

The logo for ATEC ENERGY is located in the top right corner. It consists of a white circle containing the word "ATEC" in a large, bold, black sans-serif font. A yellow lightning bolt graphic is positioned to the left of the letter "A". Below "ATEC", the word "ENERGY" is written in a smaller, black, all-caps sans-serif font.

ATEC
ENERGY

SISTEMAS Y SOLUCIONES EN ENERGÍA

Productos
y soluciones
para la industria



2022

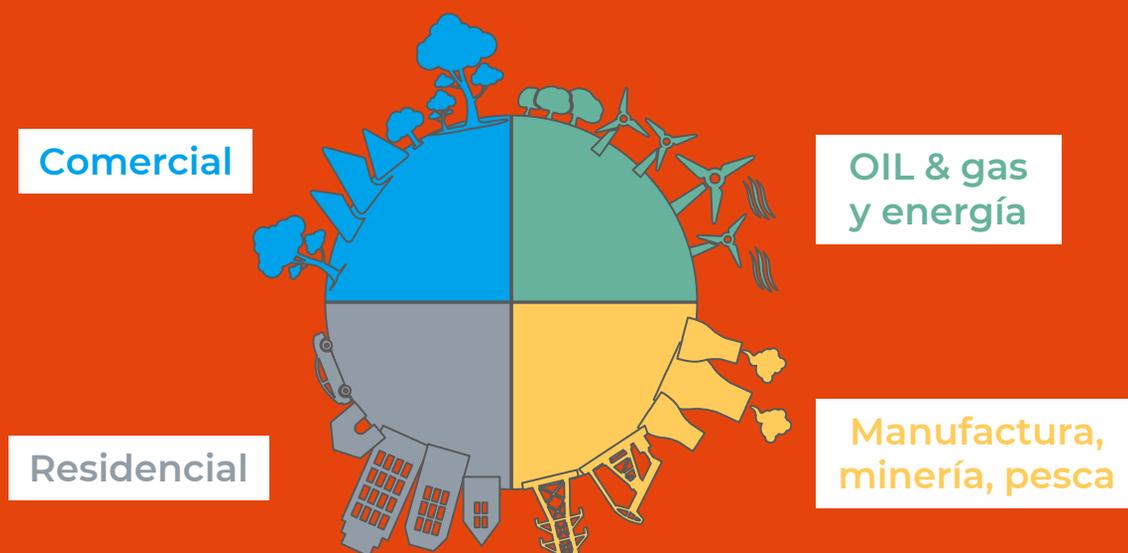
¿Quiénes somos?



ATEC ENERGY S.A.C. es una empresa dedicada al desarrollo integral de soluciones y proyectos y distribución de productos orientados en las áreas de **Energía Eléctrica y Automatización Industrial.**

Nuestro equipo humano está conformado por profesionales con amplia experiencia en el sector, nuestro objetivo principal es brindar a todos nuestros clientes productos a la medida de sus necesidades con un elevado valor agregado buscando siempre el mayor beneficio para ellos.

Ofrecemos productos, sistemas, soluciones y servicios a través de todos los ciclos de vida de los sectores:



¿Quiénes
somos?



Nuestra **misión, visión y valores :**

Misión

Brindar soluciones y productos que contribuyan a la gestión y uso eficiente de los recursos energéticos y del agua en beneficio de nuestros aliados estratégicos en cualquiera de los sectores, para que así puedan lograr sus metas de desarrollo sostenible, ahorro económico, protegiendo el medio ambiente.



Visión

Aspiramos a cooperar en reducir la brecha de acceso a servicios básicos de energía y agua en el país.



