

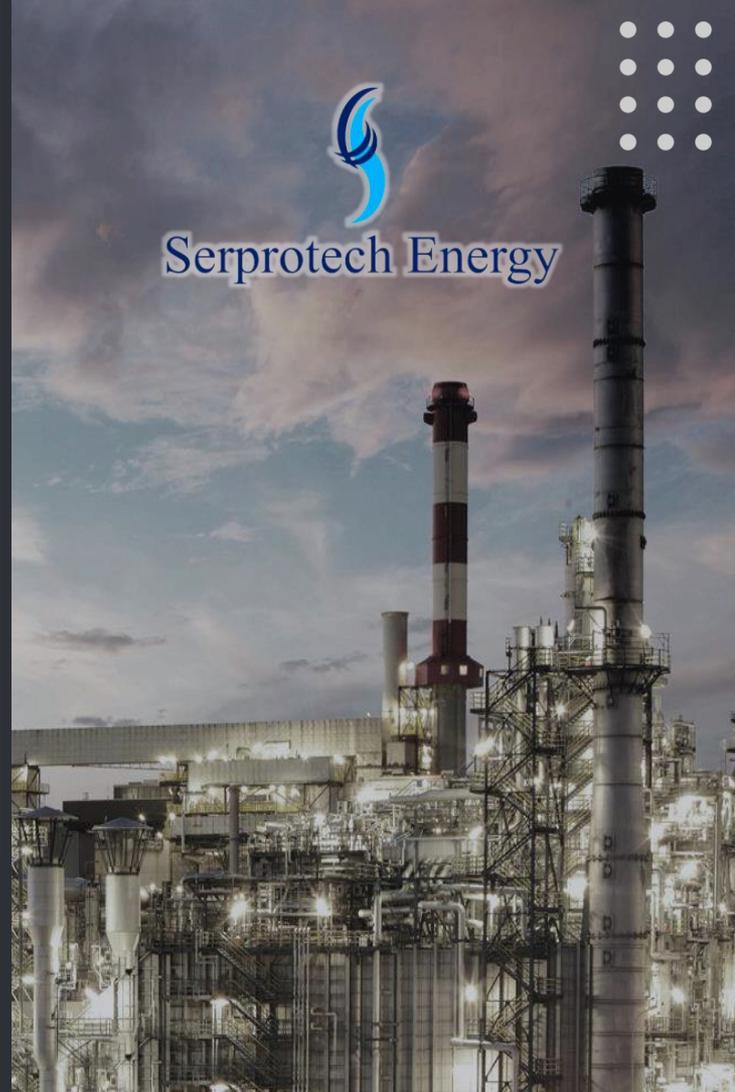


# DOSSIER CORPORATIVO

[www.serprotechenergy.com](http://www.serprotechenergy.com)



Serprotech Energy



# • QUIÉNES SOMOS

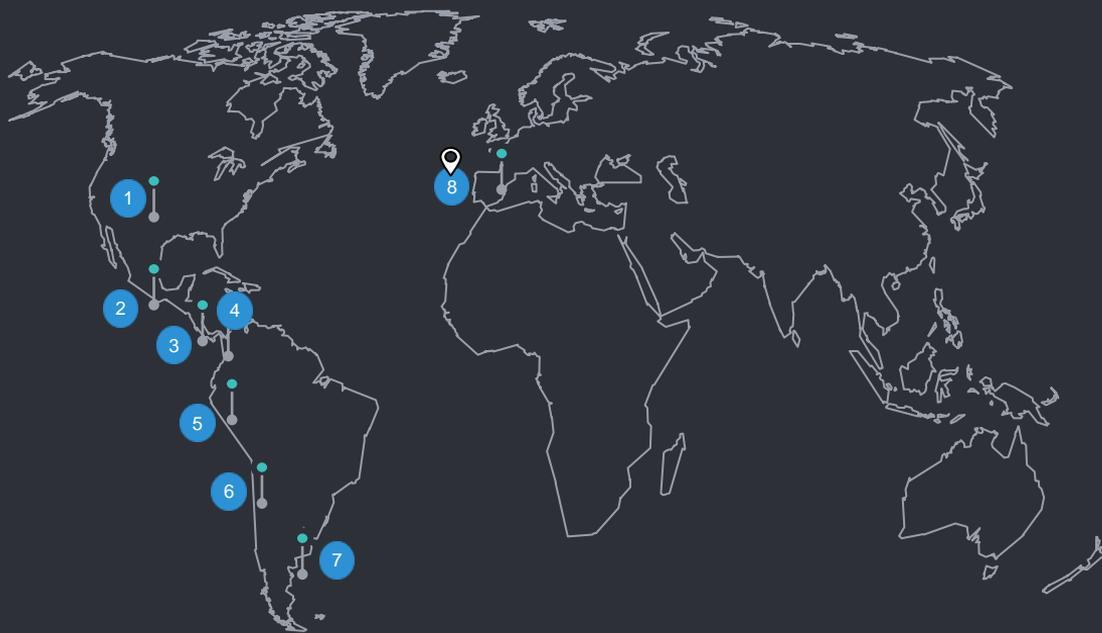
En 1998 bajo el nombre Estrategia, Servicio y Operación, C.A. nace **SERPROTECH ENERGY** con el objeto de cubrir necesidades de servicios en el mercado latinoamericano y ofrecer soluciones confiables de:

