Eskaintza guztia
Ikastetxe guztiak
ikasLAN
Bizkaia
Fp
EUSKADI
LANBIDE HEZIKETA
BIZKAIKO LH PUBLIKOKO
HEZKUNTZA-EREDU GUZTIAK
2022-2023
Bizkaia
EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO
HEZKUNTZA SAILA
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

Ikaslan Bizkaia sareko heziketa-eskaintza

Oferta formativa de los centros de la red Ikaslan Bizkaia

Ikaslan Bizkaia Lanbide Heziketako zikloak eskaintzen dituzten 28 ikastetxe publikoen sarea da.

Lanbide Heziketako irakaskuntzak jarduera profesional batean aritzeko gaitzen ditu ikasleak. Heziketa-zikloetan daude banatuta, eta **Oinarrizko LHkoak, Erdi-mailakoak edo Goi-mailakoak** izan daitezke.

Ziklo horiek, oro har, 2.000 ordukoak dira, eta bi ikasturte akademikotan egiten dira. Bi mailak gainditua, **teknikari titulua** (erdi-mailako zikloetan) edo **goi-mailako teknikari titulua** (goi-mailako zikloetan) eskuratzen da.

Zikloak eskariaren arabera eskaintzen dira A, B, D ereduetan eta eredu eleanitzean. Denetan egin behar da Lantokiko Prestakuntzako modulua (LP).

Ikaslan Bizkaiako ikastetxeetan kirol-irakaskuntzak ere egin daitezke, LHko katalogo modularrari lotutako prestakuntza baita. Horrez gain, heziketa-zikloetarako probak egiteko, gaitasun profesionalak ebaluatzeko eta egiaztatzeko prozeduran parte hartzeko, eta enpresa edo erakunde jakinen beharrizanetara egokitutako prestakuntza eskatzeko aukera ere badago bertan.

Ikaslan Bizkaia es la red de 28 centros públicos de Bizkaia que ofertan ciclos formativos de Formación Profesional.

Las enseñanzas de Formación Profesional capacitan para el desempeño de una actividad profesional. Se estructuran en ciclos formativos que pueden ser de **FP Básica**, **Grado Medio** o de **Grado superior**.

La duración general de estos ciclos es de 2.000 horas que se reparten en dos años lectivos. Superados los dos cursos se obtiene el **Título de Técnico** (en el caso de haber cursado un ciclo de grado medio) o el **Título Técnico Superior** (si se ha cursado uno de grado superior).

Los ciclos se ofertan según demanda en los modelos A, B, D y multilingüe e incluyen un módulo Formación en Centros de Trabajo (FCT).

En los centros de Ikaslan Bizkaia se pueden cursar enseñanzas deportivas, formación asociada al Catálogo Modular de la FP, realizar las pruebas de acceso a los ciclos formativos, acceder al Procedimiento de Evaluación y Acreditación de Competencias Profesionales y solicitar formación ajustada a las necesidades concretas de empresas u organizaciones.

AURKIBIDEA
ÍNDICE

1.- Ikaslan Bizkaia sareko heziketa-eskaintza
Oferta formativa de los centros de la red Ikaslan Bizkaia 4

2.- LHko titulazioen eskaintza lanbide-arloka
Oferta de titulaciones de FP por familias profesionales 6

3.- Prestakuntza-eskaintza ikastetxeka
Oferta formativa por centros 15

4.- LHko ziklo bat egiteko moduak
Formas de cursar un ciclo de FP 30

5.- LHko Zikloetarako sarbide probak
Pruebas de acceso a los ciclos de FP 32

6.- Lanbide Heziketaren balio-katea
La cadena de valor de la FP 34

8.- Ekintzailetza sustatzea eta praktikatzea
Fomento y práctica del emprendizaje 38

9.- Ikaslan Bizkaia sarearen balio erantsia
El valor añadido de la red Ikaslan Bizkaia 40

10.- LHko Modulu Katalogoa eta honen lotura LHko zikloekin
El Catálogo Modular de la FP y su relación con los ciclos de FP 42

APRENDIZAJE POR RETOS ETHAZI FP DUAL
EMPRESAS APRENDIZAJE POR RETOS ETHAZI FP DUAL
ETHAZI FP DUAL EMPRENDIZAJE FORMACIÓN
90 TITULOAK
LEHEN AUKERA PROGRAMA
XX CURSOS DE ESPECIALIZACIÓ
23 FAMILIAS FORMATIVA
MÁS DE 300 PRÁCTICA
EN EL EXTRANJER
200 IKASLE BAINO GEHIAG
FP DUALA EGITEN
MÁS DE 40 EMPRESAS
CREADAS CADA AÑO
EMPRESA APRENDIZAJE POR RETOS
INNOVACIÓN PROTAGONISTA EMPRESAS

Ikaslan Bizkaia sareko heziketa-eskaintza

Oferta formativa de los centros de la red Ikaslan Bizkaia

Kirol Irakaskuntzak
Enseñanzas deportivas

Kirol Irakaskuntzek kirol modalitate edo espezialitate jakin bateko kirol teknikariak prestatzeko helburua dute.

Titulazio ofiziala duten kirol-irakaskuntzek balio akademiko eta profesionala dute, eta, horrez gain, goi mailako ikasketetara sartzeko aukera ematen dute. Batetik, ikasketa guztietarako berdina den parte komuna daukate, eta bestetik, parte berezi bat ere bai, kirol espezialitateetako bakoitzari dagokiona.

Bi maila daude: Erdi Mailako Zikloak bi ikasturteko iraupena du, eta ikasketak burututakoan Erdi Mailako kirol teknikari titulua eskuratzen da. Goi Mailakoak, berriz, ikasturte bakarreko iraupena du, eta ikasketak burututakoan Goi Mailako kirol teknikari titulua eskuratzen da.

Hezkuntza sistemaren barruan, Araubide Bereziko Irakaskuntzen barruan sailkatzen dira.

Las enseñanzas deportivas forman técnicos/as en una determinada modalidad o especialidad deportiva.

Dotan de validez académica y profesional a las formaciones deportivas con titulaciones oficiales que ofrecen, además, la posibilidad de acceder a estudios superiores. Constan de una parte común a todas las disciplinas y otra específica de cada especialidad.

Existen dos grados: el grado medio consta de dos cursos y proporciona un título de Técnico/a Deportivo/a de grado medio. El grado superior se cursa en un sólo año y al finalizar se obtiene el título de Técnico/a Deportivo/a superior.

Se ordenan dentro del sistema educativo como Enseñanzas de Régimen Especial.

(14. orrialdea)

Nahierako prestakuntza
Formación a la carta

LHko ikastetxeek enpresa eta erakundeentzako espres egokituriko ikastaroak diseinatu eta eskaintzen dituzte.

Los centros de FP diseñan e imparten cursos personalizados para empresas y organizaciones.

Enplegurako prestakuntza
Formación para el empleo

Programa hauek heziketa espezializatua eskaintzen dute, eta egokituta daude ekoizpen sistemaren beharrizanetara, lanean dabiltzan pertsonentzat edo langabezian daudenentzat. Helburua da lan mundurako sarbidea erraztea eta/edo aktibo dauden pertsonen gaitasun profesionalak hobetzea.

Heziketa mota hau Lanbide Heziketako Modulu Katalogoari lotua dago nagusiki, eta Profesionaltasun Ziurtagiriak eskuratzea ahalbidetzen du.

Programas de formación especializada y adaptada a las necesidades del sistema productivo para personas que están trabajando o en situación de desempleo, de cara a favorecer el acceso al mundo laboral y/o mejorar las capacitaciones profesionales de las personas en activo.

Esta formación está mayoritariamente vinculada al Catálogo Modular de la Formación Profesional permitiendo obtener Certificados de Profesionalidad que acreditan la capacitación necesaria para el desempeño de una determinada actividad profesional.

Txartel Profesionala
Carnés Profesionales

Txartel profesionalak jarduera zehatzak burutzeko baimena ematen du araututako lanbide baten barruan.

El Carné Profesional autoriza realizar actividades específicas dentro de una profesión regulada.

Zereginen Ikasketa Gela
Aula de Aprendizaje de tareas

Hezkuntza-premia bereziak dituzten ikasleak laneratzeko trebetasunak. Lan aurreko ikaskuntza, norberaren autonomia, inguruneareki integrazioa eta ikasleen hezkuntza garapena lantzen ditugu.

Competencias para la integración laboral del alumnado con necesidades educativas especiales. Se trabaja el aprendizaje prelaboral, la autonomía personal, la integración en el entorno y el desarrollo académico del alumnado.

LHko titulazioen eskaintza lanbide-arloka

Oferta de titulaciones de FP por familias profesionales

- **Jarduera Fisikoak eta Kirolak**
  Actividades Físicas y Deportivas
- **Administrazioa eta Kudeaketa**
  Administración y Gestión
- **Nekazaritza**
  Agraria
- **Arte Grafikoak**
  Artes Gráficas
- **Merkataritza eta Marketina**
  Comercio y Marketing
- **Eraikuntza eta Obra Zibila**
  Edificación y Obra Civil
- **Elektrizitatea eta Elektronika**
  Electricidad y Electrónica
- **Energia eta Ura**
  Energía y Agua
- **Fabrikazio Mekanikoa**
  Fabricación Mecánica
- **Ostalaritza eta Turismoa**
  Hostelería y Turismo
- **Irudi Pertsonala**
  Imagen Personal
- **Irudia eta Soinua**
  Imagen y Sonido
- **Elikagaien Industria**
  Industrias Alimentarias
- **Informatika eta Komunikazioak**
  Informática y Comunicaciones
- **Instalatze eta Mantentze Lanak**
  Instalación y Mantenimiento
- **Zurgintza, Altzarigintza eta Kortxoa**
  Madera, Mueble y Corcho
- **Itsasoa eta Arrantza**
  Marítimo Pesquera
- **Kimika**
  Química
- **Osasungintza**
  Sanidad
- **Segurtasuna eta Ingurumena**
  Seguridad y Medioambiente
- **Gizarte eta Kultura Zerbitzuak**
  Servicios Socioculturales y a la Comunidad
- **Ehungintza, Jantzigintza eta Larrugintza**
  Textil, Confección y Piel
- **Garraioa eta Ibilgailuen Mantentze Lanak**
  Transporte y Mantenimiento de Vehículos

Erdi Mailako Heziketa Zikloa
Ciclo Formativo Grado Medio

Espezializazio Kurtsoak (2.maila)
Cursos de especialización (nivel 2)

Goi Mailako Heziketa Zikloa
Ciclo Formativo Grado Superior

Espezializazio Kurtsoak (3.maila)
Cursos de especialización (nivel 3)

Eskaintza partziala
Oferta parcial

Urrutiko LH
FP a distancia

Egunekoa
Diurno

Gauekoa
Nocturno

Arratsaldekoa
Vespertino

A **Gaztelaniaz**
Castellano

B+ **Elebiduna**
Bilingüe
*B = B+

D **Euskaraz**
Euskera

Multilingüe ingles

FAMILIAS Y CICLOS LANBIDE-ARLOAK ETA ZIKLOAK	Zentroak Centros	Talde kop. Nº grupo	Ereduak Modelos	Ordutegia Horario
JARDUERA FISIKOAK ETA KIROLAK ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS				
GS Goi maila **Gizarte eta kirol animazioko eta irakaskuntza** Enseñanza y animación sociodeportiva	**05** CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	☼
	15 CIFP FADURA LHII	1	D	☼

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

GM Erdi maila	**Administrazio kudeaketa** Gestión administrativa	**05** CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	☼
		04 CIFP BIDEBIETA LHII	1	AD-🇬🇧	☼
		12 CIFP TARTANGA LHII	1	ABD	☼
		14 CIFP ANDRA MARI LHII	1	AD	☼
		16 CIFP IURRETA LHII	1	ABD	☼
		19 IES LEKEITIO BHI	1	D	☼
		20 IES MUNGIA BHI	1	ABD	☼
		23 CIFP REPELEGA LHII	1	ABD	☼
GS Goi maila	**Administrazioa eta finantzak** Administración y finanzas	**05** CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	ABD	☼
		04 CIFP BIDEBIETA LHII	1-1	ABD-A	☼-☾
		07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	D	☼
		10 CIFP TXURDINAGA LHII	1	ABD	☼
		12 CIFP TARTANGA LHII	1	B	☼
		14 CIFP ANDRA MARI LHII	1	ABD	☼
		16 CIFP IURRETA LHII	1	D	☼
		23 CIFP REPELEGA LHII	1	ABD	☼
		25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)		A	📡
	Zuzendaritzari laguntza Asistencia a la Dirección	**07** CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	A	☼
		04 CIFP BIDEBIETA LHII	1	D 2º	☼

NEKAZARITZA
AGRARIA

GM Erdi maila	**Lorezaintza eta loregintza** Jardinería y floristería	**11** CIFP ESCUELA AGRARIA DERIO • DERIO NEKAZARITZA ESKOLA LHII	1	A	☼
	Nekazaritza ekologikoa Producción agroecológica	**11** CIFP ESCUELA AGRARIA DERIO • DERIO NEKAZARITZA ESKOLA LHII	1	ABD	☼
GS Goi maila	**Basoa eta natura-ingurunea kudeatzea** Gestión forestal y del medio natural	**11** CIFP ESCUELA AGRARIA DERIO • DERIO NEKAZARITZA ESKOLA LHII	1	D	☼
	Paisajismoa eta landa-ingurunea Paisajismo y medio rural	**11** CIFP ESCUELA AGRARIA DERIO • DERIO NEKAZARITZA ESKOLA LHII	1	A	☼

