

DOSSIER PRESENTACIÓN

2023



INGENIERÍA
CONTRAINCENDIOS



01

PRESENTACIÓN 3F

Datos generales, Visión y Misión

02

Propuesta de Valor 3f

Ventajas competitivas y
organización del servicio
Casos de éxito

03

Clientes

Clientes Nacionales,
internacionales y algunos
proyectos

04

Sellos

Certificaciones oficiales,
asociados y partners

05

Organigrama

Nuestro equipo

06

Marca

Nuestra web y rrss
Uso de Logotipo para partners

Dossier informativo

Estimado cliente sirva el presente documento para poner en su conocimiento las características, categoría y fundamento de la empresa 3F Ingeniería Mantenimiento S.L., integrada en el sector de instalaciones y mantenimiento de sistemas de protección contra incendios desde hace más de 30 años.

A continuación les detallamos, en el presente formulario, todo nuestro histórico y referencias para poder ofrecerles un amplio y profundo conocimiento de la misma.



INGENIERÍA
CONTRAINCENDIOS

DATOS GENERALES DE LA EMPRESA



Nombre y Razón Social: **3F INGENIERIA MANTENIMIENTO S.L.**

- N.I.F.: B-81296949
- N° Inscripción Seguridad Social: 28113129070
- N° Inscripción R.A.E: 12-28-0007869
- Dirección: C/ Juan Álvarez Mendizábal, 46
C.P.: 28008
- Localidad: Madrid , España
- Teléfonos: 915474900 - 915484644 Fax: 912240656
- Fecha de fundación de la empresa: 1995
- Sede Central y Delegaciones con autonomía propia : Madrid
- Web www.3fingenieria.com
- E-mail corporativo fff@3fingenieria.com



Somos una empresa **EXPERTA en Ingeniería y Mantenimiento de instalaciones Contra Incendios** que ofrece servicios de protección integral en materia de Prevención, Protección y Seguridad contra incendios a todo tipo de empresas, colectivos y sectores.

Nuestra actividad abarca TODAS las actuaciones necesarias para una **COMPLETA, EFICAZ Y EFICIENTE** instalación de Protección Contra Incendios

- Estudio previo detallado de los Riesgos a proteger y de sus condicionantes particulares
- Redacción de distintas ofertas y posibilidades, gracias a la amplia gama que existe en el mercado actual de marcas y fabricantes
- Instalación final (implantación y montaje del sistema seleccionado), así como el seguimiento y asesoramiento posteriores
- Elaboración del proyecto técnico y de la documentación necesaria para el registro de la instalación ejecutada, etc.
- Mantenimiento posterior de cualquier tipo de instalación de protección contra incendios, según exige la normativa vigente

Así mismo, **chequeamos y certificamos sus instalaciones y sistemas de PCI** ya implantados con anterioridad por terceros, comprobando su estado y fiabilidad. Somos una empresa con amplia y avalada experiencia en la Ingeniería-Consultoría y Mantenimiento de los sistemas de Prevención, Protección y seguridad contra Incendios.

NUESTRA MISIÓN

Nuestro principal OBJETIVO es concienciar a propiedades, proyectistas, fabricantes, instaladores, mantenedores y fundamentalmente a **USUARIOS** que es una responsabilidad conjunta y compartida la “**PREVENCION – DETECCION temprana y EXTINCION**” de cualquier tipo de incidencia y funcionamiento en las instalaciones de protección contra incendios con objeto de **evitar daños materiales y sobre todo personales.**

NUESTRA VISIÓN

Liderar el sector de la protección contra incendios

En base a nuestra amplia experiencia en diseño, montaje y mantenimiento de instalaciones de PCI somos capaces de adaptar y adecuar la mejor opción que nuestros clientes necesiten. Tanto si se trata de instalaciones de NUEVA implantación como si la propuesta es de **adaptación** – reforma – adecuación de una instalación existente realizada en su momento por terceros. Igualmente en el caso del mantenimiento de las instalaciones de protección contra incendios, haciendonos cargo y responsables de su correcto funcionamiento tanto si la instalación la hemos montado nosotros como si es una instalación realizada por empresa ajena.

