

# SOLDATZE BIDEZKO FABRIKAZIOA ETA APLIKAZIOA IKASTAROA

<b>GAIA</b>	Ingeniaritza Mekanikoa eta Fabrikazio Prozesuak
<b>ECTS/ORDUAK</b>	41 ORDU
<b>EGUTEGIA</b>	2025/04/28 - 2025/06/24 As
<b>TOKIA</b>	Ordizia
<b>HIZKUNTZA</b>	Gaztelania
<b>MODALITATEA</b>	Erdi-presentziala

**Informazio gehiago  
eta izen-ematea**

## HELBURUAK

Kodeek eta araudiek soldatutako loturei eskatzen dizkieten saiakuntzak, probak eta kontrolak identifikatzea. Eskatutako kalitate-aseguramenduaren maila ebaluatzea, azken produktuaren zerbitzuan dagoen erantzukizunaren arabera.

Akatsen kausak eta horiek saihesteko moduak aztertzea eta ebaluatzea.

## NORI ZUZENDUA

Ikastaro honetan izena eman ahal izateko, SARTZEKO BALDINTZA hauek bete behar dira:

Goi-mailako ingeniari (gutxienez 5 urte).

Ingeniaritza Teknikoa (gutxienez 3 urte).

Ingeniaritzako Gradua (gutxienez 4 urte).

Zientzia Fisiko edo Kimikoetan lizentziatuak edo graduatuak (gutxienez 4 urte), soldaduraren eta/edo metal-mekanikaren teknologian gutxienez 2 urteko esperientzia dutenak.

Kasu guztietan, ingeniariaren arlo hauetan graduatu direnek har dezakete parte: aeronautika, automobilgintza, eraikuntza zibila, industria-ekoizpena, mekanika, makineria, materialak, metalurgia, meatzeak eta ontzigintza. Ingeniaritzako beste eremu batzuk baliozkoak izan daitezke egiaztatzen badira.

### AURKEZTU BEHARREKO AGIRIAK:

Tituluaren kopia

CV

## PROGRAMA

- 4.1 - Introducción a la Garantía de Calidad de Construcciones Soldadas?
- 4.2 - Control de Calidad durante la Fabricación?
- 4.3 - Tensiones Residuales y Deformaciones de Soldeo?
- 4.4 - Instalaciones y Equipos Auxiliares?
- 4.5 - Seguridad e Higiene?
- 4.6 - Medidas, Control y Registros en las Operaciones de Soldeo?
- 4.7 - Imperfecciones y criterios de aceptación?
- 4.8 - Ensayos No Destructivos?
- 4.9 - Factores Económicos y Productividad?
- 4.10 - Reparación por Soldeo?
- 4.11 - Uniones Soldadas de Armaduras de Acero?
- 4.12 - Análisis de Casos Prácticos?

## IRAKASLEAK

Goronaeta Galindez, Ainhoa

## EGUTEGIA

2025/04/28 - 2025/06/24

As

08:00-16:15

---

<https://www.mondragon.edu/cursos/eu/ikastaroa/soldatze-bidezko-fabrikazioa-eta-aplikazioa>