ARTE GRAFIKOAK
ARTES GRÁFICAS

GM Erdi maila	**Inprimaketa grafikoa** Impresión gráfica	**09** CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1 1	AD A	☼ ☾
	Aurreinprimaketa digitala Preimpresión digital	**09** CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1	AD	☼
GS Goi maila	**Produkzio grafikoaren diseinu eta kudeaketa** Diseño y gestión de la producción gráfica	**09** CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1	ABD	☼
	Argitalpen inprimatuen eta multimedia-argitalpenen diseinu eta edizioa Diseño y edición de publicaciones impresas y multimedia	**09** CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1	A	☾

MERKATARITZA ETA MARKETINA
COMERCIO Y MARKETING

GM Erdi maila	**Merkataritza jarduerak** Actividades Comerciales	**01** CIFP ZORNOTZA LHII	1	ABD	☼
		07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	ABD	☼
		10 CIFP TXURDINAGA LHII	1	ABD	☼
GS Goi maila	**Nazioarteko merkataritza** Comercio internacional	**07** CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	A	☼
		27 CIFP SAN JORGE LHII	1	A	☼
	Salmentak eta merkataritza-espazioak kudeaketa Gestión de ventas y espacios comerciales	**10** CIFP TXURDINAGA LHII	1	A	☼
	Marketina eta publizitatea Marketing y publicidad	**10** CIFP TXURDINAGA LHII	1	A 2º	☼
	Garraioa eta logistika Transporte y logística	**23** CIFP REPELEGA LHII	2	AB+D	☼

ERAIKUNTZA ETA OBRA ZIBILA
EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL

GM Erdi maila	**Barnealdeetako, dekorazioko eta birgaitzeko obrak** Obras de Interior, decoración y rehabilitación	**03** CIFP CONSTRUCCIÓN BIZKAIA LHII	1	A	☼
	Eraikuntza Construcción	**03** CIFP CONSTRUCCIÓN BIZKAIA LHII	1	A	☼
GS Goi maila	**Obra zibileko proiektuak** Proyectos de obra civil	**05** CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	☼
		07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	ABD	☼
	Eraikuntza proiektuak Proyectos de edificación	**03** CIFP CONSTRUCCIÓN BIZKAIA LHII	1	ABD	☼
		05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	☼
		09 CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	2	A	☼ ☾
	Eraikuntza-obrak antolatzea eta kontrolatzea Organización y Control de Obras de Construcción	**03** CIFP CONSTRUCCIÓN BIZKAIA LHII	1	AD	☼

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

GM Erdi maila	**Instalazio elektriko eta automatikoak** Instalaciones eléctricas y automáticas	**05** CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	☼
		04 CIFP BIDEBIETA LHII	1-1	AD-A	☼ ☾
		07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	ABD	☼
		09 CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1	ABD	☼
		12 CIFP TARTANGA LHII	1	A	☼
		20 IES MUNGIA BHI	1	ABD	☼
		27 CIFP SAN JORGE LHII	1	A	☼
		25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)		A	📶
	Telekomunikazio instalazioak Instalaciones de telecomunicaciones	**09** CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1	A	☼
		10 CIFP TXURDINAGA LHII	1	A	☼
		14 CIFP ANDRA MARI LHII	1	D	☼
		15 CIFP FADURA LHII	1	A	☼
		16 CIFP IURRETA LHII	1	D	☼
		27 CIFP SAN JORGE LHII	1	A	☼

GS Goi maila

Mantentze-lan elektronikoa Mantenimiento electrónico	09	CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1	ABD	
	12	CIFP TARTANGA LHII	1	A	
	16	CIFP IURRETA LHII	1	D	
Sistema elektroteknikoak eta automatizatuak Sistemas electrotécnicos y automatizados	05	CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	
	07	CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	A	
	09	CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1	A	
	12	CIFP TARTANGA LHII	1	A	
	20	IES MUNGIA BHI	1	ABD	
	27	CIFP SAN JORGE LHII	1	ABD	
Automatizazioa eta robotika industriala Automatización y robótica industrial	05	CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1-1	A-D	
	04	CIFP BIDEBIETA LHII	1	ABD	
	09	CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	2	ABD	
	15	CIFP FADURA LHII	1	A	
	23	CIFP REPELEGA LHII	1	ABD	
Telekomunikazio- eta informatika- sistemak Sistemas de telecomunicaciones e informáticos	05	CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	
	09	CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1	ABD	
	12	CIFP TARTANGA LHII	1	A	
	14	CIFP ANDRA MARI LHII	1	ABD	
	27	CIFP SAN JORGE LHII	1	A	
Elektromedikuntza klinikoa Electromedicina clínica	23	CIFP REPELEGA LHII	1	ABD	

ENERGIA ETA URA
ENERGÍA Y AGUA

GS Goi maila

Energia-eraginkortasuna eta eguzki-energia termikoa Eficiencia energética y energía solar térmica	23	CIFP REPELEGA LHII	2	AD	
Energia berriztagarriak Energías renovables	27	CIFP SAN JORGE LHII	1	A	

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

GM Erdi maila

Mekanizazioa Mecanizado	02	IES BARRUTIALDE BHI	1	D	
	04	CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	
	05	CIFP BIDEBIETA LHII	1	ABD	
	07	CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	ABD	
	09	CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1-1	ABD-A	
	15	CIFP FADURA LHII	1	ABD	
	16	CIFP IURRETA LHII	1	D	
	20	IES MUNGIA BHI	1	A	
	27	CIFP SAN JORGE LHII	1	ABD	
Soldadura eta galdaragintza Soldadura y calderería	01	CIFP ZORNOTZA LHII	1	ABD	
	03	CIFP CONSTRUCCIÓN BIZKAIA LHII	1	A	
	05	CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	
	07	CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	ABD	

GS Goi maila

Metal eraikuntzak Construcciones metálicas	01 CIFP ZORNOTZA LHII	1	A	☼
	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	☼
Fabrikazio mekanikoko diseinua Diseño en fabricación mecánica	02 IES BARRUTIALDE BHI	1	D	☼
	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	☼
	07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	A	☼
	09 CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1	A	☼
	25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)		A	📶
Fabrikazio mekanikoko produkzioaren programazioa Programación de la producción en fabricación mecánica	02 IES BARRUTIALDE BHI	1	ABD	☼
	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1-1	A-ABD	☼ -
	04 CIFP BIDEBIETA LHII	1	AD	☼
	07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	2	ABD-A	☼ -
	09 CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1	A	☾
	15 CIFP FADURA LHII	1	A	☼
	16 CIFP IURRETA LHII	1	D	☼
	20 IES MUNGIA BHI	1	ABD	☼
	25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)	1	A	☼
	27 CIFP SAN JORGE LHI	1	A	☼

OSTALARITZA ETA TURISMOA
HOSTELERÍA Y TURISMO

GM Erdi maila

Sukaldaritza eta gastronomia Cocina y gastronomía	13 CIFP HOSTELERÍA • OSTALARITZA LHII	1	ABD	☼
	17 CIFP ESCUELA HOSTELERÍA DE LEIOA LHII	5	ABD	☼
	25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)		A	📶
Jatetxe arloko zerbitzuak Servicios en restauración	13 CIFP HOSTELERÍA • OSTALARITZA LHII	1	ABD	☼
	17 CIFP ESCUELA HOSTELERÍA DE LEIOA LHII	1	A	☼

GS Goi maila

Bidaia agentzietako eta ekitaldien kudeaketa Agencias de viajes y gestión de eventos	07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	A	☼
Turismo-gidaritza, -informazioa eta -laguntza Guía, información y asistencias turísticas	07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	A	☼
Sukalde-zuzendaritza Dirección de cocina	13 CIFP HOSTELERÍA • OSTALARITZA LHII	1	A	☼
	17 CIFP ESCUELA HOSTELERÍA DE LEIOA LHII	4	AD-	☼
Jatetxe arloko zerbitzuen zuzendaritza Dirección de servicios en restauración	17 CIFP ESCUELA HOSTELERÍA DE LEIOA LHII	1	A	☼

IRUDI PERTSONALA
IMAGEN PERSONAL

GM Erdi maila

Estetika eta edergintza Estética y belleza	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	ABD	☼
Ile-apainketa eta -kosmetika Peluquería y cosmética capilar	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	☼
	27 CIFP SAN JORGE LHII	1	ABD	☼

GS Goi maila

Estetika integrala eta ongizatea Estética integral y bienestar	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	☼
Ile-apainketako estilismoa eta zuzendaritza Estilismo y dirección de peluquería	27 CIFP SAN JORGE LHII	1	A	☼
Karakterizazio eta makillaje profesionala Caracterización y maquillaje profesional	27 CIFP SAN JORGE LHII	1	A	☼

IRUDIA ETA SOINUA
IMAGEN Y SONIDO

GS Goi maila

Ikus-entzuneko proiektuen eta ikuskizunen errealizazioa Realización de proyectos de audiovisuales y espectáculos	12 CIFP TARTANGA LHII	1	D -	☀
Ikus-entzunezkoetarako eta ikuskizunetarako soinua Sonido para audiovisuales y espectáculos	12 CIFP TARTANGA LHII	1	D-	☀
Ikus-entzunezkoen eta ikuskizunen produkzioa Producción de audiovisuales y espectáculos	12 CIFP TARTANGA LHII	1	D	☀
3D animazioak, jokoak eta ingurune elkarreragileak Animaciones 3D, juegos y entornos interactivos	12 CIFP TARTANGA LHII	1	A-	☀
	25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)		A	📶

ELIKAGAIEN INDUSTRIAK
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS

GM Erdi maila

Okintza, gozogintza eta konfiteria Panadería, repostería y confitería	13 CIFP HOSTELERÍA • OSTALARITZA LHII	1	ABD	
	17 CIFP ESCUELA HOSTELERÍA DE LEIOA LHII	1	A	☀

INFORMATIKA ETA KOMUNIKAZIOAK
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

GM Erdi maila

Mikroinformatika-sistemak eta sareak Sistemas microinformáticos y redes	01 CIFP ZORNOTZA LHII	2	AD	☀
	03 CIFP CONSTRUCCIÓN BIZKAIA LHII	1	ABD	☀
	07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	2	AD	☀
	10 CIFP TXURDINAGA LHII	2	AD	☀
	27 CIFP SAN JORGE LHII	1	ABD	☀

GS Goi maila

Sare informatika-sistemen administrazioa Administración de sistemas informáticos en red	07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	2	ABD -A	☀
	10 CIFP TXURDINAGA LHII	1	A	☀
	25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)		A	📶
Web-aplikazioen garapena Desarrollo de aplicaciones web	01 CIFP ZORNOTZA LHII	1	ABD	☀
	07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	A	☀
	10 CIFP TXURDINAGA LHII	2	ABD	☀
	25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)		A	📶
	27 CIFP SAN JORGE LHII	1	D	☀
Plataforma anitzeko aplikazioen garapena Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	2	ABD-A	☀
	10 CIFP TXURDINAGA LHII	1	B 2º	☀
	12 CIFP TARTANGA LHII	2	A-	☀
	25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)		A	📶

INSTALAZIOA ETA MANTENIMENDUA
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

GM Erdi maila

Mantentze-lan elektromekanikoa Mantenimiento electromecánico	01 CIFP ZORNOTZA LHII	1	ABD	☀
	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A	☀
	09 CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1	A	☀
	14 CIFP ANDRA MARI LHII	1	ABD	☀
Beroa sortzeko instalazioak Instalaciones de producción de calor	23 CIFP REPELEGA LHII	1	A	☀
Hozteko eta girotzeko instalazioak Instalaciones frigoríficas y de climatización	23 CIFP REPELEGA LHII	1	A	☀

GS Goi maila	**Instalazio termiko eta fluidodunen proiektuen garapena** Desarrollo de proyectos de instalaciones térmicas y de fluidos	23	CIFP REPELEGA LHII	1	A
	Mekatronika industriala Mecatrónica industrial	01	CIFP ZORNOTZA LHII	2	AD
		05	CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1-1	A
		14	CIFP ANDRA MARI LHII	2	AD
	Instalazio termiko eta fluidodunen mantenimendua Mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos	07	CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	A
		24	IES SATURNINO DE LA PEÑA BHI	1	A
	Lan arriskuen prebentzioa Prevención de riesgos profesionales	03	CIFP CONSTRUCCIÓN BIZKAIA LHII	1	ABD

ZURGINTZA, ALTZARIGINTZA ETA KORTXOA
MADERA, MUEBLE Y CORCHO

GM Erdi maila	**Instalazioa eta altzari-hornikuntza** Instalación y amueblamiento	02	IES BARRUTIALDE BHI	1	D
		05	CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A

ITSASOA ETA ARRANTZA
MARÍTIMO PESQUERA

GM Erdi maila	**Ontzi eta itsasontzien makineria zaintzea eta kontrolatzea** Mantenimiento y control de la maquinaria de buques y embarcaciones	06	CIFP NÁUTICA PESQUERA DE BERMEO · BERMEOKO NAUTIKA ARRANTZA LHII	1	A
	Itsasertzeko nabigazioa eta arrantza Navegación y pesca del litoral	06	CIFP NÁUTICA PESQUERA DE BERMEO · BERMEOKO NAUTIKA ARRANTZA LHII	1	A
GS Goi maila	**Ontzi eta itsasontzien makineria zainketa antolatzea** Organización y mantenimiento de maquinaria de buques y embarcaciones	06	CIFP NÁUTICA PESQUERA DE BERMEO · BERMEOKO NAUTIKA ARRANTZA LHII	1	A
	Itsas garraioa eta alturako arrantza Transporte marítimo y pesca de altura	06	CIFP NÁUTICA PESQUERA DE BERMEO · BERMEOKO NAUTIKA ARRANTZA LHII	1	A

