

# Sistemas de gases medicinales e industriales



Sistemas de  
gases medicinales  
e industriales



20  
AÑOS

TRABAJANDO  
EN GRANDES  
PROYECTOS

Soluciones  
Inteligentes.



# Sistemas de gases medicinales e industriales

Realizamos el diseño, fabricación y montaje de las instalaciones de gases que se llevan a cabo en un hospital (Oxígeno, Vacío, Protóxido de Nitrógeno, Aire Medicinal, Aire Neumático, CO<sub>2</sub>, Nitrógeno), laboratorios de universidades e industria ( Aire, Nitrógeno, Hidrógeno, Argón, Helio, Acetileno...) y centros geriátricos (Oxígeno, Vacío y Aire Comprimido).



Sistemas de  
gases medicinales  
e industriales



## Trabajos que realizamos

Nuestros instaladores se encargan de ejecutar proyectos de instalaciones de gases medicinales e industriales "llave en mano". Dentro de dicha instalación, además del sistema de canalización, se encargará de la instalación y la puesta en marcha de los siguientes productos:

- ✓ Central de suministro de los diferentes gases (oxígeno, vacío, aire comprimido, aire medicinal, protóxido de nitrógeno, nitrógeno, Co2).
- ✓ Compresores de aire.
- ✓ Planta generadora de oxígeno.
- ✓ Cajas de control y cierre para sectorizar la instalación y Software de control.
- ✓ Tomas de gases homologada para empotrar, para superficie o para incluir en equipos.
- ✓ Cabeceros murales y suspendidos.
- ✓ Columnas y lámparas de quirófano.
- ✓ Todas las instalaciones se han guardado con su correspondiente documentación y las hojas de prueba y entrega.



Sistemas de gases medicinales e industriales



## Mantenimiento

Todas nuestras instalaciones están garantizadas por un período de 1 año al finalizar la instalación. Es recomendable realizar la revisión anual de las mismas. Ofrecemos contratos de mantenimiento y certificaciones, una vez hecha la revisión, para que se presenten ante el Organismo regulador correspondiente. Contamos con un servicio post-venta para facilitarle toda la clase de repuestos para los equipos así como los diferentes accesorios que puedan llevar a cabo los sistemas instalados.



Sistemas de  
gases medicinales  
e industriales

# 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.



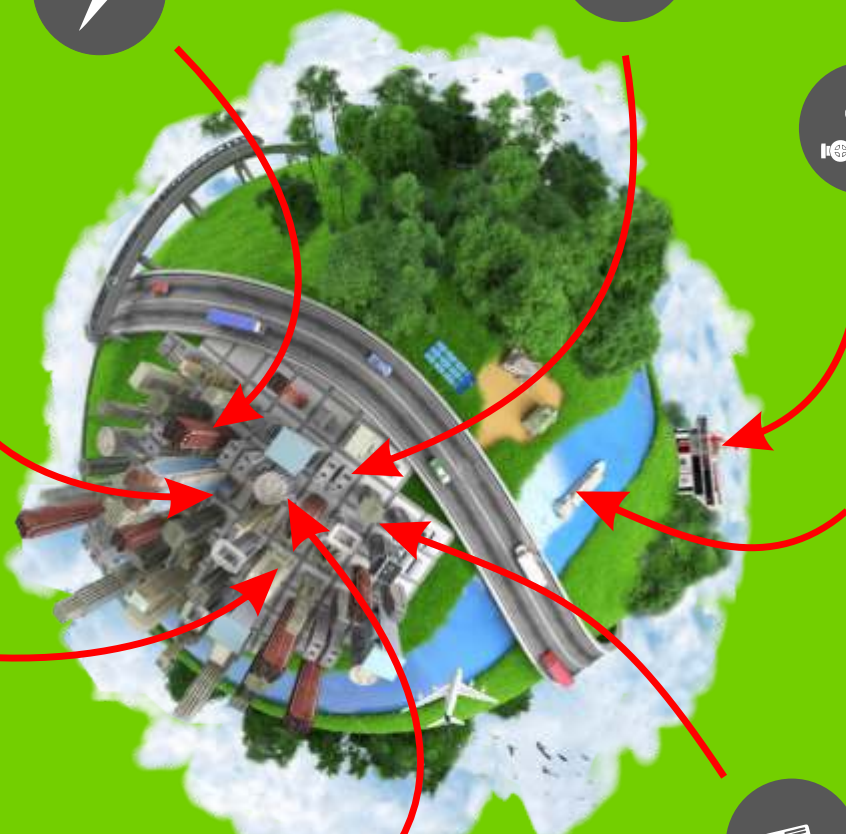
## Sistemas de control de detección de gases

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/Novect, 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)**

