



**USURBILGO
LANBIDE ESKOLA**
CIFP USURBIL LHII

HEZIKETA ZIKLOAK
GOI MAILA

CICLOS FORMATIVOS
GRADO SUPERIOR



ENERGIA ETA URA
Etorkizun bikaina duen lanbidea
Energia-eraginkortasuna eta eguzki-energia termikoa

ENERGIA ETA URA
Una profesión con gran proyección de futuro
Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica

EUS ES

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

ENERGIA+URA
HEZIKETA ZIKLOAK
GOI MAILA
CICLOS FORMATIVOS
GRADO SUPERIOR

ENERGIA+AGUA



**USURBILGO
LANBIDE
ESKOLA**
CIFP USURBIL LHII



www.lhusurbil.eus

ENERGIA ETA URA
Etorkizun bikaina duen lanbidea

**Energia-eraginkortasuna eta
eguzki-energia termikoa**

GAITASUN OROKORRA

Titulu honen konpetentzia orokorra da eraikinetan energia eta ur-instalazioen eraginkortasuna ebaluatzea, eraikinen kalifikazio eta ziurtapen energetikorako prozesuari euskarri teknikoa emanda, eta eguzki-instalazio termikoak konfiguratzea, horien mutua eta mantentze-lanak kalitate, segurtasun eta ingurumenarekiko errespetuzko baldintzatan kudeatzu.

KARNETAK / CARNETS

Tituluarekin batera lor ditzakezu ondorengo karnetak:
Junto con el título, también puedes conseguir los siguientes carnets:

IA Instalador de Fontanería.

IMT Instalador de Instalaciones Térmicas en Edificios (Nuevo R.I.T.E. R.D. 1027/2007).

GF2 Manipulador de gases Fluorados, carga hasta 3 kg.

LANPOSTU GARRANTZITSUENAK

- Eraikinen energia eraginkortasuneko teknikaria.
- Eraikinetarako ziurtapen energetikorako prozesuetako laguntzailea.
- Eguzki instalazioetako merkataritza teknikaria.
- Eguzki instalazio termikoen mutaiaren arduraduna.
- Eguzki instalazio termikoak mantentzeko arduraduna.
- Energia kudeatzailea.
- Energia eraginkortasunerako programen sustatzalea.

ENERGÍA Y AGUA
Una profesión con gran proyección de futuro

**Eficiencia Energética y
Energía Solar Térmica**

COMPETENCIA GENERAL

La competencia general de este título consiste en evaluar la eficiencia de las instalaciones de energía y agua en edificios, apoyando técnicamente el proceso de calificación y certificación energética de edificios, y configurar instalaciones solares térmicas, gestionando su montaje y mantenimiento en condiciones de seguridad, calidad y respeto ambiental.

PUESTOS DE TRABAJO

- Técnico/a de eficiencia energética de edificios.
- Ayudante de procesos de certificación energética de edificios.
- Técnico/a comercial de instalaciones solares.
- Responsable de montaje de instalaciones solares térmicas.
- Responsable de mantenimiento de instalaciones solares térmicas.
- Gestor/a energético.
- Promotor/a de programas de eficiencia energética.

info+

EUS



ES



**HEZIKETA ZIKLOAK
GOI MAILA**
CICLOS FORMATIVOS
GRADO SUPERIOR

1. KURTSOA / 1^{er} CURSO

- Ekipamendu eta instalazio termikoak
Equipos e instalaciones térmicas
- Instalazioak muntatzeko prozesuak
Procesos de montaje de instalaciones
- Instalazioen irudikapen grafikoa
Representación gráfica de instalaciones
- Instalazioen energia eraginkortasuna
Eficiencia energética de instalaciones
- Eguzki instalazio termikoen konfigurazioa
Configuración de instalaciones solares térmicas
- Laneko prestakuntza eta orientabidea
Formación y orientación laboral

2. KURTSOA / 2º CURSO

- Eraikinen ziurtapen energetikoa
Certificación energética de edificios
- Uraren kudeaketa eraginkorra eraikuntzan
Gestión eficiente del agua en edificación
- Eguzki instalazio termikoak muntatzeko eta
mantentzeko lanen kudeaketa
Gestión del montaje y mantenimiento de
instalaciones solares térmicas
- Energia eta uraren erabilera eraginkorra sustatzea
Promoción del uso eficiente de la energía y del agua
- Ingeles teknikoa
Inglés técnico
- Energia eraginkortasuneko eta eguzki energia termikoko
proiektua
Proyecto de eficiencia energética y energía solar térmica
- Empresa eta ekimen sortzailea
Empresa e iniciativa emprendedora
- Lantokiko prestakuntza
Formación en centros de trabajo