



SOLUCIONES

ENERGÉTICAS DE INGENIERÍA S.A.S

SAVING ENERGY



CARACTERIZACIÓN EMPRESARIAL



ACERCA DE NOSOTROS

Somos una empresa dedicada al desarrollo de soluciones y proyectos de alta ingeniería, comprometida con el medio ambiente y el uso adecuado de los recursos energéticos. Nuestra compañía brinda a sus clientes la confianza de contar con un aliado estratégico para lograr el cumplimiento de sus metas y objetivos, mediante la implementación de soluciones innovadoras que impacten de manera positiva el desarrollo de sus proyectos y/o procesos productivos.

VENTAJAS DE NUESTRAS SOLUCIONES



AHORROS ECONOMICOS

Nuestras soluciones se pagan por ahorros energéticos.



CONTIBUYEN AL MEDIO AMBIENTE

Reducción en la emisión de agentes contaminantes al ambiente. Especialmente en la emisiones de CO₂.



MAXIMO RENDIMIENTO

Optimización en la operación de procesos y equipos. Minimizando el consumo energético.



EXCELENTE PAYBACK

Cortos periodos en la recuperación de la inversión.

ENERGÍA & EFICIENCIA ENERGÉTICA



S
O
L
U
C
I
O
N
E
S

- ✓ Estudios y análisis de eficiencia y ahorro energético
- ✓ Sistemas de bombeo de alta eficiencia
- ✓ Recuperación de calor residual
- ✓ Generación de energía solar fotovoltaica y térmica
- ✓ Diseño, instalación y mantenimiento de sistemas eléctricos en media y baja tensión
- ✓ Centros de control de motores (CCM)
- ✓ Suministro y mantenimiento de generadores Diesel



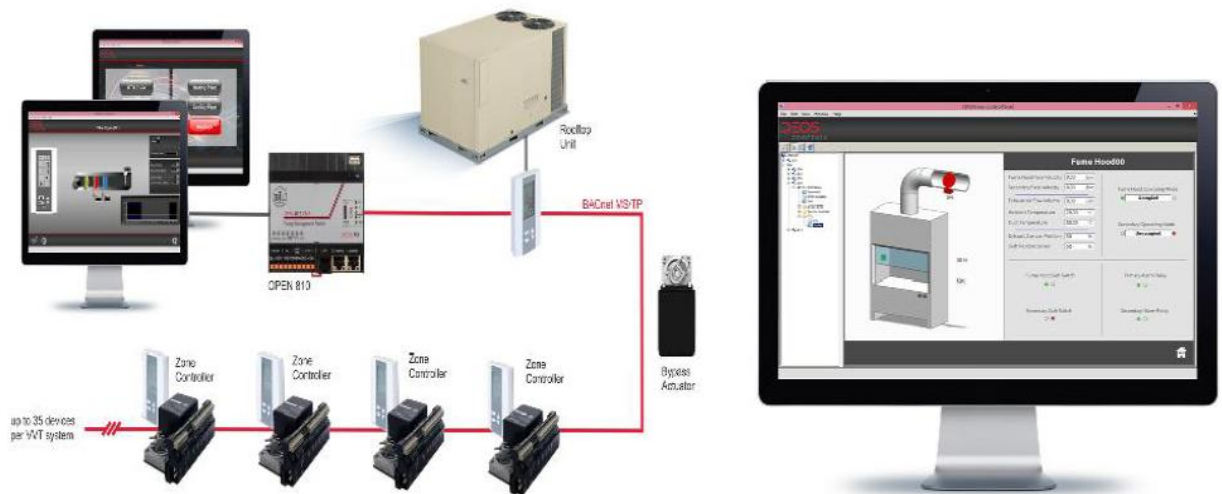
ACONDICINAMIENTO DE AIRE Y VENTILACIÓN MECÁNICA

- ✓ Diseños y consultorías de sistemas de acondicionamiento de aire y ventilación mecánica
- ✓ Montaje, suministro e instalación de equipos residenciales, comerciales e industriales
- ✓ Mantenimiento preventivo y correctivo
 - ❖ Mini Split
 - ❖ Cassette
 - ❖ Piso Techo
 - ❖ Centrales
 - ❖ Paquetes
 - ❖ Chilles
 - ❖ Sistemas de refrigerante variable (VRF)
 - ❖ Instalación de conductos
 - ❖ Torres de enfriamiento
 - ❖ Extracciones y ventilación mecánica



CONTROL Y COMUNICACIONES

- ✓ Sistemas de control industrial
- ✓ Sistemas de administración de edificios (Domótica)
- ✓ Circuitos cerrados de televisión (CCTV) y alarmas
- ✓ Cableado estructurado
- ✓ Sonido ambiental



PROYECTOS DESTACADOS

Clínica alta complejidad de Aguachica :
Montaje construcción y puesta en
operación de redes de MT y
subestación eléctrica de 1.600 KVA.



Universidad popular del Cesar:
Montaje e instalación y arranque de 2
sistemas de acondicionamiento de aire
tipo VRF [100TR] para la climatización
de aulas y zona administrativa del
complejo universitario.

INTERNEXA / Subestación eléctrica ISA
Transelca / Copey - Cesar :

- ✓ Rediseño y cambio de ruta de acometida subterránea en BT de transformador tipo pad mounted de 75 KVA.
- ✓ Rediseño y cambio de ruta de acometida en MT para subestación eléctrica tipo interior de 250 KVA.
- ✓ Desmonte y reubicación de equipos de medida TP's y TC's con telemedida.



PROYECTOS DESTACADOS

INTERNEXA / Colombia :

Suministro e instalación y puesta apunto de equipos de aire acondicionado tipo WALL MOUNT Especiales para instalaciones de telecomunicaciones - 225 TR instaladas en los Shelter de Internexa a nivel Colombia.



Internexa mantenimiento / Zona norte de Colombia – 6 SE :
Mantenimientos preventivos y/o correctivos en subestaciones eléctricas de media tensión tipo seco.

Institución educativa Sormatilde Sastoque , San Martín - Cesar:
Suministro e instalación y puesta en marcha de sistema de aire acondicionado VRF 80 TR – nueva infraestructura de la institución.



PROYECTOS DESTACADOS

Clínica alta complejidad de Aguachica: Conexión y puesta en marcha de generador diesel SMDDC – 550 para atención de cargas críticas.



Clínica alta complejidad de Aguachica: Diseño, montaje y puesta en marcha de sistemas de aire acondicionado para ambientes médicos especiales 550 TR

INTERNEXA : Suministro de generador diesel móvil sobre tráiler con normativa para movilidad nacional.



DIEGO OSORIO

Gerente de Desarrollo de Proyectos

WhatsApp + 57 3003733703



Email d.osorio@solucionesenergeticasing.com

Location Bucaramanga, Colombia

Location Aguachica, Cesar

HERMES OSORIO

Coordinador de Proyectos

WhatsApp + 57 3154459733



Email h.osorio@solucionesenergeticasing.com

Location Calle 14 # 27A - 17

Location Aguachica, Cesar