

FIRETECH SOLUTIONS

Parte del Corporativo L A M A R

Representante Legal: Ing. Sergio Ramirez

Giro: **Diseño, suministro e instalación de Sistemas Contra Incendios**

Establecida desde: **1998**



Nuestra Misión

Somos especialistas en seguridad industrial y sistemas contra incendios, transformando riesgos en soluciones seguras.

Brindamos soluciones integrales que protegen vidas y activos mediante innovación y compromiso.

Nuestra Visión

Ser el referente en seguridad industrial, impulsando la innovación, la eficiencia y el cumplimiento de las normas para transformar el riesgo en protección.

Nuestros Servicios

- Diseño e instalación de sistemas contra incendios (detección, alarma, supresión, hidrantes, bombas).
- Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos contra incendios.
- Recarga certificada de extintores (NOM-154-SCFI-2005).
- Seguridad electrónica: CCTV, control de accesos, alarmas.
- Suministro de EPP certificado (cascos, botas, arneses, overoles).
- Señalización y capacitación en protección civil.
- Consultoría e ingeniería contra incendios.

Nuestros logros

+100

Proyectos entregados

+200

Clientes Satisfechos

+30

Proyectos Industriales

Nuestra meta

+30

Empleos generados

100%

Cumplimiento normativo NFPA/NOM

0%

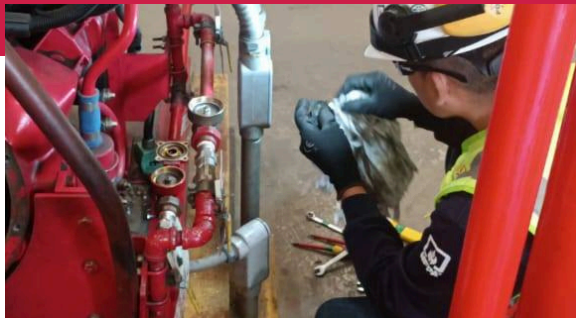
Incidentes en proyectos entregados

Nuestros Principales Servicios



Diseño e instalación de sistemas contra incendios

- Elaboración de planos hidráulicos y eléctricos conforme a NFPA y NOM.
- Cálculo de demanda, presiones, y flujo de agua.
- Integración de sistemas de detección, alarma y supresión automatizada.
- Consultoría técnica y acompañamiento en auditorías de Protección Civil.



Instalación y Puesta en Marcha

- Montaje profesional de redes hidráulicas, bombas y tableros de control.
- Instalación de paneles de detección, estaciones manuales y dispositivos de alarma.
- Configuración de sistemas de supresión (CO₂, FM-200, K, espuma o polvo químico).
- Pruebas operativas y certificación de funcionamiento.



Mantenimiento Preventivo y Correctivo

- Revisión integral de sistemas PCI y tableros eléctricos.
- Sustitución de válvulas, bombas y componentes críticos.
- Pruebas hidrostáticas, eléctricas y de flujo.
- Programas de mantenimiento anual conforme a NFPA 25 y NOM-002-STPS.



Recarga y Servicio de Extintores

- Recarga certificada bajo NOM-154-SCFI-2005.
- Pruebas de presión, limpieza y calibración de manómetros.
- Etiquetado y control de caducidad.

Nuestros Principales Servicios

Sistemas de Detección y Supresión Especializados

- Sistemas automáticos para cocinas comerciales y áreas críticas.
- Detección temprana con sensores inteligentes y monitoreo remoto.
- Integración con paneles de control centralizados.



Supresión en Cocinas Comerciales

- Sistemas automáticos que actúan en segundos, eliminando el riesgo de propagación.
- Boquillas y agentes extintores certificados para grasa y aceites.
- Cumplimiento con NFPA 96 y estándares internacionales.
- Diseños adaptados a cocinas industriales, hoteles y restaurantes.



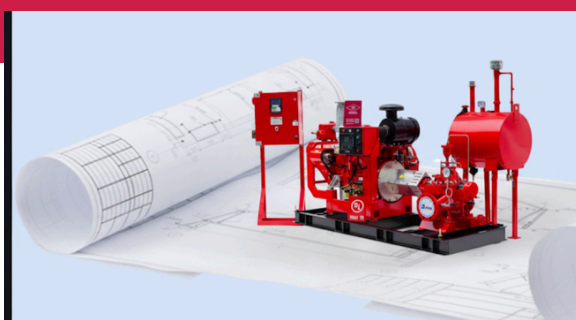
Señalización, Capacitación y Protección Civil

- Señalización fotoluminiscente y planos de evacuación.
- Capacitaciones teórico-prácticas en uso de extintores y brigadas.
- Programas internos y planes de emergencia para Protección Civil.



