

Servicios de Mejoras Energéticas

EDE Ingenieros



EDE Ingenieros

Ingeniería en Recursos Energéticos..

Empresa de servicios de **Ingeniería y Mejoras Energéticas**, especialista en el análisis de los sistemas energéticos utilizados y optimización de los mismos, que desarrolla su actividad en las siguientes áreas:

- Gestión de la Energía.
- Mejoras energético-económicas.
- Auditorías Energéticas Municipales.
- Análisis y Control de los Servicios Energéticos.



Proyectos realizados

Diagnóstico energético con análisis de **viabilidad** de utilización de **biomasa** para cuatro edificios municipales del Término Municipal de Berriz (Bizkaia).



Cliente

ENTE VASCO DE LA ENERGÍA

Usuario

AYUNTAMIENTO DE BERRIZ (BIZKAIA)



Proyectos realizados

Auditoría de las instalaciones consumidoras de energía eléctrica del Hospital de Cruces.



Cliente
COFELY ESPAÑA, S.A.

Usuario
HOSPITAL DE CRUCES (BIZKAIA)



Proyectos realizados

Auditoría energética integral para ocho centros gerontológicos de la Diputación Foral de Gipuzkoa incluyendo la obtención de los **certificados energéticos** de cada uno de ellos.



Cliente
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA

Cliente
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA
Usuarios

Centro Cultural NAZARET
Santa Casa Residencia de Zestoa
Maizpide
Nuestra Señora de Aranzazu
Matia Fraisoro
Matia Rezola
San Benito 1
San Benito 2



Proyectos realizados

Diagnóstico energético del alumbrado público y edificios municipales de Orduña (Bizkaia)



Cliente
ENTE VASCO DE LA ENERGÍA

Usuario
Ayuntamiento de ORDUÑA



Proyectos realizados

Servicios de consultoría para la **implantación de un sistema de monitorización en dos puntos de consumo y la iniciación de un sistema de gestión energética** en nueve empresas de la provincia de Gipuzkoa, dentro del Programa de Ahorro y Eficiencia Energética que coordinado por la Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Gipuzkoa e impulsado por la Diputación Foral de Gipuzkoa (Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio).

Los servicios incluyen la definición de la instalación, selección de proveedores, verificación de la instalación, asistencia a la puesta en marcha y formación y asesoramiento.

El objetivo del proyecto es mostrar el potencial de un sistema de control de consumos energéticos en las empresas y la implantación de un proceso de gestión energética.



CAMARA DE GIPUZKOA
GIPUZKOAKO BAZKUNDEA

Cliente
**CÁMARA DE COMERCIO
DE GIPUZKOA**

Usuarios

LESOL
FAGOR AUTOMATION
CARTONAJES LIMOUSIN
PLÁSTICOS ATERPE
CARDAN
MATZ-ERREKA
NATRA-OÑATI
SORALUCE S. COOP.
SORALUCE HNOS.



Proyectos realizados

Estudio de viabilidad de una caldera de biomasa en las instalaciones del Complejo de la Ertzaintza situado en Iurreta (Bizkaia).



Cliente

ENTE VASCO DE LA ENERGÍA

Usuario

Dpto. de Interior del Gobierno Vasco



Certificado de Eficiencia Energética

Realización del **Certificado de Eficiencia Energética** según lo establecido en el RD 235/2013 y sus posteriores modificaciones.

Para llevar a cabo el CEE, se analizan los aspectos constructivos de la envolvente de cada edificio, y las instalaciones de climatización, ACS, iluminación y ventilación entre otros así como contribuciones energéticas renovables si las hubiese.



Monitorización de Consumos Energéticos

Consiste básicamente en la adquisición de datos para su posterior tratamiento y aprovechamiento.

Monitorizar un proceso implica necesariamente la recolección de datos para su análisis gráfico o matemático. El análisis de los datos y gráficas es imprescindible para que la monitorización sea útil.

La monitorización en el campo de la eficiencia energética implica la representación gráfica de variables energéticas, el almacenamiento de los datos y su posterior análisis.



Listado de Clientes

Diputación Foral de Álava

Autobuses La Unión, S.A.

Lantegi Batuak

Fundación Estadio

Cámara de Gipuzkoa

Ayuntamiento de Galdakao

Ente Vasco de la Energía

Ayuntamiento de Amorebieta

Ayuntamiento de Laudio

Getxo Kirolak

Ayuntamiento de Sondika

Ayuntamiento de Larrabetzu

Ayuntamiento de Zalla

Autobuses La Burundesa, S.A.

Santo Hospital San Juan Bautista

Ayuntamiento de Derio

Ayuntamiento de Zamudio

Ayuntamiento de Lezama

Mancomunidad de Enkartaciones

Autopista Vasco Aragonesa

Ayuntamiento de Loiu

Itelazpi



Participación en Asociaciones Técnicas

EDE INGENIEROS es miembro asociado de **A3E** (Asociación de Empresas de Eficiencia Energética) y también pertenece al **CLÚSTER DE LA ENERGÍA**.



**EDE Ingenieros
Trapaga (Bizkaia)**



jducarr@ede-ingenieros.com

M: 605772793

T: 94.472.41.41