



# LANGILEENTZAKO IKASTAROAK

## CURSOS PARA OCUPADOS/AS



ArmeriaEskola<sup>x</sup>

### AUTOMATIZAZIOA ETA ROBOTIKA INDUSTRIALA AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL

- ▶ INDUSTRIA AUTOMATIZAZIOKO SEGURTASUN ELEKTRIKOEN SISTEMAK  
SISTEMAS DE SEGURIDAD ELÉCTRICOS EN AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL · 30h
- ▶ IKUSMEN ARTIFIZIALA ROBOTIKA INDUSTRIALEAN (COGNEX)  
VISIÓN ARTIFICIAL EN LA ROBÓTICA INDUSTRIAL (COGNEX) · 30h
- ▶ KUKA ROBOT INDUSTRIALAREN PROGRAMAZIOA  
PROGRAMACIÓN ROBOT INDUSTRIAL KUKA INICIACIÓN · 28h

### METROLOGIA

#### METROLOGÍA

- ▶ EGIATZATZE TRIDIMENSIONALA M-COSMOS  
VERIFICACIÓN TRIDIMENSIONAL M-COSMOS · 30h

### MEKATRONIKA INDUSTRIALA

#### MECATRÓNICA INDUSTRIAL

- ▶ SISTEMA HIDRAULIKO ETA ELEKTROHIDRAULIKOEN MANTENUA  
MANTENIMIENTO Y LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS EN SISTEMAS  
HIDRÁULICOS Y ELECTROHIDRÁULICOS · 18h
- ▶ SISTEMA NEUMATIKO ETA ELEKTRONEUMATIKOEN MANTENUA  
MANTENIMIENTO Y LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS EN SISTEMAS  
NEUMÁTICOS Y ELECTRONEUMÁTICOS · 18h
- ▶ BIBRAZIOEN ANALISI PREDIKTIBOA  
ANÁLISIS PREDICTIVO DE VIBRACIONES · 15h
- ▶ ABB ROBOTEN PROGRAMAZIOA  
PROGRAMACIÓN DE ROBOTS ABB · 20h

### INDUSTRI DISEINUA ETA FABRIKAZIO MEKANIKOA

#### DISEÑO INDUSTRIAL Y FABRICACIÓN MECANICA

- ▶ CAD AUTOCAD 2024 · 40h
- ▶ PLANOEN INTERPRETAZIOA  
INTERPRETACIÓN DE PLANOS · 35h
- ▶ CNC FRESADORA HEIDENHAIN 530 PROGRAMAZIOA  
PROGRAMACIÓN CNC FRESADORA HEIDENHAIN 530 · 50h
- ▶ CAD SOLIDWORKS · 40h
- ▶ CAM SOLIDWORKS · 30h
- ▶ ORGA JASOTZAILEEN ERABILERA INDUSTRIAN  
USO Y MANEJO DE CARRETILLAS ELEVADORAS EN LA INDUSTRIA · 30h
- ▶ ELEKTROEROSIO MAKINEN BIDEZKO DOITASUN MEKANIZAZIOA  
MECANIZADO DE PRECISIÓN MEDIANTE MÁQUINAS  
DE ELECTROEROSIÓN · 40h
- ▶ CNC MAKINEN PRESTAKETA ETA PARAMETRIZAZIOA  
PREPARACIÓN Y PARAMETRIZACIÓN DE MÁQUINAS CNC · 30h
- ▶ ELEKTRODO BIDEZKO SOLDADURA  
SOLDADURA POR ELECTRODO REVESTIDO · 60h

### ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA

#### ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

- ▶ ETXEBIZITZETAKO BARNEKO INSTALAKUNTZAK  
INSTALACIONES DE INTERIOR EN VIVIENDAS · 30h
- ▶ MAKINETAKO MATXURA ELEKTRIKOEN MANTENTZEA ETA AURKITZEA  
MANTENIMIENTO Y LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS ELÉCTRICAS  
EN MÁQUINAS · 16h
- ▶ MEKANIKOENTZAKO ELEKTRIZITATEA  
ELECTRICIDAD PARA MECÁNICOS · 40h
- ▶ ETXEBIZITZETAKO TELEKOMUNIKAZIO-INSTALAZIOAK  
INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIÓN EN VIVIENDAS · 30h

# LANGABETUENTZAKO IKASTAROAK

## CURSOS PARA DESEMPLEADOS/AS

- ▶ FMEE0108 FABRIKAZIO MEKANIKOKO ERAGIKETA OSAGARRIAK  
(DEBABARRENA INTEGRA PROGRAMA)\*  
FMEE0108 OPERACIONES AUXILIARES DE FABRICACIÓN MECÁNICA  
(PROGRAMA DEBABARRENA INTEGRA)\* 400h · NIVEL 1
- ▶ OINARRIZKO ERAGIKETAK ETA MEKANIZAZIO PROZESUAK (EZ EGIATZT.)  
OPERACIONES BÁSICAS Y PROCESOS DE MECANIZADO (NO ACREDITABLE) 266H
- ▶ FMEE0219 GAS BABESLE BIDEZKO ARKUZKO SOLDADURA ELEKTRODO  
EZ KONTSUMIGARRIEKIN, TIG SOLDADURA  
FMEE0219 SOLDADURA POR ARCO BAJO GAS PROTECTOR CON ELECTRODO  
NO CONSUMIBLE, SOLDADURA TIG 410h · NIVEL 2
- ▶ ELEE0109 BEHE-TENTSIOKO INSTALAZIO ELEKTRIKOAK MUNTATU ETA  
MANTENTZEA (PARTZIALA MF0822\_2 ETA MF0825\_2)  
ELEE0109 MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES  
ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN (PARCIAL MF0822\_2 Y MF0825\_2) 390h · NIVEL 2

\*DEBABARRENA INTEGRA PROGRAMA. Lan bazterketa arriskuan dauden pertsonen zuzenduta. Eusko Jaurlaritzak finantziatutako programa

\*PROGRAMA DEBABARRENA INTEGRA. Programa dirigido a personas en riesgo de exclusión laboral financiado por el Gobierno Vasco