Valores

- Excelencia
- Compromiso
- Eficiencia
- Desarrollo e innovación
- Inclusión
- Efectividad
- Crear futuro





Algunos de nuestros clientes



Diseño, Fabricación y Ensamble de Tableros Eléctricos

Tableros de fuerza y control en baja tensión

Tableros de distribución en BT

Tableros para aplicaciones navales

Arrancadores electrónicos y variadores de velocidad

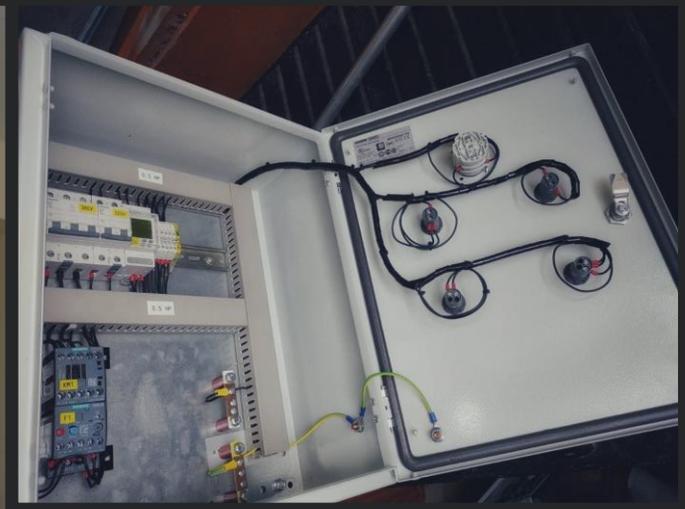
Tableros de control y automatización y de medición

Compensación de energía reactiva

Centros de control de motores (CCM)

Tableros especiales





Tableros eléctricos fabricados





Ingeniería, consultoría y proyectos

Instalaciones y mantenimiento eléctrico:

- *Luminarias.*
- *Motores eléctricos.*
- *Sistemas de distribución de Energía en Baja y Media Tensión*

Montaje electromecánico en BT y MT:

- *Bandejas portacables.*
- *Tuberías Conduit.*
- *Tableros Eléctricos en general*

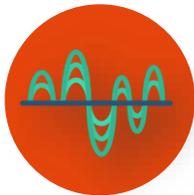
Mantenimiento de Tableros y Subestaciones Eléctricas.

- **Diseño, ejecución y mantenimiento de sistemas de puesta a tierra.**
- **Diseño, instalación y pruebas de iluminación de plantas industriales.**
- **Diseño, fabricación e instalación de banco de condensadores.**
- **Levantamiento de observaciones INDECI (eléctricos) :**
 - *Planos Eléctricos INDECI – Diagrama UNIFILAR y Cálculo de Carga eléctrica.*
- **Proyectos de Sistema de Utilización de Media Tensión.**
- **Fabricación de subestaciones eléctricas convencionales y compactas en 12 y 24 KV para uso interior y exterior.**
- **Instalación y mantenimiento de sistemas de Aire Acondicionado.**
- **Instalación y mantenimiento de sistemas de bombeo de agua.**



Eficiencia Energética

Análisis de contratos y tarifas eléctricas, e indicadores energéticos



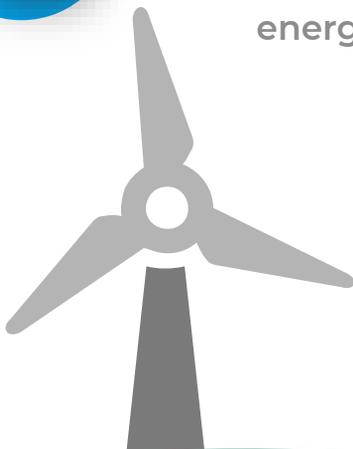
Análisis de calidad de energía

Estudio de compensación de Energía reactiva en BT

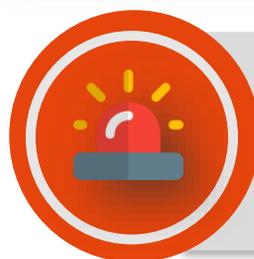


Termografía infrarroja

Monitoreo eléctrico (sub medición eléctrica) y software de gestión de energía

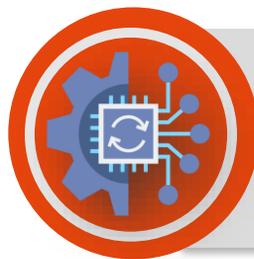


Otros Servicios



Servicios de atención de **emergencias**, industriales y domiciliarias

Pruebas en Campo (SAT) subestaciones, transformadores, tableros, motores (**Site Acceptance Test**)



Puesta en operación de sistemas de automatización, instrumentación y accionamientos eléctricos y electrónicos

Actualización y modernización de **sistemas de supervisión y control**



Mantenimiento de sistemas de automatización y accionamientos eléctricos y electrónicos

Entrenamiento y capacitación





Algunos servicios y proyectos realizados





Mantenimiento de
tablero de control de

Sistema de presión constante

CLIENTE: CONDOMINIO AV. BRASIL

FECHA: 4/10/2019.

