

# CURSO EN FABRICACIÓN ADITIVA PARA PROCESOS DE FUNDICIÓN

<b>TEMÁTICA</b>	Ingeniería Mecánica y Procesos de Fabricación
<b>HORAS/ECTS</b>	12 HORAS
<b>CALENDARIO</b>	28/10/2024 - 29/10/2024 Lun-Mar
<b>LUGAR</b>	Ordizia
<b>IDIOMA</b>	Español
<b>MODALIDAD</b>	Presencial

**Más información  
e inscripción**

## OBJETIVOS

Adquirir competencias básicas sobre las principales tecnologías de FA para procesos aplicables a fundición. (Impresión arena de moldes y machos, plásticos para modelos)  
Conocer las principales aplicaciones y las posibilidades de estas tecnologías.  
Experimentar con las herramientas y equipos de FA empleados.  
Conocer las etapas de los procesos desde el diseño hasta la fabricación por fundición de la pieza.  
Adquirir criterios técnicos y económicas para una correcta selección de tecnologías.

## DIRIGIDO A

Profesionales con competencias en el desarrollo de producto, responsables de calidad y/o responsables de procesos.  
Profesionales con conocimientos en procesos de fundición y/o otros procesos de fabricación convencionales.  
Perfiles: graduados o ingenieros técnicos, ciclos formativos de grado superior con más de 3 años de experiencia profesional.

## PROGRAMA

Beneficios de la FA y procesos de fundición. 2h  
Descripción de tecnologías de FA de arena para machos y moldes. 3h  
Descripción de tecnologías de FA de plásticos y ceras para modelos. 3h  
Presentación de casos prácticos: Desarrollos de diseño y estudio económico. 4h

## PROFESORADO

Alvarez Moro, Pedro  
Chamorro Sanchez, Xabier  
Zuriarrain Berasategui, Aitor (Goierri)

## CALENDARIO

28/10/2024 - 29/10/2024

Lun-Mar

08:00-14:00

## COLABORADORES

---

[http://mukom.mondragon.edu:  
8080/Plone/es/curso/  
fabricacion-aditiva-para-  
procesos-de-fundicion-1](http://mukom.mondragon.edu:8080/Plone/es/curso/fabricacion-aditiva-para-procesos-de-fundicion-1)