KIMIKA
QUÍMICA

GM Erdi maila	**Laborategiko eragiketak** Operaciones de laboratorio	07	CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	ABD
GS Goi maila	**Analisiko eta kalitate kontroleko laborategia** Laboratorio de análisis y de control de calidad	07	CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	A
		10	CIFP TXURDINAGA LHII	1	ABD
		27	CIFP SAN JORGE LHII	1	A
	Produktu farmazeutikoak, bioteknologikoak eta antzekoak fabrikatzea Fabricación de productos farmaceúticos, biotecnológicos y afines	27	CIFP SAN JORGE LHII	1	ABD

OSANSUNGITZA
SANIDAD

GM Erdi maila

Erizaintzako zaintza osagarriak Cuidados auxiliares de enfermería	01 CIFP ZORNOTZA LHII	3	AD	☀
	04 CIFP BIDEBIETA LHII	1	D	☀
	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	2	A-D	☀-🌙
	15 CIFP FADURA LHII	2	AD	☀
	21 IES ONDARROA BHI	1	D	☀
Osasun-larrialdiak Emergencias sanitarias	15 CIFP FADURA LHII	2	AD	☀
	25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)		A	📡
Farmazia eta Parafarmazia Farmacia y Parafarmacia	18 IES J. M. BARANDIARAN BHI	1	A	☀
	23 IES JUAN ANTONIO ZUNZUNEGUI BHI	1	A	☀

GS Goi maila

Osasun dokumentazioa eta administrazioa Documentación y administración sanitaria	15 CIFP FADURA LHII	1	A	☀
Ahoaren eta hortzen higienea Higiene bucodental	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	2	A-D	☀ 🌙
Laboretegi kliniko eta biomedikoa Laboratorio clínico y biomédico	12 CIFP TARTANGA LHII	1	ABD	☀
Erradioterapia eta dosimetria Radioterapia y dosimetría	12 CIFP TARTANGA LHII	1	A	🌙
Dietetika Dietética	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	ABD	☀
	18 IES J. M. BARANDIARAN BHI	1	ABD	☀

SEGURTASUNA ETA INGURUMENA
SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Kimika eta ingurumen osasuna Química y salud ambiental	12 CIFP TARTANGA LHII	1	B	☀

GIZARTE ETA KULTURA ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

GM Erdi maila

Mendekotasun-egoeran dauden pertsonentzako arreta Atención a personas en situación de dependencia	08 IES ESKURTZE BHI	2	AD	☀
	16 CIFP IURRETA LHII	1	D	☀
	25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)		D	📡
	26 IES GERNIKA BHI	1	D	☀

GS Goi maila

Animazio soziokulturala eta turistikoa Animación sociocultural y turística	24 IES SATURNINO DE LA PEÑA BHI	1	ABD	☀
Haur hezkuntza Educación infantil	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	D	☀
	08 IES ESKURTZE BHI	2	AD-🇬🇧	☀
	15 CIFP FADURA LHII	1	D	☀
	21 IES ONDARROA BHI	1	D	☀
	26 IES GERNIKA BHI	1	D	☀
Gizarteratzea Integración social	10 CIFP TXURDINAGA LHII	3	AD	🌙
	12 CIFP TARTANGA LHII	2	AD	☀
	21 IES ONDARROA BHI	1	D	☀
Genero-Berdintasuna Sustapena Promoción de igualdad de género	05 CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	D	🌙
Mugikortasun seguru jasangarrirako prestakuntza Formación para la movilidad segura y sostenible	07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII	1	D	☀

EHUNGINTZA, JANTZIGINTZA ETA LARRUGINTZA
TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL

GS Goi maila	**Patroigintza eta moda** Patronaje y moda	05	CIFP NICOLÁS LARBURU LHII	1	A

GARRAIOA ETA IBILGAILUEN MANTENIMENDUA
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

	Karrozeria Carrocería	04	CIFP BIDEBIETA LHII	1	ABD
		15	CIFP FADURA LHII	1	A
GM Erdi maila	**Ibilgailu automobilen elektromekanika** Electromecánica de vehículos automóviles	04	CIFP BIDEBIETA LHII	1	ABD
		09	CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII	1-1	ABD-A
		08	IES ESKURTZE BHI	1	A
		15	CIFP FADURA LHII	2	AD
		16	CIFP IURRETA LHII	1	D
		27	CIFP SAN JORGE LHII	2	ABD
	Makineriaren elektromekanika Electromecánica de maquinaria	04	CIFP BIDEBIETA LHII	1	ABD
GS Goi maila	**Automozioa** Automoción	04	CIFP BIDEBIETA LHII	1	ABD
		08	IES ESKURTZE BHI	1	ABD
		16	CIFP IURRETA LHII	1	D

Prestakuntza- eskaintza ikastetxeka
Oferta formativa por centros

1 CIFP ZORNOTZA LHII
AMOREBIETA-ETXANO • TEL: 94 673 02 51

8 IES ESKURTZE BHI
BILBAO • TEL.: 94 428 01 14

15 CIFP FADURA LHII
GETXO • TEL.: 94 406 90 00

22 IES JUAN ANTONIO ZUNZUNEGUI BHI
PORTUGALETE • TEL.: 94 428 78 19

2 IES BARRUTIALDE BHI
ARRATZU • TEL.: 94 428 78 29

9 CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII
BILBAO • TEL.: 94 433 33 05

16 CIFP IURRETA LHII
IURRETA • TEL.: 94 466 88 00

23 CIFP REPELEGA LHII
PORTUGALETE • TEL.: 94 495 59 03

3 CIFP CONSTRUCCIÓN BIZKAIA LHII
ARRIGORRIAGA • TEL.: 94 401 38 40

10 CIFP TXURDINAGA LHII
BILBAO • TEL.: 94 412 57 12

17 CIFP ESCUELA DE HOSTELERÍA DE LEIOA LHII
LEIOA • TEL.: 94 601 24 46

24 IES SATURNINO DE LA PEÑA BHI
SESTAO • TEL.: 94 428 01 24

4 CIFP BIDEBIETA LHII
BASAURI • TEL.: 94 426 27 77

11 CIFP ESCUELA AGRARIA DERIO DERIO NEKAZARITZA ESKOLA LHII
DERIO • TEL.: 94 454 14 21

18 IES J.M. BARANDIARAN BHI
LEIOA • TEL.: 94 428 01 17

25 CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)
DONOSTIA • TEL.: 945 56 79 53

5 CIFP NICOLAS LARBURU LHII
BARAKALDO • TEL.: 94 418 02 66

12 CIFP TARTANGA LHII
ERANDIO • TEL.: 94 467 53 11

19 IES LEKEITIO BHI
LEKEITIO • TEL.: 94 428 78 74

27 IES GERNIKA BHI
GERNIKA • TEL.: 94 428 78 17

6 CIFP NÁUTICA PESQUERA DE BERMEO BERMEOKO NAUTIKA ARRANTZA LHII
BERMEO • TEL.: 94 688 18 62

13 CIFP HOSTELERÍA • OSTALARITZA LHII
GALDAKAO • TEL.: 94 457 60 77 / 94 456 04 58

20 IES MUNGIA BHI
MUNGIA • TEL.: 94 428 78 48

26 CIFP SAN JORGE LHII
SANTURTZI • TEL.: 94 400 49 30

7 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII
BILBAO • TEL.: 94 402 80 00

14 CIFP ANDRA MARI LHII
GALDAKAO • TEL.: 94 456 27 20

21 IES ONDARROA BHI
ONDARROA • TEL.: 94 428 78 70

28 CPED KIROLENE KIIP
DURANGO • TEL.: 94 655 07 43

01

CIFP Zornotza LHII

Zuzendaria
Directora
Idoia Atxaga Mendizabal

Amorebieta-Etxano
Localidad: Bº Urritxe s/n.
48340 Amorebieta-Etxano

fpzornotza.hezkuntza.net | info@fpzornotza.com | 94 673 02 51

MERKATARITZA ETA MARKETINA
COMERCIO Y MARKETING

Merkataritza jarduerak Actividades comerciales	ABD	1

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Soldadura eta galdaragintza Soldadura y calderería	ABD	1
Metal eraikuntzak Construcciones metálicas	A	1

INFORMATIKA ETA KOMUNIKAZIOAK
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

Mikroinformatika-sistemak eta sareak Sistemas microinformáticos y redes	AD	2
Web aplikazioen garapena Desarrollo de aplicaciones web	ABD	1

INSTALAZIOA ETA MANTENIMENDUA
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Mantentze-lan elektromekanikoa Mantenimiento electromecánico	ABD	1
Mekatronika industriala Mecatrónica industrial	AD	2

OSASUNGINTZA
SANIDAD

Erizaintzaren laguntza Cuidados auxiliares de enfermería	AD	3

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua
Servicio de Mediación de Aprendizaje

ZATITAKO ESKAINTZA
OFERTA PARCIAL

Erizaintzaren laguntza Cuidados auxiliares de enfermería	A
Soldadura eta galdaragintza Soldadura y calderería	A

02

IES Barrutialde BHI

Zuzendaria
Directora
Begoña Andrés Elorriaga

Arratzu
Barrutia, 7, 48383
Arratzu

www.barrutialde.com | 015021aa@hezkuntza.net | 94 428 78 29

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Mekanizazioa Mecanizado	D	1
Fabrikazio mekanikoko produkzioaren programazioa Programación de la producción en fabricación mecánica	ABD	1
Fabrikazio mekanikoko diseinua Diseño en fabricación mecánica	D	1

ZURGINTZA, ALTZARIGINTZA ETA KORTXOA
MADERA, MUEBLE Y CORCHO

Instalazioa eta altzari-hornikuntza Instalación y amueblamiento	D	1

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

Zereginen Ikasketa Gela Aula de Aprendizaje de Tareas	AD

Zuzendaria
Directora
Irene Delgado Villaverde

Arrigorriaga
El progreso, s/n. 48003
Arrigorriaga

Sestao
Vía Galindo 14, 48910
Sestao*

03 CIFP Construcción Bizkaia LHII

www.construccionbizkaia.com instituto@construccionbizkaia.com 94 401 38 40 (Arrigorriaga) 94 662 01 91 (*Sestao)

ERAIKUNTZA ETA OBRA ZIBILA
EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL

Eraikuntza Construcción	A	1
Barnealdeetako, dekorazioko eta birgaitzeko obrak Obras de interior, decoración y rehabilitación	A	1
Eraikuntza proiektuak Proyectos de edificación	ABD	1
Eraikuntza obrak antolatzea eta kontrolatzea Organización y control de obras de construcción	AD	1

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Soldadura eta galdaragintza Soldadura y calderería	A	1

INSTALAZIOA ETA MANTENIMENDUA
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Lan arriskuen prebentzioa Prevención de riesgos profesionales (*)	ABD	1
Eraikinen informazioaren modelaketa (BIM) Modelado de la información en la construcción (BIM)	AD	1

INFORMATIKA ETA KOMUNIKAZIOAK
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

Mikroinformatika-sistemak eta sareak (*) Sistemas microinformáticos y redes (*)	ABD	1

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua
Servicio de Mediación de Aprendizaje

Zuzendaria
Director
Ricardo Alberdi Markina

Basauri
Lehendakari Agirre, 97
48970 Basauri

04 CIFP Bidebieta LHII

www.ibidebieta.net info@ibidebieta.net 94 426 27 77

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Administrazio kudeaketa Gestión administrativa	AD	1
Administrazioa eta finantzak Administración y finanzas	ABD A	1
Zuzendaritzari laguntza Asistencia a la dirección	D 2º	1

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Instalazio elektriko eta automatikoak Instalaciones eléctricas y automáticas	AD A	1
Automatizazioa eta robotika industriala Automatización y robótica industrial	ABD	1

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Mekanizazioa Mecanizado	ABD	1
Fabrikazio mekanikoko produkzioaren programazioa Programación de la producción en fabricación mecánica	AD	1

OSASUNGINTZA
SANIDAD

Erizaintzaren laguntza Cuidados auxiliares de enfermería	D	1

GARRAIOA ETA IBILGAILUEN MANTENIMENDUA
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

Karrozeria Carrocería	ABD	1
Ibilgailu automobilen elektromekanika Electromecánica de vehículos automóviles	ABD	1
Makineriaren elektromekanika Electromecánica de maquinaria	ABD	1
Automozioa Automoción	ABD	1
Ibilgailu hibrido eta elektrikoen mantentze-lanak Mantenimiento de vehículos híbridos y eléctricos	A	1

05 CIFP Nicolás Larburu LHII

Zuzendaria
Director
Aitor Unamuno Gandiaga

Barakaldo
Aldapa kalea, 3B 48901
Barakaldo

www.nlarburu.net nlarburu@nlarburu.com 94 418 02 66

JARDUERA FISIKOAK ETA KIROLAK
ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS

Gizarte eta kirol animazioko eta irakaskuntza Enseñanza y animación sociodeportiva	A	1

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Administrazio kudeaketa Gestión administrativa	A	1
Administrazioa eta finantzak Administración y finanzas	ABD	1

ERAIKUNTZA ETA OBRA ZIBILA
EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL

Eraikuntza proiektuak Proyectos de edificación	A	1
Obra zibileko proiektuak Proyectos de obra civil	A	1

