

## HEIDENHAIN 530: programación 3 + 2 ejes

- **Duración:** 14 horas
- **Calendario:**  
2026-06-01 - 2026-06-05
- **Horario:**  
l, m, x, j, v | 15:00 - 18:00
- **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 que requieran el uso de 3+2 ejes para el mecanizado con controles HEIDENHAIN 530

### Objetivos

---

- Conocer diferentes estructuras de máquina
- Conocer las funciones específicas para el mecanizado con divisores, etc ...
- Elaborar programas CNC para piezas que requieran el uso de 5 ejes.

### Contenidos

---

- Repaso de programación básica.
- Conceptos generales sobre los planos de trabajo.
- Tipos de cinemáticas de máquina..
- Traslados de ceros pieza : ciclo 7 y tablas preset.
- Funciones de programación 3+2:
  - CICLO 19
  - PLANE

### Requisitos previos

---

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

### Para más información o inscripciones

---

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



# 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-3-2-ejes>