



**F & S**

**FUEGO & SEGURIDAD**

# F&S



## SOBRE NOSOTROS

Estamos cambiando el sector de seguridad de vidas y propiedad al combinar los conocimientos de ingeniería en seguridad con la experiencia en proyectos para ofrecer, no sólo servicios de diseño integrales, sino también soluciones a sus requerimientos de ejecución más complejos. Somos líderes en implementación de proyectos con diseños técnicos sólidos respaldados por la capacidad de adquirir, poner en marcha y construir soluciones de seguridad y protección de la vida.

Como es conocido, el proceso de diseño y construcción puede estar lleno de complejidades. Seguimos cambiando el sector al mejorar ese proceso a lo largo de los años, bajo una posición única, combinamos los conocimientos de ingeniería contra incendios y explosiones con la experiencia de muchos años sobre el terreno, como resultado, se obtiene una solución específica de diseño y construcción. Nuestro objetivo es ofrecer una mejor experiencia al cliente a través de estos esfuerzos. Es probablemente una de las razones por las que nuestros clientes nos reconocen y por las que nos ven de forma diferente.



### ASESORÍAS Y AUDITORÍAS

Nos involucramos desde el inicio del proyecto, apoyando a las diferentes especialidades para cumplir con las exigencias de Ley en Guatemala y que puedan obtener los permisos en el menor tiempo posible. Así también trabajos bajo requerimientos de aseguradoras internacionales con base en NFPA y FM Global, lo cual asegura un desempeño óptimo del sistema y una inversión inteligente.



### INGENIERÍA Y DISEÑO

Mantener la confiabilidad de su sistema, protege su edificio, productos y lo más importante; vidas humanas. El alcance del diseño se realiza con base a los requerimientos del cliente, adicionando la experiencia de nuestro Departamento de Ingeniería y Diseño para cumplir con los requerimientos de las normativas establecidas.



### MONTAJE DE PROYECTOS

La correcta instalación garantiza su tranquilidad que al momento de una emergencia este funcione y mitigue el fuego en el menor tiempo. Por ello, los materiales, el montaje y puesta en marcha se realiza bajo la supervisión de personal capacitado que toma en cuenta cada detalle para cumplir con sus expectativas. A la finalización del montaje, cada sistema es probado acorde a estrictos requerimientos.

# SERVICIO PROFESIONAL A EMPRESAS

## SISTEMAS

### SISTEMAS HÚMEDOS

- Rociadores
- Sistemas de diluvio
- Sistemas de preacción
- Red de hidrantes



### PROTECCIÓN PASIVA

- Sistemas de Firestop
- Recubrimientos para acero



### SISTEMAS DE ALARMA Y DETECCIÓN

- Detección y alarma
- Detección temprana
- Detección de gases



### SEGURIDAD ELECTRÓNICA

- Control de acceso
- Video vigilancia
- Intrusión



### PROTECCIÓN DE RIESGOS ESPECIALES

- Centros de datos
- Líquidos combustibles
- Cocinas industriales
- Procesamiento de polvos



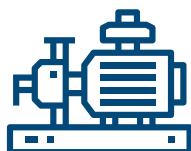
### PROTECCIÓN CONTRA EXPLOSIONES

- Detección de explosiones
- Venteo de explosiones
- Supresión química



### SISTEMAS DE BOMBEO

- Turbina vertical
- Carcaza partida
- Vertical Inline
- Succión final
- Sumergibles



### SEGURIDAD HUMANA

- Rutas de evacuación
- Medios de egreso
- Iluminación de emergencia
- Señalización





# INGENIERIA DE ALTO NIVEL PARA GRANDES PROYECTOS

Plasmando el conocimiento y la experiencia en cada proyecto

## ¿POR QUÉ ELEGIRNOS?

Como un enunciado presente dentro de nuestra organización, el deseo de hacer las cosas con excelencia y mejorarlas cada día ha sido el motivador para entregar a cada uno de nuestros clientes el mejor resultado.

Nos hemos especializado en aportar un valor agregado en las operaciones de nuestros clientes. Proveemos el soporte de la experiencia de muchos años junto con nuestro conocimiento actualizado de las normas internacionales para brindar una solución viable en la protección de vidas y propiedad.

Cumplir un estandar internacional de la forma más eficiente ha hecho que cada uno de nuestras ingenierías sigan siendo reconocidas continuamente por aseguradoras internacionales en proyectos de compañías multinacionales del más alto nivel en la región.

No sólo hacemos diseños, ponemos en práctica el conocimiento y la experiencia fundamentada en nuestros principios y valores de proteger la vida y la propiedad.



### CONOCIMIENTO AVANZADO

Un equipo de ingenieros especializados en identificar necesidades y materializar soluciones puesto a su servicio.



### EXPERIENCIA APLICADA

Un camino ya recorrido en busca de la excelencia, le garantiza un diseño eficiente evaluando todos los aspectos a corto, mediano y largo plazo.



### EFICIENCIA MAXIMA

Encontrar la mejor relación costo-beneficio basado en principios de ingeniería y normativas le brinda inversiones eficientes para optimizar su inversión.



# ¿ESTÁ PLANIFICANDO UNA NUEVA OBRA?

## TUBERÍAS Y CONEXIONES

Tuberías de acero, cobre y plásticas para instalaciones expuestas y subterráneas para difentes presiones.

## VÁLVULAS, ACCESORIOS Y EQUIPOS

Válvulas y conexiones para tuberías, hidrantes, bombas contra incendio, soportes de carga y antisísmico para el montaje del sistema.

## DETECCIÓN Y ALARMA

Desde el cableado y los detectores hasta los paneles de alarma, para implementar su sistema completo.

Si está planificando construir un nuevo proyecto, Fuego & Seguridad puede proveerle lo requerido para ejecutar la obra, más aún adicionando el conocimiento de las soluciones y componentes que requiere según la norma. Permítanos apoyarle para que su proyecto sea un éxito con la menor inversión.

# F&S

FUEGO & SEGURIDAD



Líderes en conocimiento y experiencia.

## CONTÁCTANOS



+502 5355-3047



[servicioalcliente@fys-global.com](mailto:servicioalcliente@fys-global.com)



+502 2500-5500



34 Calle 10-16 Zona 11  
Las Charcas  
Ciudad de Guatemala, Guatemala

[www.fys-global.com](http://www.fys-global.com)