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Instalazio elektriko eta automatikoak Instalaciones eléctricas y automáticas	A	1
Automatizazioa eta robotika industriala Automatización y robótica industrial	D A	1 1
Telekomunikazio- eta informatika-sistemak Sistemas de telecomunicaciones e informáticos	A	1
Sistema elektroteknikoak eta automatizatuak Sistemas electrotécnicos y automatizados	A	1

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Mekanizazioa Mecanizado	A	1
Soldadura eta galdaragintza Soldadura y calderería	A	1
Metal eraikuntzak Construcciones metálicas	A	1
Fabrikazio mekanikoko diseinua Diseño en fabricación mecánica	A	1
Fabrikazio mekanikoko produkzioaren programazioa Programación de la producción en fabricación mecánica	A ABD	1 1

IRUDI PERTSONALA
IMAGEN PERSONAL

Ile-apainketa eta kosmetika Peluquería y cosmética capilar	A	1
Estetika eta edergintza Estética y belleza	ABD	1
Estetika integrala eta ongizatea Estética integral y bienestar	A	1

INSTALAZIOA ETA MANTENIMENDUA
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Mantentze-lan elektromekanikoa Mantenimiento electromecánico	A	1
Mekatronika industriala Mecatrónica industrial	A A	1 1

ZURGINTZA, ALTZARIGINTZA ETA KORTXOA
MADERA, MUEBLE Y CORCHO

Instalazioa eta altzari-hornikuntza Instalación y amueblamiento	A	1

OSASUNGINTZA
SANIDAD

Erizaintzako zaintza osagarriak Cuidados auxiliares de enfermería	A D	1
Dietetika Dietética	ABD	1
Ahoaren eta hortzen higienea Higiene bucodental	A D	1 1

GIZARTE ETA KULTUR ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

Haur hezkuntza Educación infantil	D	1
Genero-Berdintasuna Sustatapena Promoción de igualdad de género	D	1

EHUNGINTZA, JANTZIGINTZA ETA LARRUGINTZA
TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL

Patroigintza eta moda Patronaje y moda	A	1

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua
Servicio de Mediación de Aprendizaje

Zereginen Ikasketa Gela
Aula de Aprendizaje de Tareas

ZATITAKO ESKAINTZA
OFERTA PARCIAL

Erizaintzaren laguntza
Cuidados auxiliares de enfermería

Patroigintza eta moda
Patronaje y moda

Metal-eraikuntzak
Construcciones metálicas

06 CIFP Náutica pesquera de Bermeo Bermeoko nautika arrantza LHII

Zuzendaria
Directora
Karmele San Miguel Rodriguez

Bermeo
Ongintza, z.g.
48370 Bermeo

www.nautikaeskola.com bermeo@nautikaeskola.com 94 688 18 62

ITSASOA ETA ARRANTZA
MARÍTIMO PESQUERA

Ontzi eta itsasontzien makineria zaintzea eta kontrolatzea Mantenimiento y control de la maquinaria de buques y embarcaciones	A	1
Itsasertzeko nabigazioa eta arrantza Navegación y pesca de litoral	A	1
Ontzi eta itsasontzien makineria zainketa antolatzea Organización y mantenimiento de maquinaria de buques y embarcaciones	A	1
Itas garraioa eta alturako arrantza Transporte Marítimo y Pesca de Altura	A	1

07 CIFP Elorrieta-Erreka Mari LHII

Zuzendaria
Directora
Iraide Olivares Beobide

Bilbao
Sección Elorrieta
Avda. Lehendakari Agirre, 184
48015 Bilbao

Sección Erreka Mari
P. San Pedro, 5
48014 Bilbao

www.elorrieta-errekamari.eus | secretaria@elorrieta-errekamari.com | 94 402 80 00 / 94 475 11 1717

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Administrazioa eta finantzak Administración y finanzas	D	1
Zuzendaritzari laguntza Asistencia a la dirección	A	1

MERKATARITZA ETA MARKETINA
COMERCIO Y MARKETING

Merkataritza jarduerak Actividades comerciales	ABD	1
Nazioarteko Markataritza Comercio internacional	A	1

ERAIKUNTZA ETA OBRA ZIBILA
EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL

Obra zibileko proiektuak Proyectos de obra civil	ABD	1

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Instalazio elektriko eta automatikoak Instalaciones eléctricas y automáticas	ABD	1
Sistema elektroteknikoak eta automatizatuak Sistemas electrotécnicos y automatizados	A	1

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Mekanizazioa Mecanizado	ABD	1
Soldadura eta galdaragintza Soldadura y calderería	ABD	1
Fabrikazio mekanikoko diseinua Diseño en fabricación mecánica	A	1
Fabrikazio mekanikoko produkzioaren programazioa Programación de la producción en fabricación mecánica	ABD	1

OSTALARITZA ETA TURISMOA
HOSTELERÍA Y TURISMO

Bidaia agentzietako eta ekitaldien kudeaketa Agencias de viajes y gestión de eventos	A	1
Turismo-gidaritza, -informazioa eta -laguntza Guía, información y asistencias turísticas	A	1

INSTALAZIOA ETA MANTENIMENDUA
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Instalazio termiko eta fluidodunen mantenimendua Mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos	A	1

KIMIKA
QUÍMICA

Laborategiko eragiketak Operaciones de laboratorio	ABD	1
Analisiko eta kalitate kontroleko laborategia Laboratorio de análisis y control de calidad	A	1

INFORMATIKA ETA KOMUNIKAZIOAK
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

Mikroinformatika-sistemak eta sareak Sistemas microinformáticos y redes	AD	2
Sare informatika-sistemen administrazioa Administración de sistemas informáticos en red	ABD A	1 1
Plataforma anitzeko aplikazioen garapena Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	ABD A	1 1
Web-aplikazioen garapena Desarrollo de aplicaciones web	A	1

GIZARTE ETA KULTUR ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

Mugikortasun seguru jasangarrirako prestakuntza Formación para la movilidad segura y sostenible	D	1

08 IES Eskurtze BHI

Zuzendaria
Directora
Leire Aberasturi Ibarra

Bilbao
C/ Eskurtze, 11
48012 Bilbao

www.eskurtze.net | eskurtze@eskurtze.net | 94 428 01 14

GIZARTE ETA KULTUR ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

Mendekotasun-egoeran dauden pertsonentzako arreta Atención a personas en situación de dependencia	AD	2
Haur hezkuntza Educación infantil	AD	2

GARRAIOA ETA IBILGAILUEN MANTENIMENDUA
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

Ibilgailu automobilen elektromekanika Electromecánica de vehículos automóviles	A	1
Automozioa Automoción	ABD	1

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

Zereginen Ikasketa Gela
Aula de Aprendizaje de Tareas

09

CIFP Emilio Campuzano LHII

Zuzendaria
Director

Sergio Perosanz Ramos

Bilbao
Plaza Santos Juanes, 7
(Atxuri) 48006 Bilbao

www.atxuri.net | info@atxuri.net | 94 433 33 05

ARTE GRAFIKOAK
ARTES GRÁFICAS

Inprimaketa grafikoa Impresión gráfica	AD A	1 1
Aurreinprimaketa digitala Preimpresión digital	AD	1
Produkzio grafikoaren diseinu eta kudeaketa Diseño y gestión de la producción gráfica	ABD	1
Argitalpen inprimatuen eta multimedia-argitalpenen diseinu eta edizioa Diseño y edición de publicaciones impresas y multimedia	A	1

ERAIKUNTZA ETA OBRA ZIBILA
EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL

Eraikuntza proiektuak Proyectos de edificación	A A	1 1

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Telekomunikazio Instalazioak Instalaciones de telecomunicaciones	A	1
Instalazio elektriko eta automatikoak Instalaciones eléctricas y automáticas	ABD	1
Automatizazioa eta robotika industriala Automatización y robótica industrial	ABD	2
Sistema elektroteknikoak eta automatizatuak Sistemas electrotécnicos y automatizados	A	1
Telekomunikazio-eta informatika-sistemak Sistemas de telecomunicaciones e informáticos	ABD	1
Mantentze-lan elektronikoa Mantenimiento electrónico	ABD	1

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Mekanizazioa Mecanizado	ABD A	1 1
Fabrikazio mekanikoko diseinua Diseño en fabricación mecánica	A	1
Fabrikazio mekanikoko produkzioaren programazioa Programación de la producción en fabricación mecánica	A	1

INSTALAZIOA ETA MANTENIMENDUA
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Mantentzen-lan elektromekanikoa Mantenimiento electromecánico	A	1

GARRAIOA ETA IBILGAILUEN MANTENIMENDUA
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

Ibilgailu automobilen elektromekanika Electromecánica de vehículos automóviles	ABD A	2

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua Servicio de Mediación de Aprendizaje		

10

CIFP Txurdinaga LHII

Zuzendaria
Director

Alberto García Blazquez

Bilbao
Doctor Ornilla, 2
48004 Bilbao

www.fptxurdinaga.com | idazkaria@fptxurdinaga.com | 94 412 57 12

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Administrazioa eta finantzak Administración y finanzas	ABD	1

MERKATARITZA ETA MARKETINA
COMERCIO Y MARKETING

Merkataritza jarduerak Actividades comerciales	ABD	1
Salmentak eta merkataritza-espazioak kudeaketa Gestión de ventas y espacios comerciales	A	1
Marketina eta publizitatea Marketing y publicidad	A 2º.	1

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Telekomunikazio instalazioak Instalaciones de telecomunicaciones	A	1

KIMIKA
QUÍMICA

Analisiko eta kalitate kontroleko laborategia Laboratorio de análisis y control de calidad	ABD	1

INFORMATIKA ETA KOMUNIKAZIOAK
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

Mikroinformatika-sistemak eta sareak Sistemas microinformáticos y redes	AD	2
Sare informatika-sistemen administrazioa Administración de sistemas informáticos en red	A	1
Plataforma anitzeko aplikazioen garapena Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	B+ 2º	1
Web aplikazioen garapena Desarrollo de aplicaciones web	ABD	2
Informazioaren teknologien inguruneetan zibersegurtasun Ciberseguridad en entornos de las tecnologías de la información	AD	1
Adimen artifiziala eta big data Inteligencia artificial y big data		

GIZARTE ETA KULTUR ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

Gizarteratzea Integración social	AD	3

Zuzendaria
Directora
Verónica Arrieta Picó

Derio
Berreaga, 5
48160 Derio

11 CIFP Escuela agraria Derio Derio Nekazaritza eskola LHII

www.nekaderio.eus derio@nekaderio.eus 94 454 14 21

NEKAZARITZA
AGRARIA

Lorezaintza eta loregintza Jardinería y floristería	A	1
Nekazaritza ekologikoa Producción agroecológica	ABD	1
Basoa eta natura-ingurunea kudeatzea Gestión forestal y del medio natural	D	1
Paisajismoa eta Landa-Ingurunea Paisajismo y medio rural	A	1

Zuzendaria
Directora
Rosana Uribe Etxaburu

Erandio
Tartanga, 15
48950 Erandio

12 CIFP Tartanga LHII

www.tartanga.eus idazkaria@tartanga.eus 94 467 53 11

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Administrazio kudeaketa Gestión administrativa	ABD	1
Administrazioa eta finantzak Administración y finanzas	B	1

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Instalazio elektriko eta automatikoak Instalaciones eléctricas y automáticas	A	1
Mantentze-Lan elektronikoa Mantenimiento electrónico	A	1
Telekomunikazio- eta informatika-sistemak Sistemas de telecomunicaciones e informáticos	A	1
Sistema elektroteknikoak eta automatizatuak Sistemas electrotécnicos y automatizados	A	1
Adimen artifiziala eta big data Inteligencia artificial y big data	AD	1

INFORMATIKA ETA KOMUNIKAZIOAK
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

Plataforma anitzeko aplikazioen garapena Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	A	2

IRUDIA ETA SOINUA
IIMAGEN Y SONIDO

Ikus-entzuneko proiektuen eta ikuskizunen errealizazioa Realización de proyectos de audiovisuales y espectáculos	D	1
Ikus-entzunezkoen eta ikuskizunen produkzioa* Producción de audiovisuales y espectáculos	D	1
Ikus-entzunezkoetarako eta ikuskizunetarako soinua Sonido para audiovisuales y espectáculos	D	1
3D animazioak, jokoak eta ingurune elkarreragileak Animaciones 3D, juegos y entornos interactivos	A	1
Bideo-jokoen eta errealitate birtualaren Garapena Desarrollo de video juegos y realidad virtual	A	1

OSASUNGINTZA
SANIDAD

Laboategi kliniko eta biomedikoa Laboratorio clínico y biomédico	ABD	1
Erradioterapia eta dosimetría Radioterapia y dosimetría	A	1

SEGURTASUNA ETA INGURUMENA
SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Kimika eta ingurumen osasuna Química y salud ambiental	B	1

GIZARTE ETA KULTUR ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

Gizarteratzea Integración social	AD	2

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua
Servicio de Mediación de Aprendizaje

ZATITAKO ESKAINTZA
OFERTA PARCIAL

Administrazioa eta finantzak Administración y finanzas	A
Gizarteratzea Integración social	A
Sistema elektroteknikoak eta automatizatuak Sistemas electrotécnicos y automatizados	A

13

CIFP Hostelería Ostalaritza LHII

Zuzendaria
Director
Eduardo Alzola González de Mendibil

Galdakao
Sixta Barrenetxea, 24
48960 Galdakao

www.hosteleriagaldakao.com
info@hosteleriagaldakao.com
94 456 04 58
94 457 60 77

OSTALARITZA ETA TURISMOA
HOSTELERÍA Y TURISMO

Sukaldaritza eta gastronomia Cocina y gastronomía	ABD	1
Jatetxe arloko zerbitzuak Servicios en restauración	ABD	1
Sukalde-zuzendaritza Dirección de cocina	A	1
Artisau-okintza eta opilgintza Panadería y bollería artesanales	A	1

