



IST HONDURAS S DE R.L

PERFIL EMPRESA

2022



PERFIL AUTORIZADO

IST HONDURAS

Parque Zona Libre Honduras km 5 edificio N2
Carretera a Puerto Cortés Choloma Honduras

CONTÁCTANOS

 +(504) 2634-1111

 servicioalcliente@isthonduras.com

IST HONDURAS S. DE R.L

NUESTRA EMPRESA

Somos una empresa creada desde el 2015, cuya trayectoria se caracteriza por su evolución constante en el sector energético e industrial, la cual está ubicada en zona franca Parque Zona Libre Honduras Edificio 2

Operando bajo 4 pilares de negocio.

NUESTROS VALORES

- Orientación al cliente.
- Calidad en nuestros servicios.
- Trabajo en equipo.
- Respeto a las personas.
- Respeto a la sociedad.
- Protección al medio ambiente.

MISIÓN Y VISIÓN

MISIÓN

Seguir siendo apasionados por la búsqueda de la excelencia, brindando así las mejores soluciones a las ideas de nuestros clientes.

VISIÓN

Ser una empresa con los mejores servicios técnicos, enfocados a las necesidades de nuestros clientes, de esa forma lograr establecer una relación a largo plazo por medio de un trato amable y personalizado brindando así el mejor costo beneficio de sus compras y valoración de su tiempo.





IST HONDURAS (IDEAS Y SOLUCIONES TÉCNICAS DE HONDURAS S DE R.L)

Empresa creada con la idea de poner en práctica los conocimientos de sus fundadores en ideas y soluciones técnicas, a pesar de que la constitución como sociedad se produce en 2015, podemos decir que su nacimiento real se remonta a 2009 ya que, desde la creación de IST Honduras, la ingeniería tuvo una gran importancia dentro de la empresa.

Eso hizo que pronto se constituyera en una unidad de negocio independiente con objetivo de lograr una mayor profesionalización y especialización en el ámbito de la Ingeniería Eléctrica.

CON EL TIEMPO NUESTRA ACTIVIDAD SE HA MATERIALIZADO EN INNUMERABLES PROYECTOS COMO SER:

- Media tensión, subestaciones transformadoras tanto de exterior como de interior, incluyendo todas las fases de Ingeniería civil, electromecánica, control, protecciones y comunicaciones.
- En Baja Tensión, centros de transformación y distribución para las plantas.
- Ejecución de proyectos de iluminación con más de 85,000 mil tubos led Instalados en Honduras a diferentes clientes importantes de la industria.
- Participación en montaje de plantas de Producción y Bodegas para diferentes clientes de Honduras.
- Fabricación y restauración de Maquinaria para plantas Textiles y Costura como Tendedoras, Compactadoras, Máquinas Confort Etc.
- Actualmente Contamos la plataforma de gestión de energía más grande en Honduras bajo la modalidad Renta para la cual gestionamos más de 22 Mw en diferentes Clientes en conjunto de la Marca Circutor
- Para el 2020 cuando COVID-19 Nuestra Empresa monta línea de producción de protectores faciales para atender la emergencia nacional siendo reconocidos por el ministerio de trabajo por generar empleo en tiempo de crisis.
- A finales del 2020 para la Crisis de los huracanes ETA e IOTA Nuestra empresa se convierte en socio estratégico para nuestros clientes para la restauración de la maquinaria industriales afectada por las inundaciones.
- En los últimos años, y dentro de un proceso de modernización de la empresa, hemos ampliado nuestro campo de actuación de proyectos para lo que hemos incorporado profesionales altamente calificados y hemos adquirido la representación de la Marca DEIF y ADT Ingeniería Para Centro América

EN LA ACTUALIDAD

Hemos ampliado nuestras operaciones a una planta Industrial con 2020 M2 la cual generara más de 150 empleos para la fabricación de;

- Tableros eléctricos en baja y media tensión
- Restauración de Máquina Industriales
- Diseño y fabricación de Máquinas Industriales



FABRICACION Y RESTAURACION

Nos dedicamos al diseño, fabricación y restauración de maquinaria industrial; brindando soluciones integrales a nuestros clientes. La cual generalmente se realiza en 3 pasos,

CREACIÓN & DESARROLLO

Primero nos reunimos con el cliente para conocer sus necesidades, diseñando el producto para cubrir sus necesidades específicas.

FABRICACIÓN O RESTAURACIÓN

Fabricación de la máquina desarrollada y aceptada por el cliente, siempre cumpliendo las especificaciones y requerimientos de calidad, optimizando todos los procesos

INSTALACIÓN

El último paso es instalar y configurar la maquinaria en las instalaciones del cliente, así como formar a los operarios en el uso correcto de la maquinaria.