02 PROPUESTA DE VALOR 3F



EXPERTIES

Experiencia desde 1985 en instalaciones y Mantenimiento PCI



CUSTOMIZACIÓN

Servicio personalizado, nos adaptamos a tus necesidades para darte el servicio que más te interese. Sin límite



SERVICIO 24H

La protección no tiene horarios, contamos con un equipo disponible 24/7



CALIDAD

Servicio certificado y cualificado (ISSO 9001:2008 , ISO 14001:2004 , OHSAS 18001:2007, CEPREVEN)



COMPROMISO

Nos comprometemos a acompañar al cliente en todas las necesidades que plantean sus proyectos, incluso cuando ha terminado. 3F contigo sin fin

¿Por qué elegir 3F INGENIERIA como tu empresa contra incendios?

1. Experiencia desde 1985 en instalaciones y Mantenimiento PCI
2. Todo tipo de cualificaciones y certificaciones (ISO 9001:2008 , ISO 14001:2004 , OHSAS 18001:2007..)
3. Máxima Clasificación para trabajar con la administración sin límites económicos
4. Grandes clientes , durante muchos años de máximo nivel (MUTUA, SOL MELIA, TRANSPORTES AZKAR OHL, ALLIANZ, AGUIRRE NEWMAN 5, DRAGADOS..)
5. Gran experiencia en PCI en HOTELES (hemos protegido y mantenemos , más de 50 hoteles en Madrid, entre los que se encuentra el más grande de España (Hotel Meliá Castilla)
6. Trabajos para la administración , en edificios peculiares, como como el hospital para el EBOLA, en el Gómez Ulla, o COVID, Isabel Zendal
7. Edificios de oficinas en altura, hemos proyectado y ejecutado CUATRO de los 20 edificios mas altos de Madrid) (ALFREDO MAHOU, TORRE BBVA, TORRES COLON..)
8. Experiencia en todo tipo de edificaciones, como centros comerciales (ABC SERRANO)



Ingeniería Proyectos Planes de emergencia

Trabajamos con un equipo de ingenieros en estudiar y dar forma a las necesidades de cada cliente, elaborando un proyecto completo



Llave en mano

Desarrollamos el trabajo completo, desde la ingeniería conceptual hasta el mantenimiento tras la instalación.



Instalación

Tenemos a un gran equipo formado y habilitado para realizar cualquier instalación en materia de sistemas de protección contra incendios



Formación

Tener personal formado correctamente para la posible intervención ante una emergencia, es fundamental, ya que esta es la única manera de minimizar al máximo los efectos nefastos, que un evento de ese tipo, puede tener en una empresa.



Mantenimiento

Nuestra empresa nace con vocación de **mantenimiento de sistemas de protección contra incendios**, por lo que somos especialistas en esta labor.

Podemos mantener cualquier tipo de instalación de PCI, y para ello disponemos de las autorizaciones oficiales necesarias, así como la colaboración de las empresas fabricantes más importantes del sector (NOTIFIER, ESSER, VIKING, TYCO, SIEX, AGUILERA) ETC.

Protección ACTIVA

La Protección Activa Contra Incendios se desarrolla mediante DOS bloques de relevante importancia, “DETECCION y EXTINCION”

Protección PASIVA

Supone un elemento PRIMORDIAL a la hora de “proyectar y ejecutar” un edificio.

- Protección estructural
- Sellados y protección de cables eléctricos

Soluciones Especiales

Soluciones novedosas

- Performance Based Design (PBD)
- Door Fan Test

SISTEMAS DE DETECCIÓN

Los sistemas de DETECCION Y ALARMA se necesitan básicamente para localizar «el incendio» en el espacio y tiempo, proporcionar un aviso lo más temprano posible

- Detectores automáticos
- Pulsadores de alarma
- Sistemas de transmisión..

SISTEMAS DE EXTINCIÓN

Agua Nebulizada
Rociadores
Bies
Gases (Novec- cO2- FM200 etc..)
Campanas
Polvo y Espumas
Grupos de presión (Abastecimiento de agua)

Ingeniería

La INGENIERIA, se encarga de estudiar y dar forma a las necesidades de cada cliente, elaborando un proyecto completo totalmente adaptado a las mismas.