ELIKAGAIEN INDUSTRIAK
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS

Okintza, gozogintza eta konfiteria Panadería, repostería y confitería	ABD	1

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

- **Espezializazio Programak**
  Programas de Especialización

14

CIFP Andra Mari LHII

Zuzendaria
Directora
Aixa Zalabarria Carrasco

Galdakao
Barrio Elexalde, 45-B
48960 Galdakao

www.fpandramari.eus
014279aa@hezkuntza.net
94 456 27 20

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Administrazio kudeaketa Gestión administrativa	AD	1
Administrazioa eta finantzak Administración y finanzas	ABD	1

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Telekomunikazio instalazioak Instalaciones de telecomunicaciones	D	1
Telekomunikazio- eta informatika-sistemak Sistemas de telecomunicaciones e informáticos	ABD	1
Eragiketa-teknologien inguruneetan zibersegurtasuna Ciberseguridad en entornos de la tecnología de operación	A	1

INSTALAZIOA ETA MANTENIMENDUA
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Mantentze-lan elektromekanikoa Mantenimiento electromecánico	ABD	1
Mekatronika industriala Mecatrónica industrial	AD	2

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

- **Zereginen Ikaskuntzarako Gela**
  Aula de Aprendizaje de Tareas
- **Ikas-kuntzako Bitartekaritza Zerbitzua**
  Servicio de Mediación de Aprendizaje

Zuzendaria
Directora

Janire Bollar Benedicto

Getxo
Bizkerre, s/n
. 48991 Getxo

15 CIFP Fadura LHII

www.fadura.eus instituto@fadura.eus 94 406 90 00

JARDUERA FISIKOAK ETA KIROLAK
ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS

Gizarte eta kirol animazioko eta irakaskuntza Enseñanza y animación sociodeportiva	D	1

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Mekanizazioa Mecanizado	ABD	1
Fabrikazio mekanikoko produkzioaren programazioa Programación de la producción en fabricación mecánica	A	1

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Telekomunikazio instalazioak Instalaciones de telecomunicaciones	A	1
5G sareen inplementazioko Implementación de redes 5G	AD	1
Automatizazioa eta robotika industriala Automatización y robótica industrial	A	1

OSASUNGINTZA
SANIDAD

Erizaintzako zaintza osagarriak Cuidados auxiliares de enfermería	AD	2
Osasun-larrialdiak Emergencias sanitarias	AD	2
Osasun dokumentazioa eta administrazioa Documentación y administración sanitaria	A	1

GIZARTE ETA KULTUR ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

Haur hezkuntza Educación infantil	D	1

GARRAIOA ETA IBILGAILUEN MANTENIMENDUA
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

Karrozeria Carrocería	A	1
Ibilgailu automobilen elektromekanika Electromecánica de vehículos automóviles	AD	2

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

Zereginen Ikasketa Gela Aula de Aprendizaje de Tareas		
Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua Servicio de Mediación de Aprendizaje		

ZATITAKO ESKAINTZA
OFERTA PARCIAL

Osasun-larrialdiak Emergencias sanitarias		

Zuzendaria
Directora

Esther Elexgaray Cruz

Iurreta
Olaburu auzunea,
19 48215 Iurreta

16 CIFP Iurreta LHII

www.iurretalhi.eus idazkaritza@iurretalhi.eus 94 466 88 00

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Administrazio kudeaketa Gestión administrativa	ABD	1
Administrazioa eta finantzak Administración y finanzas	D	1

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Telekomunikazio instalazioak Instalaciones de telecomunicaciones	D	1
Mantentze-lan elektronikoa Mantenimiento electrónico	D	1

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Mekanizazioa Mecanizado	D	1
Fabrikazio mekanikoko produkzioaren programazioa Programación de la producción en fabricación mecánica	D	1

GIZARTE ETA KULTUR ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

Mendekotasun-egoeran dauden pertsonentzako arreta Atención a personas en situación de dependencia	D	1

GARRAIOA ETA IBILGAILUEN MANTENIMENDUA
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

Ibilgailu automobilen elektromekanika Electromecánica de vehículos automóviles	D	1
Automozioa Automoción	D	1

INSTALAZIOA ETA MANTENIMENDUA
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Industria-mantentzearen digitalizazioa Digitalización del mantenimiento industrial	D	1

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua Servicio de Mediación de Aprendizaje		

17

CIFP Escuela de Hostelería Leioa LHII

Zuzendaria
Director
Ibon Andraka Ibergarai

Leioa
Campus Universitario, s/n. 48940 Leioa

www.hostelerialeioa.net
www.gastronomiavasca.net

escuela@hostelerialeioa.net

94 601 24 46

OSTALARITZA ETA TURISMOA
HOSTELERÍA Y TURISMO

Sukaldaritza eta gastronomia Cocina y gastronomía	ABD	5
Jatetxe arloko zerbitzuak Servicios en restauración	A	1

Sukalde-zuzendaritza Dirección de cocina	AD	4
Jatetxe arloko zerbitzuen zuzendaritza Dirección de servicios en restauración	A	1

ELIKAGAIEN INDUSTRIAK
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS

Okintza, gozogintza eta konfiteria Panadería, repostería y confitería	A	1

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

Espezializazio Programak Programas de Especialización		

18

IES J.M. Barandiarán BHI

Zuzendaria
Directora
Estibaliz Sanz Buerba

Leioa
Barrio Santsoena 6 Auzoa
48940 Leioa

www.institutobarandiaran.com

info@institutobarandiaran.com

94 428 01 17

OSASUNGINTZA
SANIDAD

Farmazia eta Parafarmazia Farmacia y Parafarmacia	A	1
Dietetika Dietética	ABD	1

19 IES Lekeitio BHI

Zuzendaria
Directora

Isabel Aizpiri Acedo

Lekeitio
Larrotegi Auzoa, 5
48280 Lekeitio

www.lekeitiobhi.net 015624aa@hezkuntza.net 94 428 78 74

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Administrazio kudeaketa Gestión administrativa	D	1

20 IES Mungia BHI

Zuzendaria
Director

Mariano Román Campos

Mungia
Aita Elorriaga, 30
48100 Mungia

www.mungia.hezkuntza.net 015108aa@hezkuntza.net 94 428 78 48

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Administrazio kudeaketa Gestión administrativa	ABD	1

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Instalazio elektriko eta automatikoak Instalaciones eléctricas y automáticas	ABD	1
Sistema elektroteknikoak eta automatizatuak Sistemas electrotécnicos y automatizados	ABD	1

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Mekanizazioa Mecanizado	A	1
Fabrikazio mekanikoko produkzioaren programazioa Programación de la producción en fabricación mecánica	ABD	1

–

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua
Servicio de Mediación de Aprendizaje

21

IES Ondarroa BHI

Zuzendaria
Directora
Onintze San Martín Burgoa

Ondarroa
Artibai Kalea, 5 48700
Ondarroa

www.ondarroabhi.net 015623aa@hezkuntza.net 94 428 78 70

OSASUNGINTZA
SANIDAD

Erizaintzako zaintza osagarriak Cuidados auxiliares de enfermería	D	1

GIZARTE ETA KULTUR ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

Haur hezkuntza Educación infantil	D	1
Gizarteratzea Integración social	D	1

22

IES Juan Antonio Zunzunegui BHI

Zuzendaria
Directora
Jaione Aranberri Aresti

Portugalete
Calle José Zaldua nº 20
48920 Portugalete

www.zunzuneguibhi.hezkuntza.net info@zunzuneguibhi.com 94 428 78 19

OSASUNGINTZA
SANIDAD

Farmazia eta parafarmazia Farmacia y parafarmacia	A	1

Zuzendaria
Director

José Javier Miguel de la Huerta

Portugalete
C/ Miguel de Unamuno, 19
48920 Portugalete

23 CIFP Repélega LHII

www.cifprepelega.eus 015666aa@hezkuntza.net 94 495 59 03

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Administrazio kudeaketa Gestión administrativa	ABD	1
Administrazioa eta finantzak Administración y finanzas	ABD	1

MERKATARITZA ETA MARKETINA
COMERCIO Y MARKETING

Garraioa eta logistika Transporte y logística	ABD	2

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Automatizazioa eta robotika industriala Automatización y robótica industrial	ABD	1
Elektromedikuntza klinikoa Electromedicina clínica	ABD	1
Trenbidetako seinaleztapen- eta telekomunikazio- sistemak Sistemas de señalización y telecomunicacones ferroviarias	AD	1

ENERGIA ETA URA
ENERGÍA Y AGUA

Energia-eraginkortasuna eta eguzki-energia termikoa Eficiencia energética y energía solar térmica	AD	2

INSTALAZIOA ETA MANTENIMENDUA
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Hozteko eta girotzeko instalazioak Instalaciones frigoríficas y de climatización	A	1
Beroa sortzeko instalazioak Instalaciones de producción de calor	A	1
Instalazio termiko eta fluidodunen proiektuen garapena Desarrollo de proyectos de instalaciones térmicas y de fluidos	A	1

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

- **Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua**
  Servicio de Mediación de Aprendizaje
- **Zereginen Ikasketa Gela**
  Aula de Aprendizaje de Tareas

Zuzendaria
Director

Juan Carlos Chueca Beristain

Sestao
C/ Doctor Ferrán, 5.
48910 Sestao

24 IES Saturnino de la Peña BHI

www.iessaturninodelapena.hezkuntza.net 014441aa@hezkuntza.net 94 428 01 24

INSTALAZIOA ETA MANTENIMENDUA
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Instalazio termiko eta fluidodunen mantenimendua Mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos	A	1

GIZARTE ETA KULTUR ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

Animazio soziokulturala eta turistikoa Animación sociocultural y turística	ABD	1

BESTE ZERBITZU BATZUK
OTROS SERVICIOS

- **Zereginen Ikasketa Gela**
  Aula de Aprendizaje de Tareas
- **Gela Egonkorra**
  Aula estable

25

CIFP AVD-IBD LHII (BIRT LH)

Zuzendaria
Director
Iñaki Gaztañaga Dorronsoro

Donostia
Ubarburu Pasealekua, 39 Edificio Enertic , of. 2.6. 20014 Donostia

www.birt.eus idazkaritza@birt.eus 945 56 79 53

ADMINISTRAZIOA ETA KUDEAKETA
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Administrazioa eta finantzak Administración y finanzas	A

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Instalazio elektriko eta automatikoak Instalaciones eléctricas y automáticas	A

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Fabrikazio mekanikoko diseinua Diseño en fabricación mecánica	A
Fabrikazio mekanikoko produkzioaren programazioa Programación de la producción en fabricación mecánica	A

IRUDIA ETA SOINUA
IIMAGEN Y SONIDO

3D animazioak, jokoak eta ingurune elkarreragileak Animaciones 3D, juegos y entornos interactivos	A

OSTALARITZA ETA TURISMOA
HOSTELERÍA Y TURISMO

Sukaldaritza eta gastronomía Cocina y gastronomía	A

OSASUNGINTZA
SANIDAD

Osasun-larrialdiak Emergencias sanitarias	A

GIZARTE ETA KULTUR ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

Mendekotasun-egoeran dauden pertsonentzako arreta Atención a personas en situación de dependencia	AD

INFORMATIKA ETA KOMUNIKAZIOAK
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

Sare informatika-sistemen administrazioa Administración de sistemas informáticos en red	A
Web-aplikazioen garapena Desarrollo de aplicaciones web	A
Plataforma anitzeko aplikazioen garapena Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	A

26

IES Gernika BHII

Zuzendaria
Directora
Araitz Garaita Arza

Gernika
Calle Carlos Gangoiti 23
48300 Gernika-Lumo

gernikabhi.hezkuntza.net idazkaritza@birt.eus 94 428 78 17

GIZARTE ETA KULTUR ZERBITZUAK
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

Mendekotasun-egoeran dauden pertsonentzako arreta Atención a personas en situación de dependencia	D	1
Haur hezkuntza Educación infantil	D	1

Zuzendaria
Director
Kepa Legarreta Etxagibel

Santurtzi
Pajares, 34. 48980
Santurtzi

(*) IES Minas La Bondad
Kalea, 28, 48902
Barakaldo

27 CIFP San Jorge LHII

www.fpsanjorge.com sanjorge@fpsanjorge.com 94 400 49 30

MERKATARITZA ETA MERKETINA
COMERCIO Y MARKETING

Nazioarteko merkataritza Comercio internacional	A	1

ELEKTRIZITATEA ETA ELEKTRONIKA
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Telekomunikazio instalazioak Instalaciones de telecomunicaciones	A	1
Instalazio elektriko eta automatikoak Instalaciones eléctricas y automáticas	A	1
Telekomunikazio- eta informatika-sistemak Sistemas de telecomunicaciones e informáticos	A	1
Sistema elektroteknikoak eta automatizatuak Sistemas electrotécnicos y automatizados	ABD	1

ENERGIA ETA URA
ENERGÍA Y AGUA

Energia Berriztagarriak Energías Renovables	A	1

FABRIKAZIO MEKANIKOA
FABRICACIÓN MECÁNICA

Mekanizazioa Mecanizado	ABD	1
Fabrikazio mekanikoko produkzioaren programazioa Programación de la producción en fabricación mecánica	A	1

IRUDI PERTSONALA
IMAGEN PERSONAL

Ile-apainketa eta kosmetika Peluquería y cosmética capilar	ABD	1
Ile-apainketako estilismoa eta zuzendaritza Estilismo y dirección de peluquería	A	1
Karakterizazio eta makillaje profesionala Caracterización y maquillaje profesional	A	1

INFORMATIKA ETA KOMUNIKAZIOAK
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

Mikroinformatika-sistemak eta sareak Sistemas microinformáticos y redes	ABD	1
Web-aplikazioen garapena Desarrollo de aplicaciones web	D	1

KIMIKA
QUÍMICA

Analisiko eta kalitate kontroleko laborategia Laboratorio de análisis y control de calidad	A	1
Produktu farmazeutikoak, bioteknologikoak eta antzekoak fabrikatzea Fabricación de productos farmaceúticos, biotecnológicos y afines	ABD	1

GARRAIOA ETA IBILGAILUEN MANTENIMENDUA
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

Ibilgailu automobilen elektromekanika (*) Electromecánica de vehículos automóviles (*)	ABD	2

BESTE ESKAINTZA BAT
OTRA OFERTA

Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua Servicio de Mediación de Aprendizaje		

LHko ziklo bat egiteko moduak

Formas de cursar un ciclo de FP

Eskaintza Presentzial Osoa
Oferta Presencial Completa

Ziklo hauen iraupena, oro har, 2.000 ordukoa da, eta bi ikasturtetan daude banatuta.