Consultoría y Supervisión Técnica

- Diagnóstico de riesgos, auditorías y dictámenes técnicos.
- Elaboración de memorias de cálculo y reportes para autoridades.
- Supervisión conforme a normas NFPA, UL y FM Global.





Nuestra Trayectoria Profesional



Farmacias del Ahorro – Mérida, Yucatán

Servicio: Elaboración de Plan Interno y capacitación en Protección Civil.

- Desarrollo de programas internos de seguridad y entrenamientos prácticos al personal conforme a normativas de Protección Civil.

CRIO – Centro Regional

Mantenimiento correctivo a sistema PCI.

- Sustitución de tablero de control, reparación de bombas eléctricas y diésel para asegurar el óptimo funcionamiento del sistema contra incendios.

(2025)



HBS Delli – Umán, Yucatán

Instalación de red hidráulica contra incendios.

- Implementación de tuberías, válvulas y estaciones para control de conatos, reforzando la seguridad estructural de la planta.

Astillero – Planta de Tratamiento, Mérida

Bombas y redes contra incendios.

- Corrección de fallas en paneles y bombas, garantizando continuidad en operación de planta central.



OXXO – CEDIS Umán, Yucatán

Consultoría integral y mantenimiento en seguridad contra incendios.

- Se revisaron y rehabilitaron tuberías, bombas y extintores, además de realizar pruebas hidrostáticas y análisis de riesgos.

Fanasa – Umán, Yucatán

Sistema de detección y alarma contra incendios.

- Implementación de una red de detección certificada bajo NFPA y NOM para protección en áreas críticas.

Fanasa – Umán, Yucatán

Instalación de red hidráulica contra incendios.

- Implementación de tuberías, válvulas y estaciones para control de conatos, reforzando la seguridad estructural de la planta.

Casino Diamante – Mérida, Yucatán

CCTV de última generación.

- Instalación de videovigilancia avanzada con monitoreo centralizado para control de áreas sensibles.

Ford – Planta Industrial, Yucatán

Mantenimiento a sistema de generadores auxiliares.

- Servicio especializado de revisión y mantenimiento de generadores auxiliares, asegurando continuidad operativa en caso de cortes de energía.

(2024)



(2024)



Bimbo – Planta de Producción

Sistema de supresión con CO₂.

- Instalación de sistema de supresión basado en gas CO₂ para áreas de proceso, garantizando seguridad sin afectar equipos ni producción.

CFE – Instalaciones Eléctricas

Sistema de detección y red contra incendios.

- Implementación de detección temprana y red hidráulica para áreas de alta carga eléctrica, reduciendo riesgos de conatos por sobrecalentamiento.

UVM – Campus Universitario

Servicios de mantenimiento correctivo y preventivo.

- Mantenimiento de sistemas hidráulicos contra incendios y equipos de detección para garantizar cumplimiento con Protección Civil.

Consulado de EUA – Mérida, Yucatán

Supresión contra incendios en cocinas.

- Diseño e instalación de un sistema automatizado con agente K para hornillas, hornos y freidoras, cumpliendo con NFPA 96.

Petroservicios – Base Operativa, Progreso

Mantenimiento integral de red contra incendios.

- Sustitución de tuberías corroídas, pruebas en bombas diésel y eléctricas, y aplicación de recubrimiento anticorrosivo para operación continua.



✓
(2022)



Augusta Sports Wear – Champotón, Camp.

Ampliación de red contra incendios.

- Instalación de hidrantes adicionales y sistema automatizado de presión para nuevas áreas de producción.

✓
(2020)



Cementos Fortaleza – Progreso, Yucatán

Instalación de red contra incendios.

- Red con 22 hidrantes, 42 aspersores de techo y 25 de enfriamiento en tanques LP, concluida en 6 meses.

✓
(2019)



CONAGUA – Planta de Tratamiento, Mérida

Mantenimiento industrial eléctrico e hidráulico.

- Corrección de fallas en paneles y bombas, garantizando continuidad en operación de planta central.

✓
(2018)



Ureblock – Centro Operativo, Umán

Sistema de detección contra incendios.

- Instalación de 37 puertas de emergencia, 15 detectores tipo Beam y 24 estaciones manuales interconectadas.

✓
(2016)



Avery Dennison – Maquiladora, CDMX

Automatización de procesos industriales.

- Implementación de sensores de proximidad y banda transportadora automática para empaque y embarque de producto terminado.