**Personal Especializado y Servicios de Campo para el área de Generación de Energía, Suministros Petroleros, Equipos, Herramientas, Materiales e Insumos.**

Atendiendo principalmente los sectores **Oíl & Gas, Eléctrico, Industrial y Petroquímico**, contribuyendo en el ahorro de costos de mantenimiento y presupuestos OPEX de nuestros clientes.



# DÓNDE ESTAMOS



1

Serprotech Energy LLC  
**USA**

2

Personal Especializado y Tecnología en  
Energía S de RL de CV **MEXICO**

3

Serprotech Energy Inc.  
**PANAMÁ**

4

Serprotech Energy S.A.S.  
**COLOMBIA**

5

Serproytec S.A.C.  
**PERÚ**

6

Serprotech Energy SpA.  
**CHILE**

7

Serprotech Energy S.A.  
**ARGENTINA**

8

Serprotech Energy Group  
**ESPAÑA - HOLDING**

# ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL



Serprotech Energy

# LÍNEAS DE NEGOCIOS



## ENERGÍA CONVENCIONAL

- SERVICIOS DE CONTRATACIÓN Y/O PREVISIÓN DE PERSONAL
- SERVICIO DE CAMPO



## ENERGÍA RENOVABLE

- SERVICIOS DE CONTRATACIÓN Y/O PREVISIÓN DE PERSONAL
- SERVICIO DE CAMPO



## SUMINISTRO

- HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y OTROS SUMINISTROS PETROLEROS

# ENERGÍAS CONVENCIONALES PERSONAL ESPECIALIZADO



TFA / FSE en Turbinas a Vapor, a Gas, Generadores, Compresores y Sistemas de Control.

Supervisores / Foreman en Mecánica, Electricidad e Instrumentación.

Especialistas en Montaje Electromecánicos.

Especialistas en Subestaciones.

Técnicos Mecánicos Especialistas en Turbinas y Generadores.

Técnicos Especialistas en Electricidad e Instrumentación.

DLN Tuning / DLE Mapper

HSE y QA/QC.

Documentalistas.

Manpower General.



## ENERGÍAS CONVENCIONALES SERVICIO DE CAMPO

Inspección, Mantenimiento, Montajes Electromecánicos, Comisionamiento y Puesta en Marcha Equipos de Generación de Energía Eléctrica.

Mantenimiento, Rebobinado, Estator, Reaislado Rotor para Generadores Eléctricos.

Evaluación, Inspección, Mantenimiento de Subestaciones Eléctricas.

Mantenimiento y Montaje de Equipos en Plantas Industriales.

Servicios de Campo Mecánico, Eléctrico y de Instrumentación en General.

## ENERGÍAS RENOVABLES PERSONAL ESPECIALIZADO



Personal Especializado Certificado **GWO T1, T2 y T3.**

Personal Especializado Certificado **IRATA L1, L2 y L3.**

Supervisores de Montaje Electromecánico, Inspector Técnico de Obras (ITO), Montajistas GWO.

Prevencionistas de Riesgos y Servicio Documental

# ENERGÍAS RENOVABLES

## SERVICIOS DE CAMPO



### **MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

- Limpieza General.
- Verificación de fallas según registro del sistema SCADA.
- Cambio de filtros.
- Verificación de alineación entre caja multiplicadora y Generador.
- Chequeo de niveles de aceite y grasa.
- Verificación de presión en acumuladores de aceite hidráulico.
- Verificación de funcionamiento de ascensor.
- Verificación de puntos de anclaje internos y externos (Nacelle).

### **MANTENIMIENTO CORRECTIVO**

- Bombas.
- Sistema de Lubricación.
- Conexiones/Mangueras.
- Sistema Hidráulicos.
- Acumuladores de presión.
- Generador.
- Caja multiplicadora.
- Sistema de Frenado.
- Yaw Drive.

### **MANTENIMIENTO ANUAL**

# SUMINISTROS/RENTA DE EQUIPOS & HERRAMIENTAS



Herramientas Manuales Mecánicas.

Equipos Hidráulicos, Equipos de Torque.

Equipos de Izamiento.

Instrumentos de Medición.

Equipos EI, Equipos de Medición Vibración.

Equipos de Alineación Laser.

Equipo Simulación Fallas en Líneas Eléctricas (CP100).

Equipo de Medición de Espesor en Pintura.