La duración general de estos ciclos es de 2.000 horas que se reparten en dos años lectivos.

Urte / Años 2

Eskaintza Presentzial Partziala
Oferta Presencial Parcial

Modu presentzialean egiten da bi ikasturte baino gehiagoko epe batean zehar, eta horietan ikasleak modulu askeetan matrikulatzen dira modu independentean.

Ezinbestekoa da Lantokiko Prestakuntza modulua (LP) modu presentzialean egitea, salbu eta libre egoteko aukera izanez gero aurretik lan esperientzia egiaztagarria duelako.

Beharrezkoa da 18 urte baino gehiago edukitzea.

Se cursa de modo presencial durante un periodo superior a dos cursos académicos en los que el alumnado se matricula en módulos sueltos de manera independiente.

Es obligatorio realizar el módulo de Formación en un Centro de Trabajo (FCT) de forma presencial, a menos que pueda estar exento o exenta si se cuenta con experiencia laboral acreditada.

Para acceder a la Oferta Parcial es necesario ser mayor de 18 años.

Urrutiko Lanbide Heziketa
Formación Profesional distancia

Online edo erdi-presentzialki egiten dira ikasketak, eta osoki edo modu partzialean eskaintzen da aurretik ezarritako orientazioen arabera hautatutako modulu profesional solteetan. Online plataforma bat erabiltzen da lan egiteko, ikasleek etxean erabili ditzaketen eta gero irakasleek zuzentzen dituzten materialak baliatuz. Ikaslearen eta irakaslearen arteko harremana beharraren araberakoa da, irakasleak bere tutoretza lana egiteko behar duen adinakoa, alegia.

Ezinbestekoa da Lantokiko Prestakuntza modulua (LP) modu presentzialean egitea. Dena den, horretatik salbuetsita egon daitezke aurretik lan esperientzia egiaztatua dutenek.

Teknikari tituluen Urrutiko Irakaskuntzan sartzeko, 18 urte izan behar dira eta goi mailako teknikari tituluetan sartzeko, berriz, 21 urte (edo 20, teknikari titulua izatekotan).

Se cursa online o semipresencialmente y se ofrece de manera completa o parcial en módulos profesionales sueltos elegidos en base a las orientaciones establecidas. Se trabaja desde una plataforma en línea, sobre materiales que el alumnado puede manejar en casa y que corrige el profesorado manteniendo el contacto necesario para ejercer su labor de tutoría.

Es obligatorio realizar el módulo de Formación en un Centro de Trabajo (FCT) de forma presencial, a menos que se pueda estar exento/a si se cuenta con experiencia laboral acreditada.

Para acceder a la Enseñanza a Distancia en Títulos de Técnico, se requiere tener 18 años de edad y en los Títulos de Técnico Superior, 21 años (o 20 si se está en posesión de un título de Técnico).

BIRTLH

Ikaskuntza Birtual eta Digitalizatuen LHII
CIFP de Aprendizajes Virtuales y Digitalizados

Txandakako Lanbide Heziketa Duala

FP Dual en Régimen de Alternancia

Hezketa partekatua enpresaren eta Lanbide Heziketako ikastetxeen artean.

Prestakuntza akademikoa jasotzeaz gain, ikasleek lan-egoera errealetan ere ikasten dute. Xede nagusia da ikasleek lanaren bitartez ikastea, eta enpresen beharrizanei erantzuteko gai izango diren profesional balioanizdunei prestakuntza ematea. Txandakako Lanbide Heziketa Dualeko programak prestakuntzarako eta ikaskuntzarako kontratuaren modalitatea edo beka bidezko konpentsazio-erregimena du oinarrian. Horrenbestez, ikasleek Gizarte Segurantzan kotizatuz ematen diote hasiera beren lan-bizitzari. Ikasleek jasotako nomina enpresan lan egindako orduekiko proportzionala da.

Formación compartida entre la empresa y los centros de Formación Profesional.

Además de la formación académica, el alumnado se forma en situaciones reales de trabajo. El objetivo principal es aprender a través del trabajo, formando profesionales polivalentes capaces de dar respuesta a las necesidades de las empresas.
Los programas de Formación Dual en Régimen de Alternancia están basados en la modalidad de contrato para la formación y el aprendizaje o un régimen de compensación mediante becas. Por lo tanto, el alumnado inicia su vida laboral cotizando a la Seguridad Social. La nómina es proporcional a las horas trabajadas en la empresa.

Planak • Planes

Urte 2 Años

Ikasleek heziketa zikloan eskuratzen dituzten gaitasunak indartzea.
Refuerzo de las competencias que el alumnado adquiere en el ciclo formativo.

Urte 3 Años

Enpresen beharrizanei erantzungo dien espezializazio bat eskuratzea, haien ekoizpen prozesu konplexuak kontuan hartuta.
Adquisición de una especialización que responda a las necesidades de las empresas por sus complejos procesos productivos.

LHko zikloetarako sarbide proba

Pruebas de acceso a los ciclos de FP

Erdi edo Goi Mailako Zikloetara sartu ahal izateko probak dira. Salbuespen partzial edo osoak aurreikusten dira lan esperientziagatik, edo beste proba edo titulu batzuk gaindituak edukitzeagatik.

Son pruebas para poder acceder a los ciclos de Grado Medio o Superior. Se contemplan exenciones parciales o totales por experiencia laboral o por tener otras pruebas o titulaciones superadas.

ERDI MAILAKO / GRADO MEDIO

LANBIDE HEZIKETA / FORMACIÓN PROFESIONAL

Probaren atalak Partes de la prueba	Oinarrizko gaitasunak Competencias	Erreferentziazko gaiak Materias de referencia
Soziolinguistika (2 azterketa) Sociolingüística (2 exámenes)	**Hizkuntza eta literatura - komunikazioak** Comunicación lingüística y literaria	**Euskara edo Gaztelania eta literatura Atzerriko hizkuntza (ingelesa edo frantsesa)** Castellano o Euskera y literatura Lengua extranjera (inglés o francés)
Zientifiko-teknologikoa (Azterketa bat aukeran) Científico-tecnológica (1 examen a elegir)	**Matematika eta oinarrizko konpetentziak zientzian eta teknologian** Matemática y competencias básicas en ciencia y tecnología	**Matematika, Biologia eta Geologia, Fisika eta Kimika y Teknologia.** Matemáticas, Biología y Geología, Física y Química y Tecnología
Arlo soziala (Azterketa 1) Social (1 exámen)	**Arlo soziala eta zibikoa** Social y cívica	**Geografia, Historia, Kimika y Teknologia.** Geografía, Historia, Química y tecnología

Bide honetatik sartu ahal izateko beharrezkoa da, gutxienez, 17 urte betetzea proba egiten den urte horretan zehar.
Es necesario tener como mínimo 17 años cumplidos en el año de realización de la prueba.

GOI MAILAKO / GRADO SUPERIOR

LANBIDE HEZIKETA / FORMACIÓN PROFESIONAL

Probaren atalak Partes de la prueba	Oinarrizko gaitasunak Competencias	Erreferentziazko gaiak Materias de referencia
Atal komuna (3 azterketa) Parte común (3 exámenes)	**Ezagutza instrumentalak** Conocimientos instrumentales	**Euskara eta literatura edo Gaztelania eta literatura, Matematika, Atzerriko hizkuntza (ingelesa edo frantsesa)** Castellano y literatura o Euskera y literatura, Matemática, Lengua extranjera (inglés o francés)
Atal espezifikoa (Proba zikloaren arabera) Parte específica (Pruebas según ciclo)	**Sartu nahi den eremu profesionalari buruzko ezagutzak** Conocimientos del campo profesional al que se quiere acceder.	**Lanbide-arlo bakoitzean dauden gaietatik bi aukeratu behar dira** Hay que elegir dos materias de las que hay en cada familia profesional

Bide hau aukeratu ahal izateko beharrezkoa da gutxienez 19 urte beteak izatea proba egiten den urtean.
Es necesario tener como mínimo 17 años cumplidos en el año de realización de la prueba.

LH zikloak hezkuntza sistemaren organigraman

Los ciclos de FP en la estructura del sistema educativo

≥15 urte, < 17 urte sartzerako orduan, ez eta urte natural horretan zehar ere, eta DBHko lehen zikloko ikasketak burutuak edukitzea, betiere irakasle taldeak guraso edo legezko tutoreei ikaslea Oinarrizko Lanbide Heziketako ziklo batera sartzeko proposamena egin badie, eta haiek proposamena onartu badute.

Para acceder es necesario tener 15 años o cumplirlos durante el año natural en curso, no superar los 17 años de edad en el momento del acceso ni durante el año natural en curso y haber cursado el primer ciclo de la ESO. Además, debe se propuesto por el equipo docente a los padres, madres o tutores legales, quienes podrán aceptar o no la oferta.

OINARRIZKO
LANBIDE HEZIKETA
FORMACIÓN PROFESIONAL
BÁSICA

Oinarrizko titulo profesionala
Título profesional básico
+
Título ESO
DBH Tituloa

DBHko Titulua
Título de la ESO

o

* **Sarbide proba**
Prueba de acceso

ERDI MAILAKO
LANBIDE HEZIKETA
FORMACIÓN PROFESIONAL
GRADO MEDIO

Teknikari tituloa
Título de técnico

Especialización Ezpezializazioa
Especialista

Unibertsitateko Titulua
Título Universitario

o

Batxillergoko Tituloa
Título de Bachillerato

o

* **Sarbide proba**
Prueba de acceso

GOI MAILAKO
LANBIDE HEZIKETA
FORMACIÓN PROFESIONAL
GRADO SUPERIOR

Goi-mailako Teknikari tituloa
Título de técnico superior

Especialización Ezpezializazioa
Master de la FP

LAN MUNDUA / MUNDO LABORAL

o

Unibertsitatea / Universidad

Lanbide Heziketaren balio-katea

La cadena de valor de la FP

Berrikuntza metodologikoa

Innovación metodológica

Ethazi. Etekin handiko zikloak

Ethazi. Ciclos de alto rendimiento

Erronketan oinarritutako metodologia, ikasleek ziklo bakoitzari loturiko gaitasun teknikoak eskura ditzaten, irakasle taldeak proposatuko dizkien erronkak eta proiektuak gainditzuz. Modu horretan, proiektu bakoitzaren garapenean aurrera eginez, ikasleek, berez dagozkien ezaguera teknikoez gain, aldi berean lortzen dituzte zeharkako beste hainbat gaitasun ere, garapen profesional eta sozialari lotuta doazenak (talde-lana, konpromisoa, erantzukizuna, aldaketetara egokitzeko gaitasuna, erabakiak hartzeko gaitasuna, komunikazioa, ekimena, etab.).

Metodología basada en retos con la que el alumnado adquiere las competencias técnicas asociadas a cada ciclo superando los proyectos y desafíos que el equipo docente propone. De esta forma durante el desarrollo del proyecto, además de los conocimientos técnicos, el alumnado adquiere competencias trasversales inherentes al desarrollo profesional y social (trabajo en equipo, compromiso, responsabilidad, adaptación al cambio, toma de decisiones, comunicación, iniciativa, etc).

Enpresa ingurunearekiko harremana

Relación con el entorno empresarial

Lanbide Heziketa hertsiki lotuta dago lurraldeko produkzio-ehunarekin. Gure ikastetxearen izateko arrazoia da ezagutza eguneratuak eta beren garapen profesionalerako gaitasun egokiak izango dituzten profesional kualifikatuak prestatzea. Horretarako, lankidetza- eta berrikuntza-sinergiak ezartzen dira, erakundeen eta LHko ikasleen lehiakortasuna hobetzen laguntzen dutenak.

Bestalde, prestakuntza-ereduek enpresei ikasle ugari helaraztea ahalbidetzen dute, esate baterako, ITxandakako Lanbide Heziketa Dualak, zikloetako Lanbide Prestakuntza moduluek (LP) eta gure ikastetxeetako metodologiek, eta horrela hobetu egiten da ikasleen enplegagarritasuna.

La Formación Profesional está íntimamente relacionada con el tejido productivo del territorio. Formar profesionales cualificados/as, con conocimientos actualizados y competencias adecuadas para su desarrollo profesional es la razón de ser de nuestros centros. Para ello, se generan sinergias de colaboración e innovación que redundan en la mejora de la competitividad de las organizaciones y del alumnado de FP.

