

## HEIDENHAIN 530: programación 3+2 ejes (Aula virtual)

- **Duración:** 14 horas
- **Calendario:**  
2025-05-12 - 2025-05-16
- **Horario:**  
l, m, x, j, v | 15:00 - 18:00
- **Idioma:** Castellano
- **Lugar:** IMH (Elgoibar)
- **Coste:** 220.0 EUR

### Dirigido a

---

- Trabajadores de producción, montaje y mantenimiento que quieran programar de forma rápida y sencilla programas de piezas que necesiten utilizar 3+2 ejes para el mecanizado mediante controles HEIDENHAIN 530.

### Objetivos

---

- Creación de programas CNC para piezas que requieren 5 ejes.

### Contenidos

---

- Repaso de la programación básica.
- Conceptos generales sobre planes de trabajo.
- Tipos de cinemática de máquinas.
- Desplazamientos del cero pieza: 7 ciclos y tablas preestablecidas.
- 3+2 funciones de programación:
  - CICLO 19.
  - PLAN.

### Requisitos previos

---

- Conocimientos básicos de procesos de fresado en general.
- Conocimientos básicos de programación CNC.
- Conocimientos básicos de la interpretación de planos de fabricación

### Para más información o inscripciones

---

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