- Ingeniería básica.
- Ingeniería de detalle.
- Gestión integral de proyectos.
- Dirección de obra, seguimiento y puesta en marcha.
- Integración de sistemas.
- Diseño, desarrollo y producción de sistemas de actuación y control.

REDACCIÓN DE PROYECTOS

Proyectos de Instalaciones de Protección Contra Incendios.

En caso de ser necesario, y siempre bajo la indicaciones que regula la Normativa actual de obligado cumplimiento, nuestro equipo técnico confeccionará el Proyecto de las instalaciones de PCI ejecutadas.

LEGALIZACIÓN

Una vez finalizadas las OBRAS de instalación de los sistemas y medios de protección contra incendios y siguiendo las indicaciones y parámetros de la normativa vigente, realizaremos la LEGALIZACION de las mismas.

Formalizando adecuadamente toda la documentación necesaria, así como cumpliendo con todos y cada uno de los TRAMITES administrativos que la reglamentación actual exige para concluir el proceso de Legalización.

Ingeniería

PLANES DE EMERGENCIA

Los planes de emergencia y evacuación son necesarios e imprescindibles según marca y regula la normativa vigente de obligado cumplimiento.

Nuestro equipo de ingenieros, técnicos y delineantes están ampliamente cualificados para desarrollar el Plan de emergencia – evacuación que cualquier cliente nos solicite, incluso para modificar y/o actualizar el existente.

Según la Reglamentación vigente en la actualidad un PLAN DE EMERGENCIA debe prever entre otros, la evacuación de cualquier persona en situación de emergencia, incluso las personas con discapacidad. A modo de resumen, debe incluir la “Identificación del Riesgo” – “Medios de protección” – “Plan de actuación” – “Implantación”.

Protección Activa (Instalación)

PROTECCIÓN ACTIVA CONTRA INCENDIOS La Protección Activa Contra Incendios se desarrolla mediante DOS bloques de relevante importancia, DETECCIÓN y EXTINCIÓN.

El OBJETIVO principal de 3F INGENIERIA MANTENIMIENTO S.L. es concienciar a propiedades, proyectistas, fabricantes, instaladores, mantenedores y fundamentalmente a USUARIOS que es una responsabilidad conjunta y compartida la “PREVENCIÓN – DETECCIÓN temprana y EXTINCIÓN” de cualquier tipo de incidencia y funcionamiento en las instalaciones de protección contra incendios con objeto de evitar daños materiales y sobre todo personales.

Nuestro equipo técnico se encarga de valorar en función de las características, emplazamiento y actividad del edificio la mejor solución disponible en el mercado. Siguiendo las pautas y recomendaciones que la legislación actual nos ofrece (Código técnico de la Edificación, Reglamento de Seguridad contra Incendios en los Establecimientos Industriales).



Sistemas de detección

Agua Nebulizada

Rociadores

Bies

Gases (Novec- CO2- FM200 etc..)

Campanas

Polvo y Espumas

Grupos de presión (Abastecimiento de agua)

Protección Pasiva (Instalación)

La Protección Pasiva Contra Incendios supone un elemento PRIMORDIAL a la hora de “proyectar y ejecutar” un edificio.

Nuestro equipo técnico se encarga de valorar en función de las características, emplazamiento y actividad del edificio la mejor solución disponible en el mercado. Siguiendo las pautas y recomendaciones que la legislación actual nos ofrece (Código técnico de la Edificación, Reglamento de Seguridad contra Incendios en los Establecimientos Industriales).