Por otro lado, los propios modelos formativos como la FP Dual en Régimen de Alternancia, los módulos formativos de los ciclos (FCT) y metodologías de nuestros centros posibilitan una gran transferencia de alumnos y alumnas a empresas, mejorando su empleabilidad.

Unibertsitatearekiko harremana

Relación con la universidad

Unibertsitaterako sarbide zuzena dute goi-mailako zikloko titulua dutenek. Unibertsitatera sartzeko nota zikloko batez besteko nota izango da.

Ikasle horiek azterketa egin ahal izango dute irakasgaietako notak hobetzeko, baita irakasgai ardatz nagusietan ere (gehienez ere lau ariketa). Gradura sartzeko nota batxilergoko ikasleen kasuan bezala kalkulatuko da.

Zikloko lanbide-arloak lehentasuna izango du harekin lotutako ezagutza-adarreko graduetara sartzeko.

Gaur egun, baliozkotze ofizialen zerrenda EHUrekin adostua dago; burututako zikloaren eta egin nahi den graduaren arabera, kreditu kopuru jakin bat baliozkotzen da, 20-30 kreditu batez beste.

*

Quienes estén en posesión de un título de Grado Superior tienen acceso directo a la universidad. Su nota de acceso será la nota media del ciclo. Podrán presentarse a mejorar su nota de admisión a cualquiera de las materias objeto de examen, incluidas las troncales generales (un máximo de cuatro ejercicios). La nota de admisión a grado se calculará igual que para los/las estudiantes de Bachillerato.

La familia profesional del ciclo será prioritaria para la admisión a grados de la rama de conocimiento vinculado.

En la actualidad existe un listado de convalidaciones oficiales con la UPV en el cual según el ciclo logrado y el grado a realizar se tienen convalidados un número concreto de créditos, con una media de 20-30 créditos.

Nazioartekotzea

Internacionalización

Lanbide Heziketako ikastetxe publikoek Lantokiko Prestakuntza Modulua Europan (LP) egiteko aukera ere eskaintzen diete beren ikasleei Erasmus + beken bitartez.

Gainera, Lanbide Heziketako Goi Mailako Zikloak amaitu dituztenek aukera edukiko dute Global Training - Gazteak Atzerrian prometan sartzeko, eta modu horretan beren enpresa praktikak munduko edozein tokitako erakundeetan egin ditzakete 12 hilabetez.

Los centros de Formación Profesional públicos ofrecen al alumnado la posibilidad de realizar el módulo de Formación en Centros de Trabajo (FCT) en Europa a través de las becas Erasmus +.

Además, quienes hayan finalizado su ciclos de grado superior de Formación Profesional podrán optar también a los programas Global Training - Gazteak Atzerrian, que posibilita realizar prácticas empresariales en organizaciones de cualquier parte del mundo por un periodo de hasta 12 meses.

*

UPV/EHUren baliokidetasun-taula

https://gestion-alumnos.ehu.es/pls/entrada/accw3020.htm

Lanbide Heziketaren balio-katea

La cadena de valor de la FP

Espezializazio programak

Programas de especialización

Lanbide Heziketak badauzka Espezializazio Programak, enpresen eta, oro har, euskal ekoizpen sareko sektoreen kualifikazio beharrizan bereziak asetzera bideratuta daudenak. Programa horiek aukera ematen dute ezaguera arlo espezifikoetan sakontzeko, Lanbide Heziketako titulazioen bitartez.

Programa horiek 3 urteko aldian burutzen dira, eta enpresek aktiboki hartzen dute parte Ikas-Ekinezko Erregimeneko Lanbide Heziketa Dualeko ereduaren bitartez.

La Formación Profesional cuenta con Programas de Especialización dirigidos a satisfacer necesidades especiales de cualificación de empresas y sectores del tejido productivo vasco. Estos programas permiten profundizar en áreas de conocimiento específicas relacionadas con las titulaciones de Formación Profesional.

Estos programas se realizan en un periodo de 3 años y en ellos la empresa participa activamente a través del modelo de Formación Profesional Dual en Régimen de Alternancia.

ESPEZIALIZAZIO-IKASTAROAK DITUZTEN IKASLAN BIZKAIA SAREKO IKASTETXEAK
CENTROS DE IKASLAN BIZKAIA CON PROGRAMAS DE ESPECIALIZACIÓN

Industria aeroespazialerako soldadura Soldadura para la industria aeroespacial	07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII
Industria aeroespazialerako pieza aeronautikoen fabrikazio Fabricación avanzada de piezas aeronáuticas para la industria aeroespacial	07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII
Sukaldaritza adimenduna, sukaldaritza jasangarria Restauración inteligente, restauración sostenible	17 CIFP ESCUELA DE HOSTELERÍA DE LEIOA LHII
Retail sektoreko produktu freskoak Productos frescos en el sector retail	17 CIFP ESCUELA DE HOSTELERÍA DE LEIOA LHII
Goi sukaldaritzako esperientzia gastronomikoak sortzea eta garatzea Creación y desarrollo de experiencias gastronómicas en alta cocina	17 CIFP ESCUELA DE HOSTELERÍA DE LEIOA LHII
Goi sukaldaritzako esperientzia gastronomikoak sortzea eta garatzea Creación y desarrollo de experiencias gastronómicas en alta cocina	13 CIFP HOSTELERÍA -OSTALARITZA LHII

Espezializazio Kurtsoak
Cursos de especialización

Lanbide-arlo zehatzei buruzko gaitasun espezializatuak eskuratzeko ikastaroak.

Espezializazio-ikastaroetan sartzeko, beharrezkoa da dagokion espezializazioari lotutako LHko titulu bat edukitzea.

Erdi-mailako zikloetako titulazioek 2. mailako espezializazio-ikastaroetarako sarbidea ematen dute (betiere lotutako titulazioa bada). Goi-mailako tituluek 2. eta 3. mailako espezializazio-zikloak egiteko aukera ematen dute, berriz ere, baldin eta titulazio horiek espezializazioarekin lotuta badaude.

Cursos para adquirir competencias especializadas sobre áreas profesionales concretas.

Para acceder a los cursos de especialización es necesario estar en disposición de un título de FP que esté asociado a la especialización en cuestión.

Las titulaciones en ciclos de grado medio dan acceso a los cursos de especialización de nivel 2 (siempre y cuando se trate de una titulación asociada). Los títulos superiores permiten cursar ciclos de especialización de nivel 2 y 3, otra vez, siempre y cuando estas titulaciones estén asociadas a la especialización.

ESPEZIALIZAZIO-KURTSOAK DITUZTEN IKASLAN BIZKAIA SAREKO IKASTETXEAK
CENTROS DE IKASLAN BIZKAIA CON CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN

Artisau-okintza eta opilgintza Panadería y bollería artesanal	13 CIFP HOSTELERÍA -OSTALARITZA LHII
Eragiketa-teknologien inguruneetan zibersegurtasuna Ciberseguridad en entornos de la tecnología de operación.	14 CIFP ANDRA MARI LHII
Bideo-jokoen eta errealitate birtualaren garapena Desarrollo de videojuegos y realidad virtual	12 CIFP TARTANGA LHII
Adimen artifiziala eta big data Inteligencia artificial y big data	12 CIFP TARTANGA LHII
Adimen artifiziala eta big data Inteligencia artificial y big data	10 CIFP TXURDINAGA LHII
Ibilgailu hibrido eta elektronikoen mantentze-lana Mantenimiento vehículos híbridos y eléctrico	04 CIFP BIDEBIETA LHII
Trenbidetako seinaleztapen- eta telekomunikazio- sistemak Sistemas de señalización y telecomunicacones ferroviarias	23 CIFP REPELEGA LHII
Industria-mantentzearen digitalizazioa Digitalización del mantenimiento industrial	16 CIFP IURRETA LHII
5G sareen inplementazioa Implementación de redes 5G	15 CIFP FADURA LHII
Informazioaren teknologien inguruneetan zibersegurtasun Ciberseguridad en entornos de las tecnologías de la información	10 CIFP TXURDINAGA LHII
Eraikinen informazioaren modelaketa (BIM) Modelado de la información en la construcción (BIM)	03 CIFP CONTRUCCIÓN BIZKAIA LHII

Ekintzailetza sustatzea eta praktikatzea

Fomento y práctica del emprendizaje

Lanbide Heziketako ikastetxeek beren ikasleen ekimen ekintzailea bultzatzen dute: lagundu egiten zaie negozio-proiektu bat garatu eta abian jartzeko beharrezkoak diren gaitasunak eskuratzen (Ikasenpresa programa). Ez hori bakarrik, enpresa-ideia berriak garatzen ere laguntzen zaie ikastetxeetan ikasten ari diren edo aritu diren ikasleei, prozesu horretan parte hartuz (Urratsbat).

Los centros de Formación Profesional impulsan la iniciativa emprendedora de su alumnado, facilitando la adquisición de las competencias necesarias para el desarrollo y puesta en marcha de un proyecto de negocio (programa Ikasenpresa), y acompañando y participando en el desarrollo de las nuevas ideas empresariales de quienes cursan o han cursado estudios en los centros (Urratsbat).

Urratsbat

Enpresak sortzeko laguntza-programa. Erdi eta Goi Mailako graduetako bigarren mailako ikasleei, ikasle ohiei eta prestakuntza ez-formalaren edo prestakuntza ez-presentzialaren bitartez LHko ikastetxeekin zerikusia izan dutenei zuzenduta dago.

Enpresa abiarazteko prozesuan, Urratsbatek ikastetxean guztiz hornituta dagoen bulego bat izateko aukera ematen du lehen hilabeteetan, baita proiektuak halakorik beharko balu, ikastetxeko tailerrak erabiltzeko aukera ere, produktuaren prototipoak egiteko.

urratsbat
Enpresak sortzen
Creando empresas

Programa de acompañamiento para la creación de empresas. Dirigido al alumnado de segundo curso de Grado Medio y superior, a ex-alumnos/as y a cualquier persona que tenga relación con el Centro de FP a través de cursos de Formación no reglada o Formación no presencial.

Urratsbat proporciona durante el proceso de puesta en marcha de la empresa, la posibilidad de utilizar una oficina equipada en el Centro de Enseñanza para los primeros meses de funcionamiento y si el proyecto así lo requiere, la posibilidad de usar otras instalaciones, como talleres del centro para realizar los prototipos del producto.

Ikasenpresa

Ekintzaile-kultura eta merkatuen beharrizanetara egokitzeko gaitasuna sustatzeko xedea duen programa hezitzailea.

Horretarako, enpresen eraketa erabiltzen da ikaskuntza-tresna gisa. Metodologia hori praktikoa da nagusiki, eta derrigortu egiten ditu ikasleak beren konfort-zonatik ateratzera eta beranduago lan-merkatuan bizi beharko dituzten egoerei edo arazoei aurre egitera.

Programa educativo que tiene por objetivo el fomento de la cultura emprendedora y la capacidad de adaptación a las necesidades del mercado.

Para ello se utiliza la creación de empresas como herramienta de aprendizaje. Una metodología eminentemente práctica que obliga al alumnado a salir de su zona de confort y a enfrentarse a situaciones o problemas que posteriormente afrontará en el mercado laboral.

ikasenpresa
Gaitasunak lantzen
Trabajando capacidades

Ikaslan Bizkaia sarearen balio erantsia

El valor añadido de la red Ikaslan Bizkaia

iKASENPLEGU

Enpresak eta LH tituludunak kontaktuan jartzen ditugu

Conectamos empresas con personas tituladas en FP

Ikasenpleguk optimizatu egiten ditu hauteketa-prozesuak enpresek dituzten langile-beharrizanetara egokitzen diren profil anitzak eskainiz.

Ikasleek independentzia eta autonomia dute beren profila tresna teknologiko baten bitartez kudeatu eta eguneratzeko.

Enpresek beren enplegu-eskaintzak igo ditzakete, eta bete behar dituzten lanpostu hutsetarako profilik onenak ikusi eta baloratzeko aukera ere badute.

Ikasenplegu optimiza los procesos de selección, aportando perfiles variados ajustados a las necesidades de personal de las empresas.

El alumnado goza de independencia y autonomía para gestionar y actualizar su propio perfil a través de una herramienta tecnológica.

Las empresas pueden colgar sus ofertas de empleo y visualizar y valorar los mejores perfiles para los puestos que necesitan cubrir.

Lan bila dauden pertsonentzako eta teknikari bila dauden enpresentzako orientabidea eta arreta pertsonalizatua.

Orientación y atención personalizada a personas que buscan empleo y a empresas demandantes de perfiles técnicos.

Lanbide Heziketako lan poltsa

La bolsa de empleo de la FP

Doakoa
Gratuita

Online
Online

Espezializatua
Especializada

Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua

Servicio de Mediación de Aprendizaje

Bitartekaritza zerbitzu publikoa eta doakoa da, eta bizitza osoko ikaskuntza sustatu eta bultzatzea du helburu. Eusko Jaurlaritzako Hezkuntza Sailak eta Lanbide Heziketako Sailburuordetzak sustatzen dute.

Zerbitzuak informazio eguneratua dauka bere zonaldean eskaintzen diren heziketa ekimen ez arautuen gainean, ezagutzaren edozein eremu eta heziketa modalitatetan (formala, ez formala edo etengabea). Informazio hori herritarren eskura ipintzen du www.hiru.eus atariaren bitartez. Modu berean, ikasketa ekimen espezifikoak ere diseinatzen eta bultzatzen ditu bere inguruan antzematen dituen beharrizanen edota behar legez bete barik geratzen diren eskarien arabera. Daborduko dagoen heziketa eskaintzaren inguruko informazioaz gain, aholkua ere eskaintzen die zerbitzuaren erabiltzaileei, haien interesen eta ahalen arabera.

