

# Instalaciones eléctricas edilicias e industriales.



Instalaciones  
eléctricas edilicias e  
industriales.



20  
AÑOS

TRABAJANDO  
EN GRANDES  
PROYECTOS

Soluciones  
Inteligentes.



# Instalaciones eléctricas edilicias e industriales.

Ofecemos a nuestros clientes en un amplio espectro de soluciones en Instalaciones Eléctricas. Contamos con un equipo profesional multidisciplinario y alto grado de experiencia en diversos campos, abordamos cada tema de la forma creativa, económica y sustentable para dar la mejor respuesta a las distintas problemáticas planteadas.



Instalaciones  
eléctricas edilicias  
e industriales.



## Trabajos que realizamos

Somos una empresa autorizada y dedicada a instalaciones eléctricas de media y baja tensión. Brindamos soluciones integrales en los campos de las instalaciones eléctricas para viviendas, consorcios, edificios, comercios e industrias. Contamos con técnicos profesionales altamente calificados, con personal uniformado y con seguro reglamentario.



Realizamos:

- ✔ Instalación, reparación y colocación de electricidad para edificios y viviendas.
- ✔ Montaje de transformadores y líneas de media tensión.
- ✔ Montaje de generadores trifásicos.
- ✔ Colocación e instalación eléctrica trifásica e instalación de electricidad para edificios con cableado e instalación eléctrica de tableros de electricidad.
- ✔ Instalaciones eléctricas de naves industriales.
- ✔ Instalaciones de alumbrado público.
- ✔ Instalaciones de urbanizaciones.
- ✔ Instalaciones de telecomunicaciones.
- ✔ Iluminación profesional.
- ✔ Líneas subterráneas y aéreas.
- ✔ Mantenimiento preventivo, predictivo, correctivo y proactivo.
- ✔ Atención de todo tipo de urgencias.



Instalaciones  
eléctricas edilicias  
e industriales.



## Proyectos y Fiscalización

### Proyectos

Elaboramos todo tipo de proyectos de ingeniería eléctrica, tanto para administraciones públicas como para clientes privados, en todo el país. Contamos con un equipo de ingenieros especializados en el desarrollo de proyectos y estudios de factibilidad. Definir la planificación del proyecto y realizar el diseño de las instalaciones eléctricas para obras residenciales, edificios e industrias. Desarrollar la fase de ingeniería de detalle. Posteriormente a la fase de definición del proyecto, desarrollamos los planos y la documentación definitiva (diagramas unifilares, implantación de equipos, planos de recorridos, planos de distribución de fuerza, etc.). Realizamos los cálculos (flujo de cargas, dimensionamiento de equipos, estudios de arranque de motores, etc.), presentamos las memorias definitivas, pliegos de condiciones, presupuestos y documentación necesaria para la entrega del proyecto.



Instalaciones  
eléctricas edilicias  
e industriales.

### Fiscalización

Nuestro trabajo tiene que ver con la ejecución. Las actividades planificadas en el proyecto para la construcción para que usted tenga una finalización exitosa, acorde a los términos establecidos en los Contratos Requeridos y / o Pliegos de Especificaciones Técnicas; Así como informamos oportunamente a las empresas o profesionales involucrados durante la ejecución de la obra.



# Nuestras Soluciones

## Instalaciones eléctricas edilicias e industriales

Transformadores  
Generadores  
Iluminaciones  
Paneles de protección y controles.



## Sistemas de control contra intrusión

Central y teclado de control.  
Sensores de movimiento, vibración y rotura de vidrios.



## Sistemas de control de detección de incendios

Centrales de incendios inteligentes y convencionales  
Sensores de humo, calor y termovelocimétricos  
Sistemas de detección temprana de humos por aspiración  
Pulsadores manual de anuncio de eventos  
Alarmas de audio y visualización



## Sistemas de control de extinción de incendios

Sistemas de motobombas contra incendio y sus componentes.  
Extinción de incendios por gases inertes en ambientes confinados (tableros, paneles, rack)  
Extinción por inundación de gases inertes total. (salas de datos, archivos, etc.)



## Sistemas de gases medicinales e industriales

Centrales de gases  
Poliductos  
Mezcladores de gases  
Reguladores de gases de alta gama



## Sistemas de control de circuito cerrado de televisión

Grabadores digitales de alta capacidad de almacenamiento.  
Cámaras cableadas y vía IP para interior y exterior.



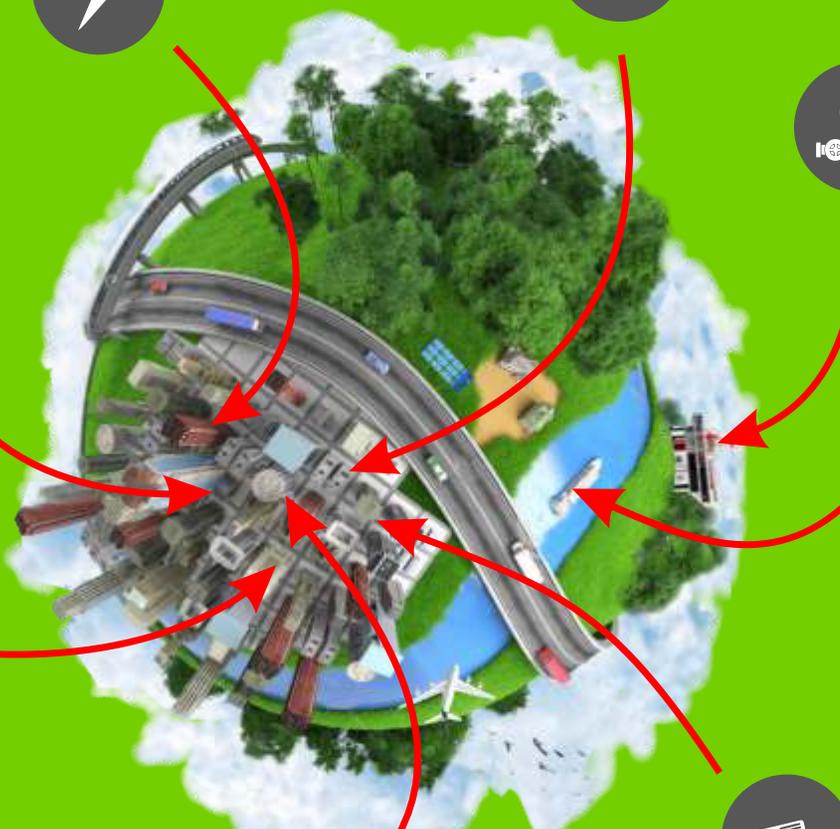
## Sistemas de control de detección de gases

Disponemos de una gran variedad de sensores y centrales para todo tipo de gases. Detectores de gases tóxicos, explosivos e inflamables.



## Seguridad Naviera

Sistemas de polvo químico y cañones. Sistema de FM-200/Novoc, Sistemas de Co2, Centrales de Incendio, Espuma de alta expansión.





**Soluciones Inteligentes.**



Oficina Comercial:  
Avda. Aviadores del Chaco Nro. 2351  
7mo Piso, Oficina A - Asunción - Paraguay  
Teléfono: +595 21 689 8989 / +595 981 583 830  
controlling@controlling.com.py

**[www.controlling.com.py](http://www.controlling.com.py)**