3F Ingeniería Mantenimiento S.L. ofrece en base a su experiencia y dedicación en el sector **TODAS las soluciones que existen en el mercado.**

PROTECCIÓN ESTRUCTURAL

- Protección estructural de PILARES Y VIGAS con paneles ignífugo.
- Protección de ESTRUCTURA mediante proyección de MORTERO
- Protección de ESTRUCTURA mediante pinturas INTUMESCENTES
- Protección de ESTRUCTURA con paneles especiales de lana de roca



SELLADOS Y PROTECCIÓN DE CABLES ELÉCTRICOS

- Sellado con Mortero
- Sellado mediante Almohadillas INTUMESCENTES
- Revestimiento CORTAFUEGO en bandejas
- Sellado mediante Almohadillas INTUMESCENTES
- Sellado PADO de TUBERIAS – Collarines

Mantenimiento

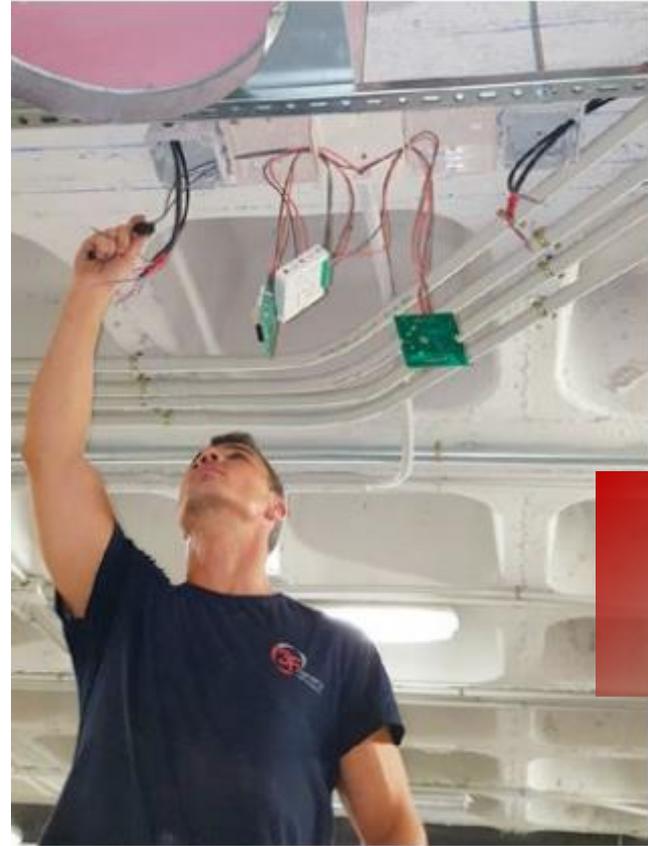
Nuestro objetivo de especialización no sería posible sin la cercanía a nuestros clientes, donde recogemos todas sus necesidades de seguridad para poder adecuar nuestra estructura a la demanda del mercado. Para conseguir esto, dentro del área de “Mantenimiento”, 3F INGENIERÍA dispone de:

Un Centro de Atención Permanente a nuestros clientes compuesto de:

- Protección estructural de PILARES Y VIGAS con paneles ignífugo.
- Central receptora de Alarmas
- Centro de Atención telefónica y personal de 24 horas/ 365 días desde donde atenderemos todas sus demandas, ya sean de tipo comercial, técnicas, averías, etc.

Departamento de Help-Desk desde el cual prestamos

- Servicios de Verificación Visual remota de sistemas de C.C.T.V. • Gestión integral de instalaciones de Control de Accesos.
- Gestión remota de Sistemas Integrados de Seguridad.
- Gestión bidireccional de Sistemas de Alarma.
- Centro de Coordinación de Clientes Nacionales, para unificar criterios de actuación y realizar el control de las intervenciones de nuestras delegaciones en relación al cliente.
- Servicio de Custodia de Llaves y Acuda.
- Asesoría, Análisis de Riesgos y auditoria de instalaciones.





C/ Juan de la Cierva, 101 – NAVE 3 C.P.: 28939 Localidad: Arroyomolinos

Formamos profesionales

Aspectos como los Planes de Emergencia, la formación de EPIs y ESIs, evacuaciones, primeros auxilios y auto-protección ante incendios, son vitales a la hora de responder de manera eficaz y rápida frente una emergencia.