DRLO Medidor de baja resistencia.

Llaves Hidráulicas AVANTI 10/AVANTI 3.

Hi-pot.

Horno Portátil de Calibración.

Horiba para realizar Tunnig y Mapeo.

Medidor Resistencia Aislamiento.

## SUMINISTROS PETROLEROS

Control y Manejo de Fluidos como Bombas, Válvulas, Motores.  
compresores, Bombas y motores Electro sumergible.

Sensores y Variadores de Frecuencia.

Transformadores de Distribución para pozos.

Generadores de Potencia.

Skids Petroleros.

Cajas de Venteo, Conectores, Protectores de Cable.

Repuestos Maquinaria Pesada.

Acoples, Conexión para Equipos Rotativos.

Partes Mayores Turbogeneradores.

Partes Generador (Anillos, Bobinas).

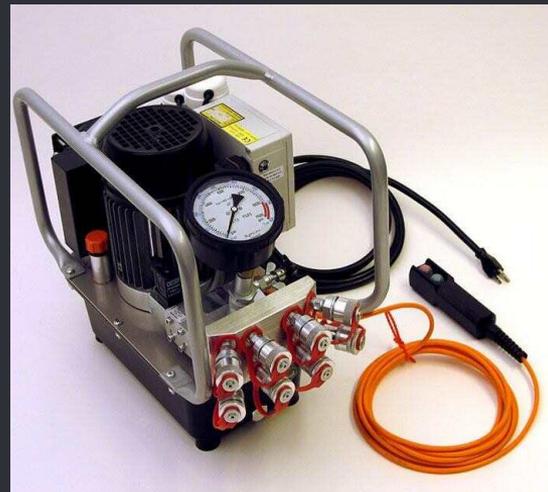
Kit de Aislamiento, entre otros.

Tuberías de Producción y accesorios.



EQUIPOS  
HERRAMIENTAS





# SISTEMA DE GESTIÓN

**Serprotech Energy** cuenta con la certificación del Sistema de Gestión de la Calidad **ISO 9001:2015** para Servicios de Contratación y/o Previsión de Personal calificado para la Ejecución de actividades de Inspección, Apoyo, Montaje y Mantenimiento de Equipos de Transformación de Energía en las Plantas Industriales y Parques Eólicos.



Adicionalmente, contamos con la implementación de un **Sistema Integrado de Gestión**, en Servicios de Mantenimiento para Equipos de Transformación de Energía y sus Auxiliares.

**SERPROTECH ENERGY** asegura cumplimiento de las especificaciones de los servicios, requisitos legales y otros, atendiendo confiablemente a todos los clientes, proveedores y partes interesadas durante la ejecución, orientados siempre a la de mejora continua.



# CLIENTES



# REDES SOCIALES



Serprotechenergy



Serprotech Energy



Serprotech Energy



@Serprotechener

# CONTACTOS

## **ARGENTINA - SERPROTECH ENERGY S.A.**

CUIT 30-71550305-7 • Alem. Leandro N Av. 619 Piso 3. 1001-Ciudad Autónoma BsAs. ☎+54 911 2781 1037

## **COLOMBIA - SERPROTECH ENERGY S.A.S.**

NIT 900.909.411-1 • Bogotá D.C. 001, Av. 9 100 07 OF 409. ☎+57 312 387 0493 / 813 2865

## **CHILE - SERPROTECH ENERGY SPA.**

RUT 76570098-1 • OFIC Av. Kennedy Lateral No. 6800 Torre B Oficina 718 Vitacura, Santiago. ☎+56 223 284800

## **MÉXICO - PERSONAL ESPECIALIZADO Y TECNOLOGIA EN ENERGIA S DE RL DE CV.**

RFC PET-140902-M2A • Av. Ignacio Zaragoza 712A Dep. 5, Colonia centro, Coatzacoalcos, Veracruz. CP. 96400. ☎+52 9211517129

## **PANAMÁ - SERPROTECH ENERGY INC.**

RUC 2531947-1-82357 D.V. 40 • Calle 50 y Calle Sto. Domingo P.H. Torre Global, Piso 12, Ofic. 12-06 P.O. Box 0832-01523

## **PERÚ - SERPROYTEC S.A.C.**

RUC: 20557942786 • Av. República de Panamá Nro 3418 INT. 301 URB. Limatambo, San Isidro. ☎+51 986 983794.

## **ESPAÑA - SERPROTECH ENERGY GROUP.**

NIF-B87550810 • CLL Isabel la Católica 51,2. Valencia. CP46005.

## **ESTADOS UNIDOS – SERPROTECH ENERGY LLC.**

ID 83-2084718 • 11555 Heron Bay Blvd. Suite 200, Coral Springs ,FL . 33076 ☎+1 215 9202568



[contacto@serprotechenergy.com](mailto:contacto@serprotechenergy.com)



Serprotech Energy