Se trata de un servicio gratuito promovido por el Departamento de Educación y la Viceconsejería de Formación Profesional del Gobierno Vasco con el objetivo de promocionar e impulsar el Aprendizaje a lo largo de la Vida.

El Servicio dispone de información actualizada de las iniciativas formativas, regladas o no,que se llevan a cabo en su zona, en cualquier ámbito del conocimiento y modalidad de formación (formal, no formal y permanente). Información que pone a disposición de la población a través del portal www.hiru.eus. Así mismo diseña y promueve acciones específicas de aprendizaje en función de las necesidades detectadas y demandas no cubiertas del entorno. Además de información sobre la oferta formativa existente, ofrece asesoramiento a las personas usuarias, según sus intereses y posibilidades.

Ikaskuntzako Bitartekaritza Zerbitzua duten ikastetxeak
Centros con Servicio de Mediación del Aprendizaje

- **1 CIFP ZORNOTZA LHII** AMOREBIETA-ETXANO
- **3 CIFP CONSTRUCCIÓN BIZKAIA LHII** ARRIGORRIAGA
- **5 CIFP NICOLAS LARBURU LHII** BARAKALDO
- **14 CIFP ANDRA MARI LHII** GALDAKAO
- **9 CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII** BILBAO
- **12 CIFP TARTANGA LHII** ERANDIO
- **15 CIFP FADURA LHII** GETXO
- **16 CIFP IURRETA LHII** IURRETA
- **20 IES MUNGIA BHI** MUNGIA
- **23 CIFP REPELEGA LHII** PORTUGALETE
- **27 CIFP SAN JORGE LHII** SANTURTZI

LHko Modulu Katalogoa eta honen lotura LHko zikloekin

El Catálogo Modular de la FP y su relación con los ciclos de FP

LHko Modulu Katalogoaren bitartez eskainitako prestakuntzen jarduera profesional jakin batean aritzeko beharrezko gaikuntza (lanbide kualifikazioa) egiaztatzen duten Profesionaltasun Ziurtagiriak eskuratzea ahalbidetzen dute.

Profesionaltasun Ziurtagiri bat lortzeko beharrezkoa da berau osatzen duten Heziketa Moduluetako bakoitza gainditzea, berez Ziurtagiriak erantzun gura dion Lanbide Kualifikazioa osatzen duten Gaitasun Unitateei lotuak daudenak. LHko ziklo baten eta Profesionaltasun Ziurtagiri baten arteko desberdintasun nagusia da zikloek berez Lanbide Kualifikazio bi baino gehiago egiaztatu ohi dituztela, eta Ziurtagiriak berriz, bakar bat baino ez gehienetan.

La formación ofertada a través del Catálogo Modular de la FP permite obtener Certificados de Profesionalidad que acreditan las competencias necesarias para el desempeño de una determinada actividad profesional (especifican la Cualificación Profesional).

Para obtener un Certificado de Profesionalidad es necesario superar los distintos Módulos Formativos que lo componen y que están asociados a las Unidades de Competencia que conforman la Cualificación Profesional a la que responde el Certificado. La diferencia fundamental entre un ciclo de FP y un Certificado de Profesionalidad es que los ciclos acreditan más de dos Cualificaciones Profesionales, mientras que los Certificados generalmente sólo una.

Gaitasun Unitateak lan-esperientziaren eta/edo ikasketa-bide ez-formalen bitartez ere egiazta daitezke. Hala, titulazio ofizialik ez duten arren esperientzia profesionala duten pertsonek Gaitasun Unitate horiek eta haiei dagozkien Lanbide Kualifikazioak egiaztatu ahal izango dituzte Profesionaltasun Ziurtagirien bitartez.

Lanbide Kualifikazio bat (ziurtagiria) osatzen duten Gaitasun Unitate guztiak egiaztatu ezin badira, aukera dago egiaztatu ez diren Gaitasun Unitateei dagozkien prestakuntza-moduluak eginez osatzeko.

Las Unidades de Competencia también se pueden acreditar a través de la experiencia laboral y/o vías no formales de aprendizaje. De esta forma las personas que tienen experiencia profesional pero no disponen de titulaciones oficiales pueden acreditar estas Unidades de Competencia y las correspondientes Cualificaciones Profesionales, obteniendo los Certificados de Profesionalidad.

En el caso de no poder acreditar todas las Unidades de Competencia que componen una Cualificación Profesional (Certificado), se pueden completar realizando los módulos formativos de las Unidades de Competencia que no hayan sido reconocidas.

LHko Zikloa
Ciclo de FP

Gaitasun unitateak
Unidades de competencia

>2

Profesionaltasun kualifikazioak
Cualificaciones profesionales

1

Gaitasun unitateak
Unidades de competencia

Certificado de Profesionalidad

Modulu Katalogoa
Catálogo Modular

Gaitasun Profesionalen Ebaluatze eta Egiaztatze Prozedura

Procedimiento de Evaluación y Acreditación de Competencias Profesionales

Gaitasun Profesionalen Ebaluatze eta Egiaztatze Prozedurak pertsonen lan esperientzia egiaztatzea du helburu, horiek batere titulu ofizialik ez daukaten kasuetan, eta aldez aurretik egiaztatuz dagoeneko dauzkaten gaitasunak, daukaten lan esperientzia eta jasotako heziketa ez formalaren ebaluazio baten bidez. Ziurtagiri horiek metatu egin daitezke, Profesionaltasun-ziurtagiria eskatzeko edo Lanbide Heziketako titulu batera sartzeko, baldin eta sartzeko baldintzak betetzen badira.

El Procedimiento de Evaluación y Acreditación de Competencias Profesionales tiene por objetivo reconocer la experiencia laboral de las personas que no cuentan con ninguna titulación oficial, certificando las competencias que ya poseen mediante una evaluación de la experiencia laboral y de la formación no formal adquirida. Esta acreditación es acumulable de cara a solicitar un Certificado de Profesionalidad o acceder a un título de Formación Profesional, siempre y cuando se cumplan los requisitos de acceso.

Baldintzak
Requisitos

1. mailako gaitasunak egiaztatzeko: 2 urteko lan esperientzia eta/edo 210 ordu, egiaztatu behar diren Gaitasun Unitateekin zerikusia dutenak.

2 eta 3. mailako gaitasunetarako: 3 urteko lan esperientzia eta/edo 300 heziketa ordu Gaitasun Unitateekin zerikusi dutenak.

Para acreditar competencias del nivel 1: 2 años de experiencia laboral y/o 210 horas relacionadas con las Unidades de Competencia a acreditar.

Para competencias en el nivel 2 y 3: 3 años de experiencia laboral y/o 300 horas de formación relacionadas con las Unidades de Competencia.

Nivel 1 1. maila	▶	**2 años** 2 urte	▶	**200h**
Nivel 2 y 3 2 eta 3. maila	▶	**3 años** 3 urte	▶	**300h**

Prozedura
Procedimiento

- **AHOLKULARITZA**: aitortu nahi diren konpetentzien sektoreko zenbait adituk langilearen historia berrikusten dute, horrela eskuratutako konpetentziak eta oraindik falta direnak zeintzuk diren identifikatzeko. Txosten bat egingo dute, hau adierazteko: hurrengo fasera pasatzea egokia den edo lan esperientzia osatu behar den prestakuntzaren bidez.
- **EBALUAZIOA**: adituen batzorde batek proben bidez ikusiko du ea egiaztatzeko eskatu diren gaitasunak eskuratu diren.
- **ZIURTAGIRIA**: Administrazioak ziurtagiri bat egingo du egiaztatutako gaitasun unitate bakoitzeko.
- **ASESORAMIENTO**: personas expertas del sector profesional cuyas competencias se quieren reconocer revisan el historial e identifican las competencias que se han adquirido y las que faltan. Elaboran un informe sobre la conveniencia de pasar a la siguiente fase o la de completar el historial a través de la formación.
- **EVALUACIÓN**: una comisión de personas expertas comprueban si se han adquirido las competencias profesionales para las que se solicita acreditación.
- **ACREDITACIÓN**: la Administración expide una acreditación por cada unidad de competencia demostrada.

Egiaztatzen ez diren gaitasunak, Lanbidek eta Hobetuz fundazioak eskaintzen duten Lanbide Heziketako Modulu Katalogoaren bitartez eskura daitezke.

Aquellas competencias que no se acrediten, se pueden adquirir a través del Catálogo Modular de Formación Profesional que ofrece Lanbide de forma gratuita.

ikasLAN Bizkaia

Pajares,34 48980 Santurtzi · Bizkaia
Tel.: 94 493 84 00
ikaslan@ikaslan.net
www.ikaslanbizkaia.eus

01 CIFP ZORNOTZA LHII
Amorebieta-etxano • tel: 94 673 02 51

02 IES BARRUTIALDE BHI
Arratzu • tel.: 94 428 78 29

03 CIFP CONSTRUCCIÓN BIZKAIA LHII
Arrigorriaga • tel.: 94 401 38 40

04 CIFP BIDEBIETA LHII
Basauri • tel.: 94 426 27 77

05 CIFP NICOLAS LARBURU LHII
Barakaldo • tel.: 94 418 02 66

06 CIFP NÁUTICA PESQUERA DE BERMEO BERMEOKO NAUTIKA ARRANTZA LHII
Bermeo • tel.: 94 688 18 62

07 CIFP ELORRIETA-ERREKA MARI LHII
Bilbao • tel.: 94 402 80 00

08 IES ESKURTZE BHI
Bilbao • tel.: 94 428 01 14

09 CIFP EMILIO CAMPUZANO LHII
Bilbao • tel.: 94 433 33 05

10 CIFP TXURDINAGA LHII
Bilbao • tel.: 94 412 57 12

11 CIFP ESCUELA AGRARIA DERIO LHII
Derio • tel.: 94 454 14 21

12 CIFP TARTANGA LHII
Erandio • tel.: 94 467 53 11

13 CIFP OSTALARITZA LHII
Galdakao • tel.: 94 457 60 77 / 94 456 04 58

14 CIFP ANDRA MARI LHII
Galdakao • tel.: 94 456 27 20

15 CIFP FADURA LHII
Getxo • tel.: 94 406 90 00

16 CIFP IURRETA LHII
Iurreta • tel.: 94 466 88 00

17 CIFP ESCUELA DE HOSTELERÍA DE LEIOA LHII
Leioa • tel.: 94 601 24 46

18 IES J.M BARANDIARAN BHI
Leioa • tel.: 94 428 01 17

19 IES LEKEITIO BHI
Lekeitio • tel.: 94 428 78 74

20 IES MUNGIA BHI
Mungia • tel.: 94 428 78 48

21 IES ONDARROA BHI
Ondarroa • tel.: 94 428 78 70

22 IES JUAN ANTONIO ZUNZUNEGUI BHI
Portugalete • tel.: 94 428 78 19

23 CIFP REPELEGA LHII
Portugalete • tel.: 94 495 59 03

24 IES SATURNINO DE LA PEÑA BHI
Sestao • tel.: 94 428 01 24

25 CIFP AVD- IBD LHII (BIRT LH)
Donostia • tel.: 94 556 79 53

26 IES GERNIKA BHI
Gernika • tel.: 94 428 78 17

27 CIFP SAN JORGE LHII
Santurtzi • tel.: 94 400 49 30

28 CPED KIROLENE KIIP
Durango • tel.: 94 655 07 43

---

ikasLAN Gipuzkoa

www.ikaslangipuzkoa.eus

1 LEIZARAN INSTITUTUA
2 CIFP ARETXABALETA LANBIDE ESKOLA LHII
3 IES IZARRAITZ LANBIDE ESKOLA LHI
4 CIFP MIGUEL ALTUNA LHII
5 CIFP EASO POLITEKNIKOA LHII
6 IES XABIER ZUBIRI - MANTEO BHI
7 CIFP ARMERIA ESKOLA LHII
8 IES UNI. EIBAR-ERMUA BHI
9 CIFP IMH MAKINA ERREMINTAREN INSTITUTUA LHII
10 CIFP MEKA LHII
11 CIFP DON BOSCO LHII
12 CIFP GIZARTE BERRIKUNTZAKO LHII
13 CIFP BIDASOA LHII
14 IES PLAIAUNDI BHI
15 CIFP EAGI LHII
16 IES MATRIKU BHI
17 CIFP KARDALA LHII
18 IES OIANGUREN BHI
19 IES RM ZUAZOLA-LARRAÑA BHI
20 IES NÁUTICO PESQUERO DE PASAIA - BLAS DE LEZO BHI
21 CIFP TOLOSALDEA LHII
22 IES JM IPARRAGIRRE BHI
23 CIFP USURBIL LHII
24 CIFP MONTE ALBERTIA LHII
25 IES FRAISORO ESKOLA BHI
26 IES ZUMAIA BHI

ikasLAN Araba

www.ikaslanaraba.eus

1 IES ZARAOBE BHI
2 IES LAUDIO BHI
3 IES LAUDIOALDE LANBIDE ESKOLA BHI
4 IES AGRARIO ARKAUTE BHI
5 IES SAMANIEGO-LAGUARDIA BHI
6 IES MURGIA BHI
7 CIFP CIUDAD JARDIN LHII
8 CIFP MENDIZABALA LHII
9 CIFP AVD (BIRTLH)
10 IES FRANCISCO DE VITORIA BHI
11 CIFP HOSTELERIA GAMARRA LHII
12 ERAIKEN-CIFP CONSTRUCCIÓN LHII
13 CEPA LE CARMEN HHI