Nuestros Cursos

- Manejo de equipos portátiles de extinción (4 horas).
- Extinción de incendios (8 horas).
- Extinción de incendios avanzado (21 horas).
- Planes de emergencias y comportamiento ante un incendio (en edificios) (8 horas)
- simulacro (opcional) (2 horas).
- Preparación de simulacros y evacuaciones.
- Primeros auxilios (16 horas).
- Rcp + desa (10 horas).
- Seguridad en trabajos en altura (14 horas).

Proyectos grandes alturas



03 Clientes Nacionales

Nacional Re
Nacional de Reaseguros S.A.

Allianz

MM
MUTUA MADRILEÑA

Unilabs

Grupo VIPS

HIGH TECH
HOTELES

MELIÀ
HOTELS & RESORTS

Barceló
HOTEL GROUP

Comunidad de Madrid

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE DEFENSA

Gmp

OHL

Telefonica
INGENIERÍA DE SEGURIDAD

DRAGADOS

Colonial

grupo construcción

flulle

adif
ALTA VELOCIDAD

uralita

GRUPO
MAS
MOVIL

NORMON

Cientes Internacionales

DACHSER
Intelligent Logistics



Deloitte.

CBRE



GREYSTAR™



Empresa certificada



04 Sellos

CERTIFICACIONES

Calidad (ISO-9001)

Medio Ambiente (ISO-14001)

PSS (ISO-18001)

ISO 9001 CERTIFICATE



3F INGENIERIA MANTENIMIENTO, S.L.

C/Juan de la Cerva No. 101, C.P. 28939, Arroyomolinos, Madrid, España.

Has been assessed and complies with the requirements of:

ISO 9001:2015

Scope: Diseño, instalación y mantenimiento de :

- 1.- Sistemas de detección y alarma de incendios,
- 2.- Sistemas de abastecimiento de agua contra incendios,
- 3.- Sistemas de hidrantes exteriores,
- 4.- Sistemas de bocas de incendio equipadas,
- 5.- Sistemas de columna seca,
- 6.- Sistemas de rociadores automáticos y agua pulverizada,
- 7.- Sistemas fijos por agua nebulizada,
- 8.- Sistemas de espuma física,
- 9.- Sistemas de extinción por polvo,
- 10.- Sistemas de agentes de extinción gaseosos,
- 11.- Sistemas de extinción por aerosoles condensados,
- 12.- Sistemas de control de humos y de calor,
- 13.- Sistemas de señalización luminiscente,
- 14.- Extintores de incendios,
- 15.- Sistemas de protección pasiva contra incendios, puertas cortafuegos, alumbrado de emergencia.

Formación sobre protección contra incendios.



CERTIFICATE NUMBER
GSC9KES768

Initial registration date
June 07, 2019

Date of certification decision
June 07, 2019

Registration period
07/JUN/19
06/JUN/22

Certification scheme
Single Site

Last update
June 07, 2019



Executive Director
GlobalSTD Certification





Accredited by member of the International Accreditation Forum (IAF) Mutual Recognition Arrangement for Quality Management Systems
Global Standards, S.C. Pedro Moreno 1827 Piso 4-3 Col. Americana, C.P. 46100, Guadalajara, Jalisco, México

www.globalstd.com

ISO 14001 CERTIFICATE



3F INGENIERIA MANTENIMIENTO, S.L.

C/Juan de la Cerva No. 101, C.P. 28939, Arroyomolinos, Madrid, España.

Has been assessed and complies with the requirements of:

ISO 14001:2015

Scope: Diseño, instalación y mantenimiento de :

- 1.- Sistemas de detección y alarma de incendios,
- 2.- Sistemas de abastecimiento de agua contra incendios,
- 3.- Sistemas de hidrantes exteriores,
- 4.- Sistemas de bocas de incendio equipadas,
- 5.- Sistemas de columna seca,
- 6.- Sistemas de rociadores automáticos y agua pulverizada,
- 7.- Sistemas fijos por agua nebulizada,
- 8.- Sistemas de espuma física,
- 9.- Sistemas de extinción por polvo,
- 10.- Sistemas de agentes de extinción gaseosos,
- 11.- Sistemas de extinción por aerosoles condensados,
- 12.- Sistemas de control de humos y de calor,
- 13.- Sistemas de señalización luminiscente,
- 14.- Extintores de incendios,
- 15.- Sistemas de protección pasiva contra incendios, puertas cortafuegos, alumbrado de emergencia.