ALGUNOS PROYECTOS



Restauración de Máquina Tenter para empresa Textilera



Fabricación de Identificación y modificación de máquina para fabricación de guantes



Recuperación más de 400 bombas Pulsonic en diferentes industrias del sector



Recuperación máquina fabricación de sacos para la industria alimenticia



Recuperación de máquina laminado de sacos para la industria alimenticia



Recuperación máquina Compactadora de Tela para la industria Textil



Recuperación máquina tejedora para zona industrial



Recuperación de secador de aire



Fabricación de máquina industrial para planta de corte

CONTROL Y AUTOMATIZACION

INGENIERÍA EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL.

Somos una empresa de Ingeniería que desarrollamos proyectos, servicios la cual nos convierte en una empresa Integradora, vanguardista y con la más alta ética profesional y nuestros clientes nos respaldan.

Así mismo poseemos las herramientas necesarias para el estudio, planificación e instalación de plantas y líneas de producción; la interpretación, análisis y simulación de procesos físicos teniendo como objetivo su posterior control y optimización, el proyecto y diseño de equipamiento industrial, Contemplando no solo su automatización, control y optimización sino también su seguridad, higiene y operatividad.

NUESTROS PRINCIPALES PILARES DE LA AUTOMATIZACIÓN

AUTOMATIZACIÓN

Desarrollamos Proyectos de:

- Automatización Industrial
- Proyecto con HMI
- Actualización Tecnológica
- Puesta en Marcha de Equipos



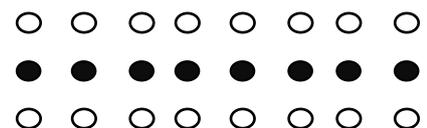
MANTENIMIENTO

- Desarrollamos planes de mantenimiento preventivo, listado de productos crítico, aseguramiento de stock de repuestos, etc. La producción no debe detenerse.

PRODUCTOS

- Importamos nuestro propio stock de repuestos para la restauración o fabricación de nuestros procesos.

ALGUNOS PROYECTOS



PROYECTOS DE INGENIERIA ELECTRICA

COMO EMPRESA HEMOS PARTICIPADO EN DIFERENTES PROYECTOS

- Construcción de proyectos eléctricos para naves industriales
- Consultoría y supervisión de proyectos solares
- Servicios de mantenimientos en trasformadores y centros de carga
- Puesta en marcha de sincronismos de generadores
- Armado de transferencias automática Aislada o en sincronismos
- Restauración en sub estación eléctrica
- Construcción y mantenimiento de líneas en media tensión 3.3 kv / 13.8 / 34.5Kv
- Sistemas Scada para Sub estación de 4.8 Mw
- Pruebas eléctricas
- Diseño y fabricación y puesta en marcha de banco de capacitores
- Estudios de Calidad de energía con medidores CVM A1500
- Estudio para la fabricación y reparación de redes a tierras

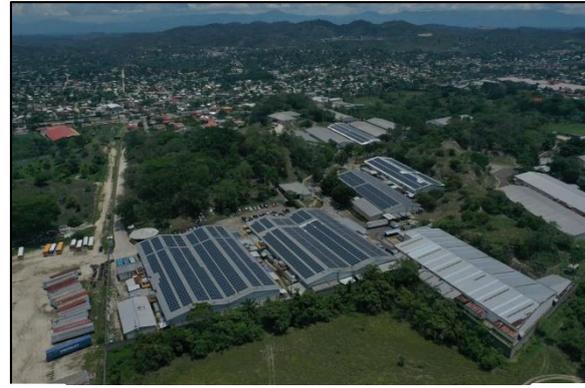
ALGUNOS PROYECTOS REALIZADOS



Diseño y construcción de red eléctrica Nave Industrial



Unidad de medición 200 Amp 13.8 Kv



Supervisión de proyecto Solar 3.2 Mw



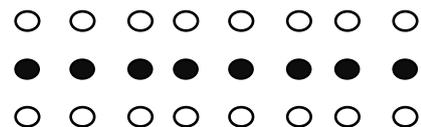
Restauración de Sub estación eléctrica 3.3 Kv 4.8 MW



Pruebas de Micrómetro en celdas 3.3KV



Diseño y construcción de red media tensión Doble Terna con cable 556 ACCR 34.5 KV



