



Sistemas de control de detección de incendios.

# Sistemas de control de detección de incendios.



20  
AÑOS

TRABAJANDO  
EN GRANDES  
PROYECTOS

Soluciones  
Inteligentes.



# Sistemas de control de detección de incendios.

Nuestros sistemas de detección de incendios tienen una relevancia especial en la seguridad, un incendio es lo más destructivo que podemos sufrir, por lo tanto este es un tipo de sistemas al que le prestamos principal importancia. No están catalogado como un sistema que nos proporcione confort, más bien es un sistema que nos proporciona tranquilidad y una sensación de confianza.



Sistemas de control de detección de incendios.



## Trabajos que realizamos

Los sistemas de detección permiten alertar frente a incidentes que podrían originar un incendio. De ahí su vital importancia, al otorgar un aviso temprano y oportuno para poder activar los planes de contingencia. Controlling dispone de sistemas de detección de incendio y riesgos específicos de la más alta calidad que cuentan con las certificaciones internacionales para asegurar su correcto funcionamiento, algunas de nuestras líneas de productos son:



Sistemas de control de detección de incendios.

### Detección de humos por aspiración

Los sistemas de aspiración incorporan los sensores de alta sensibilidad y un potente software de control que permite ajustar, desde la central y / o desde el mismo, los valores de sensibilidad, hasta alcanzar los idóneos para la detección de humo en las áreas donde se requiere una sensibilidad muy alta (salas limpias, centros de procesos de datos o salas de conmutación), en los sistemas de ventilación, ante un incendio, producción de humo.



### Cortinas contra humo y fuego

Las cortinas se limitan a limitar y controlar la propagación del fuego y el humo, cumpliendo con los estándares de protección contra incendios nacionales, además de ofrecer libertad donde la estética es parte fundamental del diseño. La cortina cortafuego y se activa en caso de incendio, creando una barrera resistente al fuego y previene la propagación del humo de una zona a otra.



## Detección pasiva de humos y fuego

La protección pasiva representa todas las medidas constructivas que permiten que una estructura resista un incendio durante un tiempo determinado, a través de las normas de cada uno en particular. Estas medidas constructivas están indicadas como se detendrá la actividad de los humos como evitar la propagación de las llamas, así como a los efectos térmicos en el área del desastre y mantener la estabilidad en el fuego de los elementos estructurales.



## Detección electrónica de incendios

La empresa cuenta con una amplia trayectoria en la instalación de sistemas inteligentes de detección de humo y fuego.



Sistemas de control de detección de incendios.



# 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.



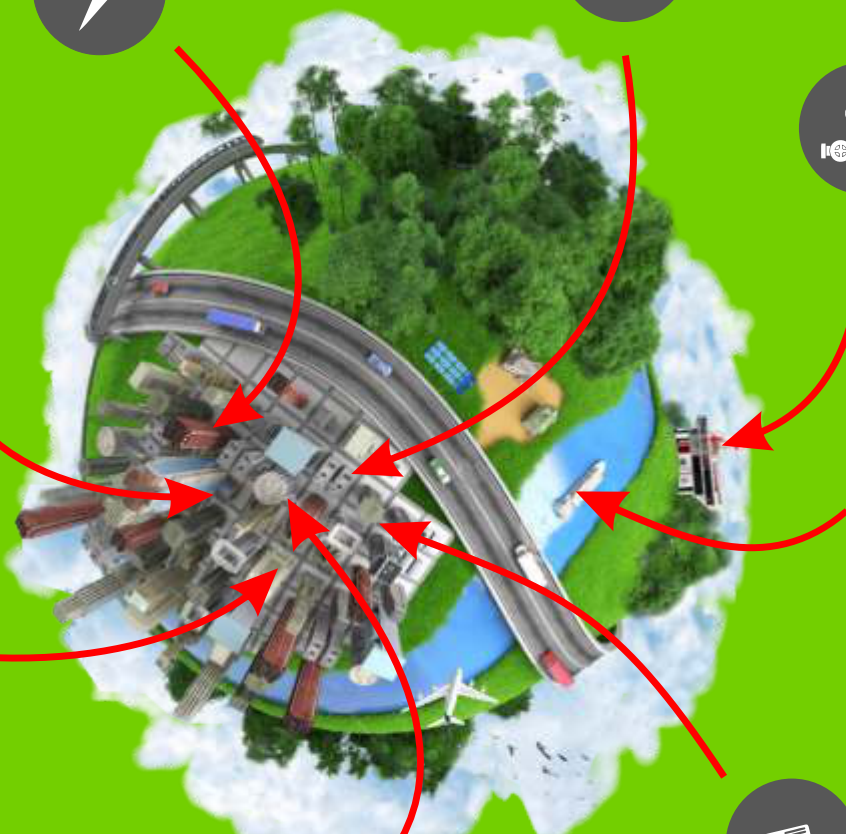
## Sistemas de control de detección de gases

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)**