Formación sobre protección contra incendios.



CERTIFICATE NUMBER
GSC14KES225

Initial registration date
June 07, 2019

Date of certification decision
June 07, 2019

Registration period
07/JUN/19
06/JUN/22

Certification scheme
Single Site

Last update
June 07, 2019



Executive Director
GlobalSTD Certification





Accredited by member of the International Accreditation Forum (IAF) Mutual Recognition Arrangement for Environmental Management Systems
Global Standards, S.C. Pedro Moreno 1827 Piso 4-3 Col. Americana, C.P. 46100, Guadalajara, Jalisco, México

www.globalstd.com

OHSAS 18001 CERTIFICATE



3F INGENIERIA MANTENIMIENTO, S.L.

C/Juan de la Cerva No. 101, C.P. 28939, Arroyomolinos, Madrid, España.

Has successfully implemented and passed the Certification Assessment and found its Occupational Health and Safety Management System in compliance with the requirements of:

OHSAS 18001:2007

Scope: Diseño, instalación y mantenimiento de :

- 1.- Sistemas de detección y alarma de incendios,
- 2.- Sistemas de abastecimiento de agua contra incendios,
- 3.- Sistemas de hidrantes exteriores,
- 4.- Sistemas de bocas de incendio equipadas,
- 5.- Sistemas de columna seca,
- 6.- Sistemas de rociadores automáticos y agua pulverizada,
- 7.- Sistemas fijos por agua nebulizada,
- 8.- Sistemas de espuma física,
- 9.- Sistemas de extinción por polvo,
- 10.- Sistemas de agentes de extinción gaseosos,
- 11.- Sistemas de extinción por aerosoles condensados,
- 12.- Sistemas de control de humos y de calor,
- 13.- Sistemas de señalización luminiscente,
- 14.- Extintores de incendios,
- 15.- Sistemas de protección pasiva contra incendios, puertas cortafuegos, alumbrado de emergencia.

Formación sobre protección contra incendios.



CERTIFICATE NUMBER
GSCOHS162

Initial registration date
June 07, 2019

Date of certification decision
June 07, 2019

Registration period
07/JUN/19
31/MAR/21

Certification scheme
Single Site

Last update
June 07, 2019



Executive Director
GlobalSTD Certification




Accredited by member of the International Accreditation Forum (IAF) Mutual Recognition Arrangement for Occupational Health and Safety Management Systems
Global Standards, S.C. Pedro Moreno 1827 Piso 4-3 Col. Americana, C.P. 46100, Guadalajara, Jalisco, México

www.globalstd.com

Empresa certificada



Empresa instaladora PCI

Ref: 1430007819

Comunidad de Madrid

3F INGENIERIA MANTENIMIENTOS, S.L.
CALLE JUAN ALVAREZ MENDIZABAL, nº 46 - Madrid
28008 - Madrid

ACTA EMPRESA INSTALADORA DE INSTALACIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
(RD 513/2017)

REGISTRO INDUSTRIAL: 105064
FECHA DE CADUCIDAD: indefinida

EMPRESA	3F INGENIERIA MANTENIMIENTOS, S.L.						
REPRESENTANTE LEGAL	FELIPE MARTIN SANCHEZ						
DOMICILIO LEGAL	CALLE JUAN ALVAREZ MENDIZABAL, nº 46 - Madrid (28008 - Madrid)						
N.I.F.	B8129849	TR.fsp	015474900	TR.mw	020066446	Email	fm@3fingenieria.com