(2015)



El Gallito – Estación de Suministro, Tabasco

Sistema de red contra incendios para tanques de gas LP.

- Instalación de tubería de acero, bombas eléctricas y diésel, y 355 mts de red con válvulas de compuerta.

ROTORK – Fábrica, CDMX

Instalación de red contra incendios.

- Red con 22 hidrantes, 42 aspersores de techo y 25 de enfriamiento en tanques LP, concluida en 6 meses.



(2014)



Provetecnia – C4 Los Cabos y La Paz

Instalación de CCTV perimetral.

- Implementación de 85 cámaras de alta resolución y sistema de fotomultas con software Hikvision.



(2012)

Mina's Pizza – Fábrica, CDMX

Instalación de red contra incendios.

- Red con 22 hidrantes, 42 aspersores de techo y 25 de enfriamiento en tanques LP, concluida en 6 meses.



(2009)



AMTEX – Fábrica, Estado de México

CCTV de seguridad industrial.

- Instalación de 62 cámaras (bala y domo IP) con NVR de alta gama y programación para detección de intrusiones.



(2008)

PEMEX – C4 Minatitlán, Veracruz

Circuito cerrado de vigilancia.

- Instalación de 24 cámaras con alimentación solar y software de monitoreo centralizado.

FIRETECH SOLUTIONS

Sistemas contra Incendios



Ingeniería Certificada

- Cada proyecto se desarrolla bajo lineamientos NFPA 13, 20 y 25.



Atención Personalizada

- Analizamos las condiciones del sitio para garantizar soluciones precisas y seguras.



Equipos de Alto Desempeño

- Componentes con certificaciones internacionales UL/FM.



Soporte Inmediato

- Respaldo técnico disponible para mantenimiento, inspecciones o emergencias.

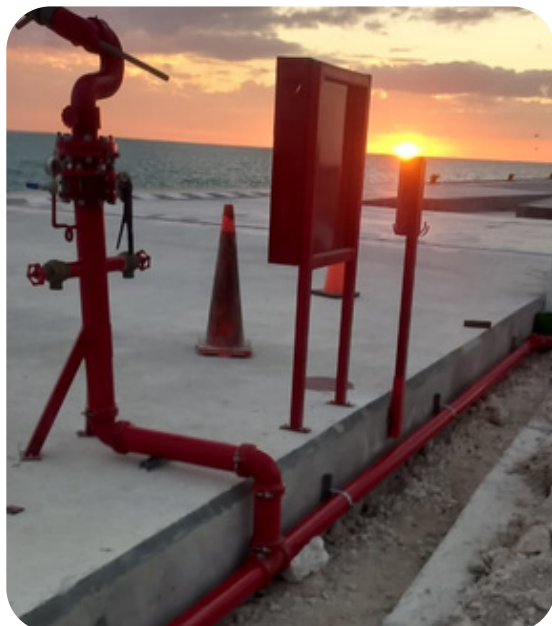


Descubre más en:

