



**USURBILGO
LANBIDE ESKOLA**
CIFP USURBIL LHII

HEZIKETA ZIKLOAK
GOI MAILA

CICLOS FORMATIVOS
GRADO SUPERIOR



ENERGIA ETA URA
Etorkizun bikaina duen lanbidea
Energia Berriztagarriak

ENERGÍA Y AGUA
Una profesión con gran proyección de futuro
Energías Renovables



CIFP USURBIL LHII
Etarte bidea, 9 (Zubieta auzoa)
20170 USURBIL (Gipuzkoa)
Tel. 943 36 46 00
eskola@lhusurbil.eus
www.lhusurbil.eus

ENERGIA ETA URA
HEZIKETA ZIKLOAK
GOI MAILA
CICLOS FORMATIVOS
GRADO SUPERIOR
ENERGÍA Y AGUA



www.lhusurbil.eus

@UsurbilLHII

LANAK ETA LANPOSTURIK GARRANTZITSUENAK

- Instalazio eolikoak maneiatzeko eta mantentzeko lanak kudeatzeko teknikaria.
- Parke eolikoaren muntaiaren arduraduna.
- Aerosorgailuen muntaiaren arduraduna.
- Parke eolikoak mantentzeko espezialista.
- Eguzki-instalazioen sustatzailea.
- Eguzki-instalazio fotovoltaikoaren proiektugilea.
- Eguzki-instalazio fotovoltaikoak muntatzearen arduraduna.
- Eguzki instalazio fotovoltaikoak mantentzearen arduraduna.
- Eguzki-instalazio fotovoltaikoaren muntatzaile operadorea.
- Instalazio eoliko eta fotovoltaikoetako azpiestazio elektrikoak muntatzearen eta mantentzearen arduraduna.

OCUPACIONES Y PUESTOS DE TRABAJO MÁS RELEVANTES

- Técnica o técnico de gestión de operación y mantenimiento en instalaciones eólicas.
- Responsable de montaje de parques eólicos.
- Responsable de montaje de aerogeneradores.
- Especialista en mantenimiento de parques eólicos.
- Promotora o promotor de instalaciones solares.
- Projectista de instalaciones solares fotovoltaicas.
- Responsable de montaje de instalaciones solares fotovoltaicas.
- Responsable de mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas.
- Montadora-operadora o montador-operador de instalaciones solares fotovoltaicas.
- Encargada o encargado de montaje y/o mantenimiento de subestaciones eléctricas de instalaciones eólicas y fotovoltaicas.



GAITASUN OROKORRA

Titulu honen kompetentzia orokorra da energia eolikoko parkeak eta instalazioak maneiatzeko eta mantentzeko muntaia-lanak, zerbitzuan jartzeko lanak eta kudeaketa-lanak koordinatzea, instalazioak sustatzea, proiektuak garatzea, eguzki-instalazio fotovoltaikoak muntatzea eta mantentzea, muntaia- eta mantentze-lanak kudeatzea eta gainbegiratzea, eta azpiestazio elektrikoak maneiatzea eta horien lehen mailako mantentzea egitea.

COMPETENCIA GENERAL

La competencia general de este título consiste en efectuar la coordinación del montaje, puesta en servicio y gestión de la operación y mantenimiento de parques e instalaciones de energía eólica, promocionar instalaciones, desarrollar proyectos y gestionar y realizar el montaje y mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas y gestionar y supervisar el montaje y el mantenimiento y realizar la operación y el mantenimiento de primer nivel en subestaciones eléctricas.

1. KURTSOA / 1^{er} CURSO

- **Zentraletako sistema elektrikoak**
Sistemas eléctricos en centrales
- **Telekontrola eta automatismoak**
Telecontrol y automatismos
- **Energia berriztagarrien sistemak**
Sistemas de energías renovables
- **Eguzki-instalazio fotovoltaikoaren konfigurazioa**
Configuración de instalaciones solares fotovoltaicas
- **Parke eolikoak maneiatzea eta mantentzea**
Operación y mantenimiento de parques eólicos
- **Laneko prestakuntza eta orientabidea**
Formación y Orientación Laboral

2. KURTSOA / 2^o CURSO

- **Azpiestazio elektrikoak**
Subestaciones eléctricas
- **Arrisku elektrikoaren prebentzioa**
Prevención de riesgos eléctricos
- **Eguzki-instalazio fotovoltaikoaren muntaia kudeatzea**
Gestión del montaje de instalaciones solares fotovoltaicas
- **Parke eolikoaren muntaia kudeatzea**
Gestión del montaje de parques eólicos
- **Energia berriztagarrien proiektua**
Proyecto de energías renovables
- **Ingeles teknikoa**
Inglés Técnico
- **Enpresa eta ekimen sortzailea**
Empresa e Iniciativa Emprendedora
- **Lantokiko prestakuntza**
Formación en Centros de Trabajo