Requisitos previos

---

- Conocimientos básicos o experiencia laboral en procesos de fresado en general
- Conocimientos básicos en interpretación de planos de fabricación

### Para más información o inscripciones

---



# Lanbide

EUSKAL ENPLEGU ZERBITZUA  
SERVICIO VASCO DE EMPLEO

## Lanbide/trabajadores

---

Cursos financiados por Lanbide, el Departamento de Economía, Trabajo y Empleo del Gobierno Vasco y el FSE, dirigidos prioritariamente a trabajadores ocupados de la CAV.

Image <https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/lanbide-1.jpg/@@images/58a90263-6de1-4c45-aa0e-2c47fec4f01.jpeg> not resolvable

Image [https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/logotipo\\_del\\_gobierno\\_vasco\\_sin\\_leyenda5.jpg/@@images/19a28301-1175-4497-85ad-b39c551ae040.jpeg](https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/logotipo_del_gobierno_vasco_sin_leyenda5.jpg/@@images/19a28301-1175-4497-85ad-b39c551ae040.jpeg) not resolvable

Image [https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta\\_pos-10mm.jpg/@@images/92c638e8-662d-4842-83c2-92ee1f4a15c4.jpeg](https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta_pos-10mm.jpg/@@images/92c638e8-662d-4842-83c2-92ee1f4a15c4.jpeg) not resolvable

---

<https://www.imh.eus/es/cursos/fabricacion/heidenhain-530-programacion>