



CICLO SUPERIOR DE AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL (DUAL INTENSIVA)

AUTOMATIZAZIOKO ETA ROBOTIKA INDUSTRIALEKO GOI MAILAKO TEKNIKARIA

Familia profesional: Electricidad y electrónica

Lanbide arloa: Elektrizitatea eta elektronika

Modelo lingüístico **Hizkuntza-eredua:** Castellano

Duración **Iraupena:** 2.000 horas **2.000 ordu** (1200h en el centro, **ikastetxean**, 800 en empresa, **enpresan**)

**¡NUEVO CICLO!
ZIKLO BERRIA!**

**¡MÁS PRÁCTICAS Y
REMUNERADAS!
PRAKTIKA GEHIAGO
ETA ORDAINDUAK!**

**¡DEMANDADO POR LAS
EMPRESAS DE SAKANA!
SAKANAKO ENPRESEK
ESKATUTA!**

Informazio gehio



Más información



TRABAJARÁS COMO HONELA LAN EGINGO DUZU:

- Proyectista de redes de comunicación o sistemas de control, medida y regulación de sistemas de automatización industrial.
 - Programador-controlador / programadora-controladora de robots industriales.
 - Verificador / verificadora de aparatos, cuadros y equipos eléctricos.
 - Técnica / técnico en diseño de sistemas de control eléctrico o de puesta en marcha de sistemas de automatización industrial.
 - Diseñador / diseñadora de circuitos y sistemas integrados en automatización industrial
 - Jefa / jefe de equipo en taller electromecánico o de equipo de supervisión de montaje y de mantenimiento de sistemas de automatización industrial.
 - Técnica / técnico en organización de mantenimiento de sistemas de automatización industrial.
-
- Komunikazio-sareen edo automatizazio industrialeko sistemak kontrolatzeko, neurtzeko eta erregulatzeko sistemen proiektugilea.
 - Robot industrialen programatzaile-kontrolatzailea.
 - Aparatu, koadro eta ekipo elektrikoen egiaztatzailea.
 - Kontrol elektrikoko sistemak diseinatzeko edo automatizazio industrialeko sistemak abiarazteko teknikaria.
 - Automatizazio industrialean integratutako zirkuituen eta sistemen diseinatzailea
 - Lantegi elektromekanikoko edo automatizazio industrialeko sistemen muntaia eta mantentze-lanak gainbegiratzeko taldeko burua.
 - Automatizazio industrialeko sistemen mantentze-lanak antolatze teknika.



FACTORES DIFERENCIADORES DE FP SAKANA SAKANA LHKO BEREIZGARRIAK:

Prácticas remuneradas en formato dual intensivo (800 horas en empresa entre primero y segundo curso)

- Formato de estancia en empresa que facilita la interacción Centro Educativo-Empresa favoreciendo la formación del alumnado.
- Formación en Centros de Trabajo (FCT) en empresa (más de 80 empresas)
- Opción de realizar la Formación en Centros de Trabajo (FCT) en el extranjero mediante becas Erasmus+
- Estudios basados en proyectos y trabajo en equipo.
- Atención personalizada y cercana

Ordaindutako praktikak, formatu dual intentsiboan (800 ordu enpresan, lehenengo eta bigarren mailen artean)

- Formatu dual intentsiboko praktika ordainduak (800 ordu enpresan lehenengo eta bigarren ikasturteen artean)
- Lantokiko Prestakuntza (LP) enpresan (80 enpresa baino gehiago)
- Lantokiko Prestakuntza (LP) atzerrian egiteko aukera Erasmus+ beka bidez
- Proiektuetan eta talde-lanean oinarritutako ikasketak
- Arreta pertsonalizatua eta hurbila



SALIDAS IRTEERAK:

- Mundo laboral **Lan mundua**
- Universidad **Unibertsitatea**



No busques más. Ez bilatu gehiago.

