



Nevado Electric de México S.A. de C.V.

Service center
riello ups

ABB
Authorized **Panel Builder**

Danfoss

DEIF
INTEGRATOR

Schneider
Electric

Soluciones

de Ensamble y Manufactura para Tableros de Control

☎ +52 (55) 8526 1856

✉ info@nevado.la

🌐 nevado.la

¿Quiénes Somos?



Misión

Prestar un servicio de diseño eléctrico de alta calidad que optimice la disponibilidad de los recursos, minimizando los costos de mantenimiento y operación.



Objetivos Estratégicos

- Promover soluciones eficientes con impacto positivo en el medio ambiente.
- Contribuir a la rentabilidad de nuestros clientes con relaciones comerciales integrales.
- Ofrecer tecnología de vanguardia con servicio oportuno, confiable y de alto valor agregado.



Nuestros Valores

Excelencia: Procesos internos y servicios con los más altos estándares.
Trabajo en equipo: Diversidad de ideas y colaboración constante.
Integridad: Actuamos con ética y responsabilidad.
Administración eficiente: Gestión transparente, enfocada en resultados.
Cambio constante: Mejora continua mediante innovación y tecnología.
Aprendizaje: Formación constante de nuestro equipo.
Equilibrio: Fomentamos el balance entre trabajo y vida personal.



Equipo de Trabajo

Nuestro equipo está conformado por 20 ingenieros y 30 técnicos, encargados de la instalación, supervisión, asistencia técnica y mantenimiento. Invertimos más del 40% de nuestros recursos humanos y financieros en estas áreas clave.
 Contamos con un servicio postventa operativo los 365 días del año, con tiempos de respuesta promedio de 2 horas, incluyendo emergencias, mantenimiento preventivo y atención en planta.

En NEVADO ELECTRIC, somos una empresa 100% mexicana, conformada por especialistas en soluciones eléctricas y electrónicas de alta calidad para la industria. A través de la capacitación y alianzas estratégicas con los mejores proveedores, garantizamos tecnología de vanguardia y un servicio excepcional.

Con experiencia, infraestructura y conocimiento especializado, ofrecemos soluciones para la generación, administración, transformación, monitoreo y optimización de energía, asegurando eficiencia y valor para nuestros clientes.

19

Años de experiencia

+500

Proyectos implementados

30

Partners estratégicos

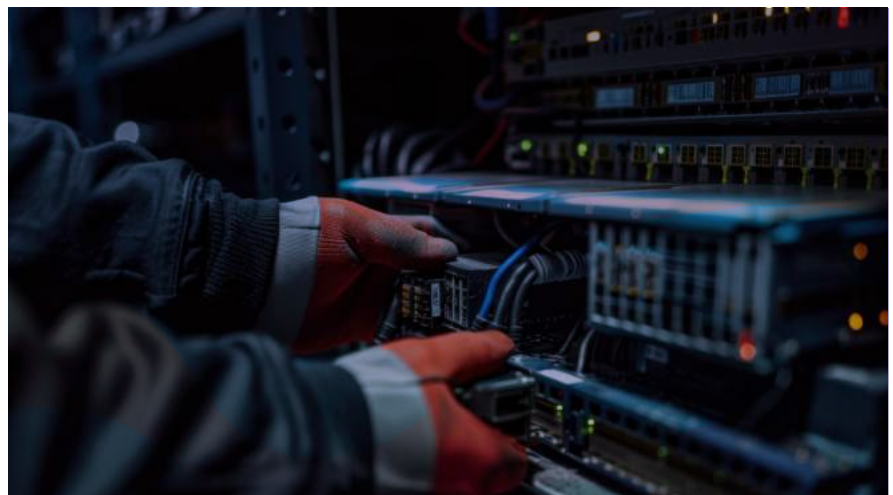
Socios Comerciales

En NEVADO ELECTRIC, trabajamos con socios estratégicos que potencian nuestra capacidad de ofrecer soluciones innovadoras y eficientes.

Acceso a Experticia: Contamos con el respaldo de expertos en el sector eléctrico, garantizando tecnología y conocimientos de vanguardia.

Expansión de Clientes: Nuestras alianzas nos permiten llegar a nuevos mercados y ofrecer soluciones a una mayor variedad de industrias.

Eficiencia Operativa: La sinergia con nuestros aliados optimiza procesos, reduce costos y maximiza el valor para nuestros clientes.



Soluciones en ensamblaje eléctrico industrial



Ensamble Módulo de Clemas y Protecciones (A)

Módulo básico que incluye componentes esenciales de conexión y protección eléctrica para tableros de control.

- Riel DIN
- Clemas
- Topes finales
- Tapas
- Puentes
- Marcaje para clemas
- Portafusibles
- Fusibles



Ensamble Platina de Control (B)

Platina central con elementos de control como cargadores, solenoides y potenciómetros para funciones específicas.

