



## Soluciones electricas a tu alcance

Calidad y Servicio

Catalogo de servicios 

[www.ielektro.com.mx](http://www.ielektro.com.mx)

**Contáctame:**

Asesor comercial:

Idalia Morin

**Teléfono**



## Presentación:

IElektro es una empresa ubicada en Monterrey Nuevo Leon, especializada en el sector electrico industrial y domestico.

Contamos con personal altamente capacitado, ofreciendo asi las mejores soluciones a tus necesidades, brindado un servicio de calidad en cada uno de nuestros trabajos.

En **IElektro**, nos preocupamos por las instalaciones electricas de nuestros clientes , es por eso que ofrecemos los sigueintes servicios.

<http://www.ielektro.com.mx>



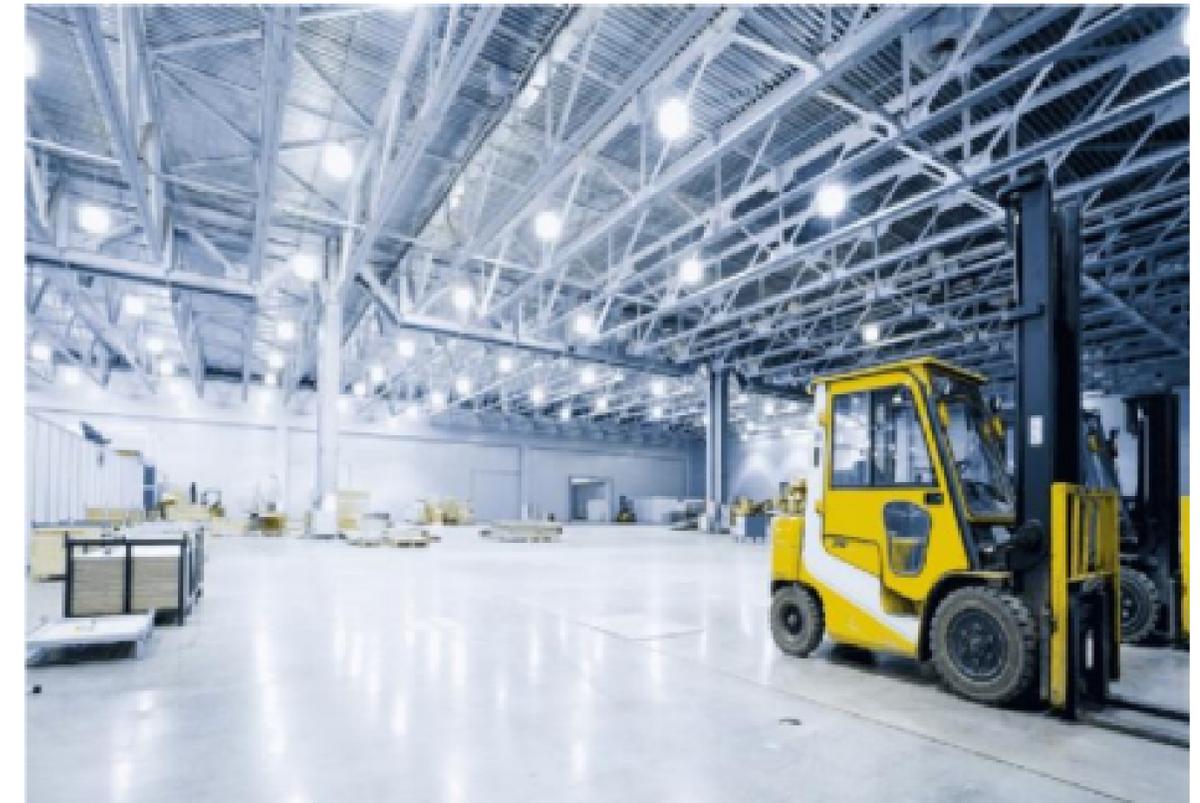


## Nuestros Servicios

- 1.- Iluminación interior y exterior de naves industriales
- 2.. - Mantenimiento eléctrico industrial, comercial y residencial.
3. - Suministro, instalación y mantenimiento a bancos de capacitores.
4. - Suministro, instalación y armado de tableros eléctricos de media y baja tensión
5. - Estudios Eléctricos
6. - Mantenimiento a Interruptores de 480v
- 7.. - Instalación de Canalizaciones eléctricas
8. - Suministro e instalaciones de motores eléctricos.
9. Servicio de mantenimiento a subestaciones eléctricas

# Iluminación interior y exterior de naves industriales

Ofrecemos servicio de instalación de luminarias para naves industriales interiores y exteriores, utilizando materiales con la última tecnología LED para el ahorro de energía eficiente.



# Mantenimiento Eléctrico Industrial, Comercial y residencial

Mantenimiento preventivo de tableros eléctricos de uso comercial (para edificios, oficinas, domestico, condominios y residencias), así como de tableros eléctricos de fuerza para la industria asegurando al cliente operatividad y continuidad de un servicio ininterrumpido de suministro de energía eléctrica.