WWW.FIRETECHSOLUTIONS.COM.MX

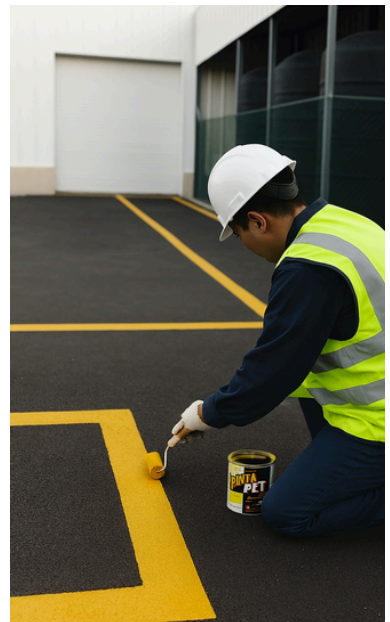


**+27 años de
experiencia combinada**

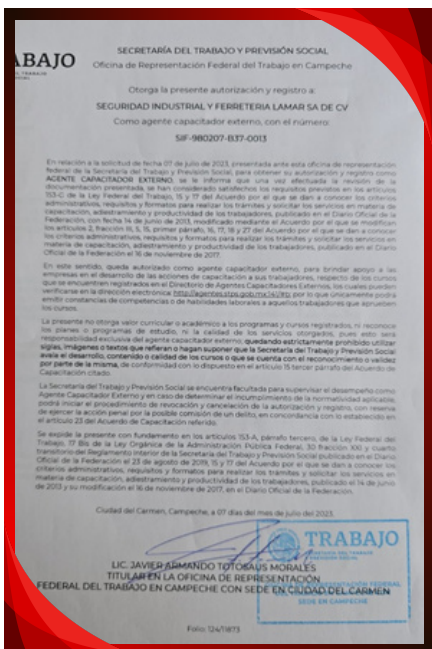


**Protegemos vidas y
patrimonios**





Nuestras CERTIFICACIONES



CIATSOFTWARE

CLAVES Y DENOMINACIONES DE ÁREAS Y SUBÁREAS DEL CATALOGO NACIONAL DE OCUPACIONES

CLAVE DEL ÁREA/SUBÁREA	DENOMINACIÓN	CLAVE DEL ÁREA/SUBÁREA	DENOMINACIÓN
01	Cultivo, cría y acarreamiento	06	Transporte
01.1	Agricultura y silvicultura	06.1	Ferrovial
01.2	Ganadería	06.2	Autotransporte
01.3	Pesca y acuicultura	06.3	Aéreo
02	Extracción y procesamiento	06.4	Marítimo y fluvial
02.1	Explotación	06.5	Servicios de apoyo
02.2	Extracción	07	Provisión de bienes y servicios
02.3	Refinación y beneficio	07.1	Comercio
02.4	Provisión de energía	07.2	Alimentación y hospedaje
02.5	Provisión de agua	07.3	Turismo
03	Construcción	07.4	Deporte y esparcimiento
03.1	Planificación y dirección de obras	07.5	Servicios personales
03.2	Edificación y urbanización	07.6	Reparación de artículos de uso doméstico y personal
03.3	Acabado	07.7	Lineas aéreas
03.4	Instalación y mantenimiento	07.8	Servicio postal y mensajería
04	Tecnología	08	Gestión y soporte administrativo
04.1	Mecánica	08.1	Bank, banca y seguros
04.2	Electricidad	08.2	Administración
04.3	Electrónica	08.3	Servicios legales
04.4	Informática	09	Salud y protección social
04.5	Telecomunicaciones	09.1	Servicios médicos
04.6	Procesos industriales	09.2	Inspección sanitaria y del medio ambiente
05	Procesamiento y fabricación	09.3	Seguridad social
05.1	Materiales no metálicos	09.4	Protección de bienes y/o personas
05.2	Métalos	10	Comunicación
05.3	Alimentos y bebidas	10.1	Publicación
05.4	Telares y prendas de vestir	10.2	Radio, cine, televisión y teatro
05.5	Materia plástica	10.3	Interpretación artística
05.6	Productos químicos	10.4	Traducción e interpretación lingüística
05.7	Productos metálicos y de hueso y plástico	10.5	Publicidad, propaganda y relaciones públicas
05.8	Productos electrónicos y electrónicos	11	Desarrollo y extensión del conocimiento
05.9	Productos impresos	11.1	Investigación
		11.2	Enseñanza
		11.3	Difusión cultural

CLAVES Y DENOMINACIONES DEL CATALOGO DE ÁREAS TEMÁTICAS DE LOS CURSOS

CLAVE DEL ÁREA	DENOMINACIÓN	CLAVE DEL ÁREA	DENOMINACIÓN
1000	Producción general	6000	Seguridad
2000	Servicios	7000	Desarrollo personal y familiar
3000	Administración, contabilidad y economía	8000	Uso de tecnologías de la información y comunicación
4000	Comercialización	9000	Participación social
5000	Mantenimiento y reparación		





FIRETECH
SOLUTIONS
Sistemas contra Incendios



LAMAR
SEGURIDAD INDUSTRIAL Y CONTRA INCENDIOS



Ing. Sergio Ramírez – CEO

Egresado del Tecnológico de Monterrey como Ingeniero en Tecnologías Electrónicas, con experiencia internacional en Halliburton y ARAMCO (Arabia Saudita). como Ingeniero Consultor, adquiriendo experiencia internacional en proyectos de gran escala. Con más de 15 años de experiencia en normativas NFPA, equipos hidráulicos y seguridad ocupacional, en 2021 funda FireTech Solutions, filial de Lamar Seguridad, desde donde lidera proyectos estratégicos y fortalece la innovación en sistemas contra incendios en México.

Con un Equipo multidisciplinario y Profesional



Ingenieros



Técnicos



Asesores



999 551 3661



servicios@firetechsolutions.com.mx



**Diamante Paseos de Opichen,
C. 83 # 698, La Joya**



Capacidad para atender proyectos en todo el Sureste y alcance nacional según requerimientos.

WWW.FIRETECHSOLUTIONS.COM.MX



FIRETECH
SOLUTIONS
Sistemas contra Incendios

CV COMERCIAL 2025