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Reemplazo de contactores averiados.
- Reemplazo de guardamotores.
- Corrección del sentido de giro de bombas en modo manual y automático.
- Configuración y mantenimiento de variadores de velocidad.
- Reemplazo y reprogramación de PLC.



Mantenimiento
de subestación
eléctrica

**250KVA;
10KV/0.23KV**

CLIENTE: DIRECCION DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACION DE LA MARINA DE GUERRA DEL PERÚ

FECHA: 11/08/2021.

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Mantenimiento preventivo de la Sub Estación en 10 kV, 250kVA.
- Limpieza de barras colectoras, seccionador de potencia, seccionadores unipolares.
- Mantenimiento preventivo de transformador de distribución
- Mantenimiento de 02 sistemas de puesta a tierra de la subestación.
- Pruebas Eléctricas de la subestación.



Instalación de electroimán en puerta cortafuegos

CLIENTE: METALPREN

FECHA: 8/11/2021.

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Montaje de tuberías conduit y tendido de cables.
- Regulación de apertura de puerta y nivelación.
- Instalación de cerradura electromagnética (electroimán).
- Pruebas de funcionamiento.



Mantenimiento preventivo de subestación eléctrica

10kV, 400kVA y sistemas de puesta a tierra

CLIENTE: DIRECCION DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACION DE LA MARINA DE GUERRA DEL PERÚ

FECHA: 16/04/2022.

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Mantenimiento preventivo de la Sub Estación en 10 kV, 400kVA.
- Mantenimiento de 02 sistemas de puesta a tierra de la Sub Estación.
- Pruebas Eléctricas de la Sub Estación.
- Limpieza de partes activas y chasis de la Sub Estación.
- Mantenimiento del seccionador de potencia en 12kV, 400A.
- Mantenimiento de transformador de distribución de 400kVA.
- Toma de muestra de aceite y análisis físico químico
- Mantenimiento de 02 tableros eléctricos auto soportados en baja tensión.



Suministro y
reemplazo de

Luminarias de panel LED

CLIENTE: EQUIFAX

FECHA: 7/06/2022.

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Desmontaje de paneles circulares antiguos.
- Conexión de paneles circulares nuevos.
- Energización desde el tablero eléctrico.
- Pruebas de funcionamiento.

Principales Marcas

Trabajamos con marcas **mundialmente reconocidas**, que aseguran la calidad de nuestros servicios y proyectos.

ABBWegRITTALLEDVANCESACISIEMENSLSCIRCUTOR

Principales Marcas



Analizadores de redes



Contadores de energía



Transformadores de corriente



Convertidores de medida



Instrumentos digitales



**Instrumentos analógicos y
navales**

**Gama de
Productos**

Principales Marcas



**Protección y control de
motores**



Relés de control



**Distribución de
energía**



Mando y señalización



Variadores de frecuencia



Motores eléctricos

**Gama de
Productos**

Principales Marcas

SIEMENS



**Protección y control de
motores**



Relés de control



Mando y señalización



Distribución de energía



Motores eléctricos



Fuentes de alimentación



Automatización

**Gama de
Productos**

Principales Marcas



**Protección y control
de motores**



Relés de control



**Distribución de
energía**

**Gama de
Productos**

Principales Marcas



Motores eléctricos



Relés de control



**Distribución de
energía**



Drives



Control

**Gama de
Productos**

Principales Marcas



**Gabinetes
y armarios
eléctricos**



Principales Marcas

 **CIRCUTOR**



**Condensadores y
reactancias en BT**

**Gama de
Productos**



**Baterías de
condensadores en
BT**



Filtros de armónicos

Principales Marcas



Luminaria para empotrar o adosar



Panel led



Luminaria de emergencia



Con difusor en policarbonato



Reflectores led



Lámparas led (foco)



Tubos led

**Gama de
Productos**

ATEC ENERGY S.A.C.



ventas@atec-energy.com



www.atec-energy.com



atec-energy.com

