Mondragon Unibertsitatea

CURSO EN MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA (FMEH0109)

TEMÁTICA	Ingeniería Mecánica y Procesos de Fabricación
HORAS/ECTS	620 HORAS
CALENDARIO	23/11/2026 - 21/05/2027 Lun-Mar-Mie-Jue-Vie
LUGAR	Arrasate-Mondragón
IDIOMA	Español
MODALIDAD	Presencial

Más información e inscripción

OBJETIVOS

El objetivo principal de este curso es que los participantes sean capaces de conocer las características del proceso por arranque de viruta y de preparar y programar las máquinas y los sistemas de arranque de viruta.

DIRIGIDO A

Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes:

- Estar en posesión del título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria
- Estar en posesión de algún certificado de profesionalidad de nivel 2.
- Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional
- Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio o haber superado las correspondientes pruebas de acceso a ciclos de grado medio
- Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años
- Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación

PROGRAMA

MF0089_2 Procesos por arranque de viruta

- UF0876 Especificaciones técnicas en procesos de mecanizado por arranque de viruta

- UF0991 Cálculo de costes en procesos de mecanizado por arranque de viruta

MF0090_2 Preparación y programación de máquinas y sistemas de arranque de viruta

- UF0878 preparación de máqunas, equipos y herramientas en operaciones de mecanizado por arranque de viruta

- UF0879 Elaboración de programas de CNC para la fabricación de piezas por arranqaue de viruta

- UF0880 Procesos auxiliares de fabricación en el mecanizado por arranque de viruta

- UF0877 Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el mecanizado por arranaque de viruta

MF0091_2 mecanizado por aranque de viruta

- UF0881 Proceso de mecanizado por arranque de viruta

- UF0882 Comprobación y otimización del programa CNC para el mecanizado por arranque de viruta

- UF0883 Verificación del producto mecanizado por arranque de viruta

- UF0877 prevención de riesgos laborales y medioambientales en el mecanizado por arranqaue de viruta

MP0182 Prácticas profesionales no laborables

PROFESORADO

Iriarte Elorza, Arantzazu
Ugarte Barrena, Done