En **iElektro**  
realizamos servicio  
de mantenimiento a los  
tableros de  
distribucion de  
media y baja tension



## Algunos de los beneficios de contar con un plan de mantenimiento

- 1.- Distribución de energía eléctrica de calidad.
2. - Incremento de la productividad.
3. - Disminución de cortes del servicio eléctrico imprevisto.
4. - Reducción de reparaciones.
5. - Reducción de costos e incremento de la vida útil de sus equipos.

<http://www.ielektro.com.mx>

# Suministro, instalación y armado de tableros eléctricos (Automatización)

Un tablero o cuadro eléctricos es uno de los componentes principales de una instalación eléctrica, en el que se protegen cada uno de los distintos circuitos en los que se divide instalación a través de fusibles, protección magneto térmicas y diferenciales.



# Suministro, instalación y MTTTO. a banco de capacitores



los bancos de capacitores se ha vuelto muy requerido para el sector eléctrico debido al nuevo requerimiento de código de red y modernización eléctrica es por eso que en **iElektro** ofrecemos el servicio de suministro e instalación de bancos de capacitores, así como el servicio de diagnóstico. Y Mantenimiento preventivo a los bancos para la compensación reactiva

## Algunos Beneficios:

- 1.-Evitar multas por bajo factor de potencia
- 2.-Liberación de carga del transformador
- 3.-Menor calentamiento de conductores
- 4.-Mejora el sistema de voltaje



# Estudios eléctricos

IELEKTO somos Especialistas en estudios eléctricos como:

1. - Estudio de calidad de energía
2. - Estudio de corto circuito
- 3.- Estudio de arco eléctrico



El objetivo principal de un sistema eléctrico es prevenir el daño a las personas, minimizar el daño a los elementos del sistema y limitar la duración de la interrupción del servicio cuando se presentan fallas ya sea por error humano, o por situaciones externas que actúan sobre el sistema.

1. • El sistema eléctrico deberá ser diseñado y mantenido para protegerse a sí mismo.
2. • La prevención al daño humano es el objetivo más importante del sistema de protección.

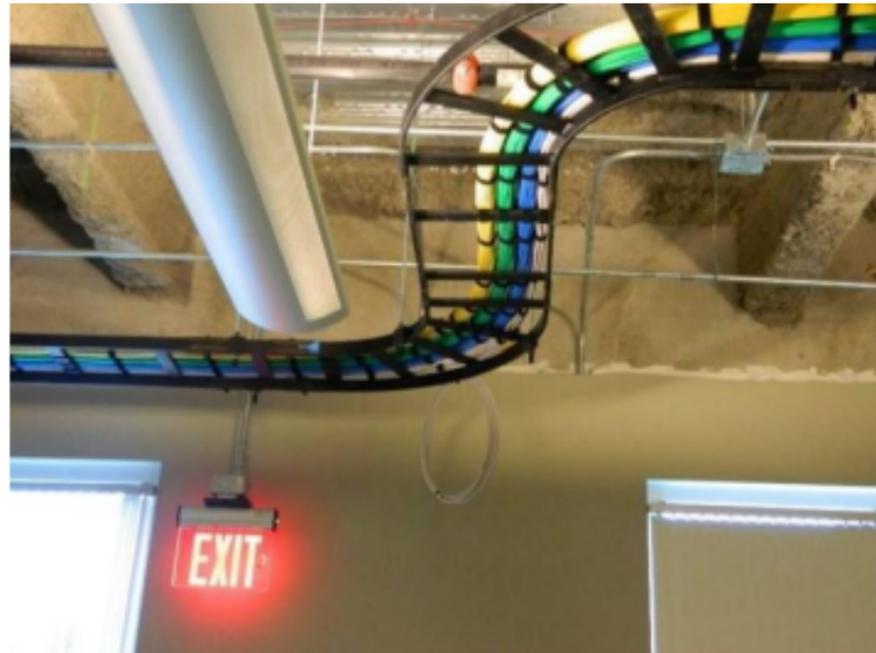
# Mantenimiento a Interruptores Master Pact



- 1.-Limpieza de interruptor y cubículo.
- 2.-Lubricación a mecanismo
- 3.-Revisión de apertura y cierre mecánico.
- 4.-Pruebas eléctricas como los son:
  - \*Prueba de resistencia de aislamiento (Megger)
  - \*Prueba de resistencia de contactos (Ducter)
  - \*Pruebas de operación a la unidad de protección

# Instalación de Canalizaciones eléctricas

Suministro, instalación y montajes de charolas eléctricas para la distribución de cableado de potencia.



# Mantenimiento a subestaciones eléctricas

- 1.-pruebas a transformadores (resistencia de aislamiento, resistencia de contactos, relación de transformación, factor de potencia, etc.).
2. -Pruebas de resistencia de aislamiento Y VLF a cables de potencia.
3. -Pruebas de control de interruptores.
- 4.-Pruebas de operaciones a relevadores de control.
- 5.-Mantenimiento a bancos de baterías.





# ¡GRACIAS!

¿Tienes alguna pregunta?  
Escríbenos.

## **Email**

[ventas1.ielektro@gmail.com](mailto:ventas1.ielektro@gmail.com)

## **Web**

[www.ielektro.com.mx](http://www.ielektro.com.mx)

## **Teléfono**

(81)12364178

## **Facebook**

ielektro MTY