**Ven a la pública.
Zatoz publikora.**

1º CURSO/ LEHENENGO MAILA	HORAS/ ORDU
Sistemas eléctricos, neumáticos e hidráulicos Sistema elektrikoak, pneumatikoak eta hidraulikoak	165
Sistemas secuenciales programables Sistema sekuentzial programagarriak	165
Sistemas de medida y regulación Neurketa- eta erregulazio-sistemak	165
Sistemas de potencia. Potentzia-sistemak	165
Informática industrial. Industria-informatika. (English).	100
Inglés profesional (GS). Ingelesa profesionala (GM)	70
Digitalización aplicada a los sectores productivos (GS) Digitalizazioa ekoizpen-sektoreei aplikatuta (GM)	40
Sostenibilidad aplicada al sistema productivo Iraunkortasuna produkzio-sistemari aplikatuta	40
Itinerario personal para la empleabilidad I Enplegarritasunerako ibilbide pertsonala I	100

Horario 1º curso/ Lehenengo mailako ordutegia					
	Astelehena / Lunes	Asteartea / Martes	Asteazkena / Miércoles	Osteguna / Jueves	Ostirala/ Viernes
A	14:10-20:10	14:10-20:10	14:10-20:10	14:10-20:10	14:10-20:10
B	14:10-20:10	14:10-20:10	14:10-20:10	EMPRESA	EMPRESA

A: Septiembre a diciembre. **Irailetik abendura.**

B: Enero a junio. **Urtarriletik ekainera.**

2º CURSO/ BIGARREN MAILA	HORAS/ ORDU
Documentación técnica. Dokumentazio teknikoa. (English).	100
Sistemas programables avanzados. Sistema programagarri aurreratuak	130
Robótica industrial. Industria-robotika	130
Comunicaciones industriales. Industria-komunikazioak	195
Integración de sistemas de automatización industrial. Automatizazio industrialeko sistemen integrazioa	195
Empresa e iniciativa emprendedora. Enpresa eta ekimen sortzailea	70
Proyecto de automatización y robótica industrial. Automatizazio eta robotika industrialeko proiektua	70
Módulo Profesional Optativo. Aukerako lanbide-modulua	100

Horario 2º curso/ Bigarren mailako ordutegia					
	Astelehena / Lunes	Asteartea / Martes	Asteazkena / Miércoles	Osteguna / Jueves	Ostirala / Viernes
A	14:10-20:10	14:10-20:10	14:10-20:10	14:10-20:10	14:10-20:10
B	14:10-20:10	14:10-20:10	14:10-20:10	EMPRESA	EMPRESA
C	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA

A: Septiembre a diciembre. **Irailetik abendura.**

B: Enero a Semana Santa. **Urtarriletik Aste Santura.**

B: Semana Santa a junio. **Aste Santutik ekainera.**



CONDICIONES DE ACCESO SARRERA BALDINTZAK:

Acceso directo **Zuzeneko sarbidea:**

- Estar en posesión del título de Bachiller. **Batxilergoko titulua edukitzea**
- Estar en posesión de un título en un ciclo formativo de Grado Medio. **Erdi Mailako heziketa zikloko graduatu-titulua edukitzea**
- Estar en posesión de un título de Técnico Superior, Técnico Especialista o equivalente a efectos académicos. **Goi-mailako teknikari edo teknikari espezialista titulua edukitzea, edo ondorio akademikoetarako baliokidea den besteren bat**
- Haber superado el Curso de Orientación Universitaria (COU). **Unibertsitatara Bideratzeko Ikasturtea (UBI) gaingitu izana**

Acceso mediante prueba (para quienes no tengan alguno de los requisitos anteriores)

Proba bidezko sarbidea (aurreko baldintzaren bat betetzen ez dutenentzat) :

- Haber superado Prueba de acceso a Ciclos Formativos de Grado Superior o Prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años. **Gaingitua izatea Goi-mailako heziketa-zikloetara sartzeko proba edo 25 urtetik gorakoentzako unibertsitatara sartzeko proba**

SERVICIOS DE TRANSPORTE AL CENTRO GARRAIO ZERBITZUAK ESKOLARA :

- Autobus desde y hacia pueblos de Sakana, Pamplona, Vitoria... **Autobusa Sakanako herrietatik, Iruñetik, Gasteiztik...**
- Trenes hacia pueblos de Sakana, Pamplona, Vitoria... **Trena Iruñetik eta Iruñerantz, Sakanako herriak, Gasteiz...**



SERVICIOS DEL CENTRO ESKOLAKO ZERBITZUAK:

- Departamento de Orientación Escolar Eskola. **Orientazioko Departamentua**
- Bolsa de Trabajo. **Lan-poltsa**