PROYECTOS DE INGENIERIA ELECTRICA



Diseño y construcción de red de tierra



Elaboración de Bypass en Media tensión



Elaboración de Conos de Alivio en cable XLP



Mantenimiento de red en media tensión 13.8 kv



Instalación de Recloser en media tensión



Instalación de alimentación de panel en baja tensión



Instalación de Proyecto de Iluminación



Mantenimiento a transformadores hasta 5 MVA



Montaje de transformadores eléctrico

A la Fecha hemos realizado más de 300 proyectos en diferentes áreas de sector industrial

GESTION ENERGETICA

EXPERTOS EN AHORRO ENERGÉTICO

Contamos con nuestra propia plataforma de gestión de energía **ELECTRIC POWER CONTROL** en conjunto con los medidores **A1500** de Circutor con la cual podemos ayudarte con los servicios de ahorro y eficiencia energética para la industria, negocios.

Actualmente Gestionamos más de 22 MW en diferentes empresas

Contamos con nuestra Propia sala de Monitoreo y soporte técnico por Ing. Eléctrico

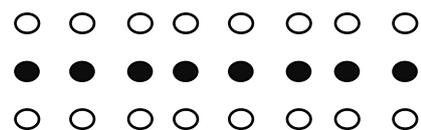
NUESTROS EQUIPOS EN SITIO

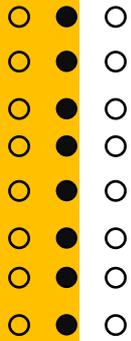


CVM-A1500 Supply Quality Management
in Industry



**PARA MAS
INFORMACION
PUEDES
SOLICITAR UNA DEMO**





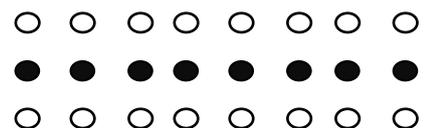
Marcas

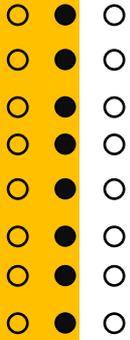
CON LAS QUE TRABAJAMOS



Nuestros

MAYORES SOCIOS COMERCIALES EN PROYECTOS





Marcas

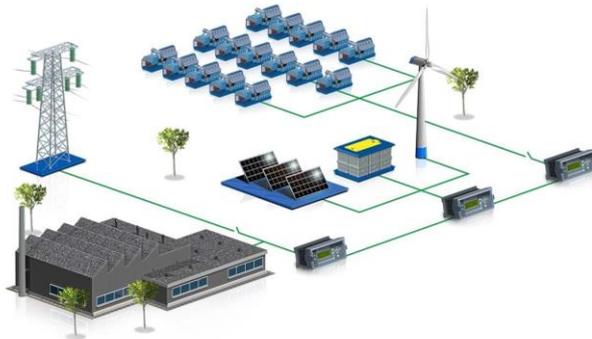
QUE REPRESENTAMOS



Eficiencia energética

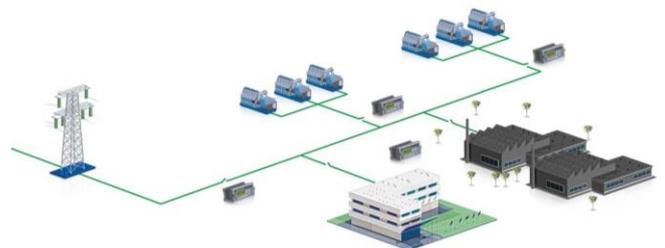
DEIF es un proveedor mundial de soluciones de control de energía ecológicas, seguras y fiables para la generación de energía descentralizada en tierra y mar. DEIF tiene su sede en Dinamarca y opera en todo el mundo.

DEIF Actualmente es la mejor marca en sincronismos para generadores en el mundo

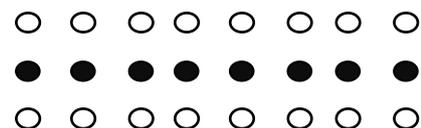


Generadores convencionales combinados con celdas solares/bancos de baterías/turbina eólica

Control automatizado de interruptores de alimentador de carga



Control de turbinas de vapor



Comercio Preferencial con 43 países



Estados Unidos



Unión Europea



Canadá



Colombia



Panamá



Perú



Rep. Dominicana



México



Taiwán



Corea del Sur



Chile



Reino Unido



IST HONDURAS

Parque Zona Libre Honduras km 5 edificio N2
carretera a puerto cortés Choloma Honduras

CONTÁCTANOS

 +(504) 2634-1111

 servicioalcliente@isthonduras.com