- Platina
- Módulo de clemas y protecciones (A)
- Cargador de baterías
- Solenoide de arranque (cuando aplique)
- Potenciómetro (cuando aplique)



Ensamble de Potencia (C)

Componentes para manejar la potencia y proteger el generador, incluyendo cableado y aisladores.

- Soporte interruptor 52G
- Interruptor de protección de generador
- Cables de potencia con zapatas ponchables
- Marcas (líneas)
- Aislador tipo barril
- Zapata mecánica y marcas (neutro)

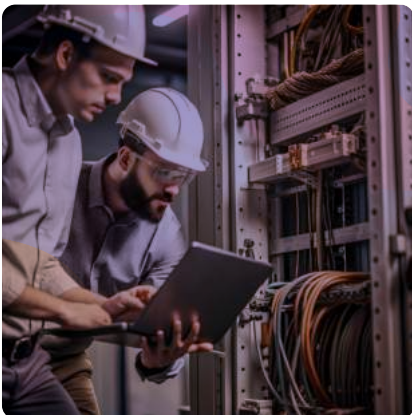
Soluciones en ensamblaje eléctrico industrial



Ensamble Tablero de Control sin Alambrado Interno (D)

Estructura completa sin alambrado interno; incluye los principales elementos de control listos para ser cableados.

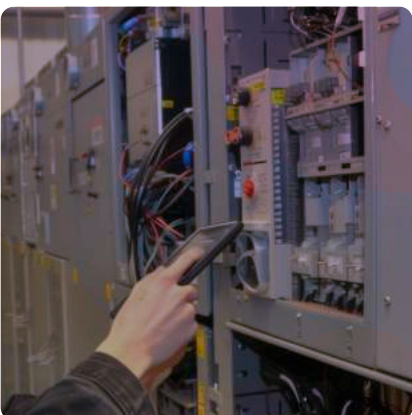
- Ensamble platina de control (B)
- Ensamble de potencia (C)
- Controlador
- Paro de emergencia
- Selector ON/OFF
- Selector de mantenimiento



Ensamble Tablero de Control con Alambrado Interno (E)

Tablero completamente armado y cableado, listo para instalación inmediata con etiquetado detallado.

- Alambrado platina de control (B)
- Ensamble de potencia (C)
- Alambrado y colocación de controlador
- Paro de emergencia, selector ON/OFF y de mantenimiento
- Etiquetado de cableado de control



Ensamble Arnés de Motor (F)

Preparación del sistema de arnés para motores, incluyendo cableado, protección y marcaje de líneas.

- Cableado
- Tubo ranurado
- Derivaciones del arnés de motor
- Marcaje de cableado
- Colocación de coples de unión en arnés

Servicios



Servicios Adicionales

En todos nuestros servicios de ensamble, ofrecemos dos modalidades flexibles para adaptarnos a las necesidades de cada proyecto:

Suministro completo del material a ensamblar:

- Incluye todos los componentes necesarios, excepto partes metálicas, como la platina de control, el soporte de potencia y el gabinete. Este surtimiento puede ser proporcionado por IGSA o, si se prefiere, por Nevado directamente.

Solo servicio de ensamble

- El cliente (IGSA) proporciona todos los materiales, incluyendo partes metálicas, componentes de control, señalización, botoneras, entre otros. Nosotros nos encargamos exclusivamente del armado profesional.

Servicios Complementarios

Servicios de valor agregado que mejoran la eficiencia y desempeño de los sistemas.

- Proyectos de mejora de proceso y producto
- Proyectos de reducción de costos
- Programación de controladores

Colaboraciones

Contamos con la confianza de empresas nacionales e internacionales, gracias a nuestro compromiso con los más altos estándares de calidad y cumplimiento de certificaciones.

Uno de nuestros casos destacados es la colaboración con Robert Bosch (Planta Toluca), a quien proveemos el servicio de ensamble y cableado de tableros de control, cumpliendo exitosamente con sus evaluaciones técnicas y operativas.

Trabajemos juntos por la energía que impulsa tu proyecto

En Nevado Electric, combinamos ingeniería especializada, infraestructura de alto nivel y tecnología de vanguardia para crear soluciones energéticas seguras, eficientes y sostenibles para todos los sectores.

📍 **Dirección México:**

Francisco Miranda Cond. Managua, # 22 Col. Las Américas.
Estado de México, México. C.P. 55076

📞 **Teléfono México:**

+52 (55) 8526 1856

📍 **Dirección Toluca:**

Km 54.5 Tollocan S/N. Local B Col. Buenavista,
San Mateo Atenco, México. C.P. 5009

📞 **Teléfono Toluca:**

+52 (722) 507.35.80

📍 **Dirección Miami:**

1325 NW 143rd Ave Pembroke Pines FL 33028
Miami, Florida, Estados Unidos

📞 **Teléfono Miami:**

+1 (786) 20.91.722

🌐 **Sitio web:**

nevado.la

✉ **Email:**

info@nevado.la

Service center
riello ups

ABB
Authorized **Panel Builder**

Danfoss

DEIF
INTEGRATOR

Schneider
Electric

