

PCDmis CAD ++ nivel 2

- **Duración:** 25 horas
- **Calendario:**
2026-02-16 - 2026-03-03
- **Horario:**
l, m, x, j | 18:00 - 20:30
- **Idioma:** Castellano
- **Lugar:** IMH (Elgoibar)
- **Coste:** Subvencionado 100%

Dirigido a

Profesionales, en general, del área de fabricación y calidad, que requieran realizar operaciones de verificación y control de calidad.

Objetivos

- Exponer las pautas básicas de Verificación en una MMC. Programa de Medición; PCDMIS con comparativa CAD.
- Realizar Verificaciones en la tridimensional.
- Realizar Verificaciones OFFLINE(sólo usando el fichero CAD).

Contenidos

- Generalidades de PCDMIS.
- Manejo de ficheros con PCDMIS.
 - Funciones.
 - Directorios de PC-DMIS.
 - Tipos de fichero generados por PC-DMIS.
 - Manejo de programas pieza : Abrir, crear, eliminar, renombrar y copiar.
- Gestión de los Palpadores.
 - Configuración de la herramienta.
 - Definición de palpadores.
 - Definición del calibre de referencia.
 - Calibración y cualificación de palpadores.
- Medición de características geométricas.
 - Reconocimiento automático de características.
 - Medición de características.
 - Alineación.
 - Construcción de características.
 - Relaciones entre características.
 - Tolerancias geométricas.
- Generación de informes de medición.
 - Obtención de dimensiones.
 - Modo de visualización.
 - Impresión de informes.
 - Salida de resultados por fichero Word.
- Generación de part-programs para medición en DCC (Solo para maquinas CNC).
 - Medición de características en modo automático.
- Manejo de ficheros CAD.
 - Tipos de fichero.
 - Importación de ficheros CAD.

- Manejo del fichero CAD en pantalla.
- Uso de las vistas.
- Medicion de piezas con fichero CAD
- Otras funciones de PCDMIS.
 - Generación de patrones.
 - Programación OFF-LINE.
 - Simulación de ejecución con detección de colisiones.
- Creación de programas en los simuladores.
- Verificación de piezas en la MMC

Requisitos previos

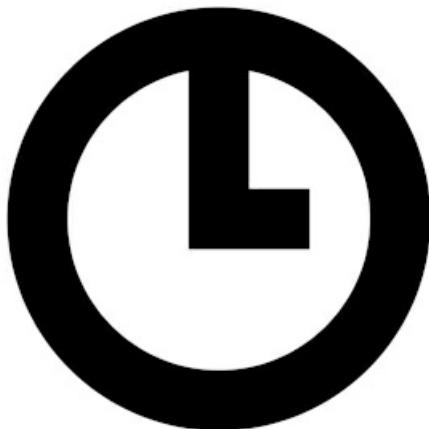
Tener realizado curso MMC nivel I o conocimientos equivalentes(haber trabajado previamente con una MMC)

Todas las fechas de impartición de este curso

| Calendario | Horario | Idioma | Coste | Lugar |
|------------|--------------------------|------------|--------------------|----------------|
| 2026-05-27 | l, m, x, j 18:00 - 20:30 | Castellano | Subvencionado 100% | IMH (Elgoibar) |
| 2026-06-11 | | | | |

Para más información o inscripciones

IMH: 943 74 82 66 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> not resolvable

Image https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/logotipo_del_gobierno_vasco_sin_leyenda5.jpg not resolvable

Image https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta_pos-10mm.jpg not resolvable