ACTIVIDADES QUE AMPARA

- 13-B-OC0 - Sistemas de detección y alarma de incendios
- 13-B-DC1 - Sistemas de abastecimiento de agua
- 13-B-OC2 - Sistemas de hidrantes exteriores
- 13-B-OC3 - Sistemas de bocas de incendio equipadas
- 13-B-OC4 - Sistemas de columnas secas
- 13-B-OC5 - Sistemas de rociadores automáticos y agua pulverizada
- 13-B-OC6 - Sistemas fijos por agua nebulizada
- 13-B-OC7 - Sistemas de espuma fija
- 13-B-OC8 - Sistemas de espuma móvil
- 13-B-OC9 - Sistemas de agentes de extinción gaseosos
- 13-B-DCA - Sistemas de extinción por aerosoles condensados
- 13-B-OC9 - Sistemas de control de humos y de calor
- 13-B-OC0 - Sistemas de señalización luminiscente

NOTA: La empresa es responsable de mantener en vigor en todo momento todos los requisitos exigidos en la normativa aplicable a la actividad y de comunicar a la Dirección General de Industria, Energía y Minas las modificaciones de los datos presentados.

Madrid, 02 de Enero de 2019
JEFE DE AREA DE INSTALACIONES INDUSTRIALES Y CAPACITACION REGLAMENTARIA

Fdo: Amparo de la Puerta Quésada

AR0138

Ramírez de Prado, 5 Bta
28045 Madrid

Empresa mantenedora PCI

Ref: 14300061919

Comunidad de Madrid

3F INGENIERIA MANTENIMIENTOS, S.L.
CALLE JUAN ALVAREZ MENDIZABAL, nº 46 - Madrid
28008 - Madrid

ACTA EMPRESA MANTENEDORA DE INSTALACIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
(RD 513/2017)

REGISTRO INDUSTRIAL: 105064
FECHA DE CADUCIDAD: indefinida

EMPRESA	3F INGENIERIA MANTENIMIENTOS, S.L.						
REPRESENTANTE LEGAL	FELIPE MARTIN SANCHEZ						
DOMICILIO LEGAL	CALLE JUAN ALVAREZ MENDIZABAL, nº 46 - Madrid (28008 - Madrid)						
N.I.F.	B8129849	TR.fsp	015474900	TR.mw	020066446	Email	fm@3fingenieria.com

ACTIVIDADES QUE AMPARA

- 13-B-OC0 - Sistemas de detección y alarma de incendios
- 13-B-EC1 - Sistemas de abastecimiento de agua
- 13-B-EC2 - Sistemas de hidrantes exteriores
- 13-B-EC3 - Sistemas de bocas de incendio equipadas
- 13-B-EC4 - Sistemas de columna seca
- 13-B-EC5 - Sistemas de rociadores automáticos y agua pulverizada
- 13-B-EC6 - Sistemas fijos por agua nebulizada
- 13-B-EC7 - Sistemas de espuma fija
- 13-B-EC8 - Sistemas de espuma móvil
- 13-B-EC9 - Sistemas de agentes de extinción gaseosos
- 13-B-CCA - Sistemas de extinción por aerosoles condensados
- 13-B-ECB - Sistemas de control de humos y de calor
- 13-B-EC0 - Sistemas de incendios
- 13-B-EC0 - Sistemas de señalización luminiscente

NOTA: La empresa es responsable de mantener en vigor en todo momento todos los requisitos exigidos en la normativa aplicable a la actividad y de comunicar a la Dirección General de Industria, Energía y Minas las modificaciones de los datos presentados.

Madrid, 02 de Enero de 2019
JEFE DE AREA DE INSTALACIONES INDUSTRIALES Y CAPACITACION REGLAMENTARIA

Fdo: Amparo de la Puerta Quésada

AR0138

Ramírez de Prado, 5 Bta
28045 Madrid

Manipulación de gases fluorados

Comunidad de Madrid

FELIPE MARTIN SANCHEZ
C/ LA PINILLA nº 73, B
28023 Madrid

03/06/2012

ASUNTO: CERTIFICADO PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE GASES FLUORADOS

Adjunto se remite certificado personal para la manipulación de gases fluorados, que no tiene plazo de caducidad, y que le acredita a Vd para realizar las operaciones a que faculta la legislación en vigor que regula la distribución y puesta en el mercado de dichos gases, así como su manipulación y la de los equipos basados en su empleo.

Se recuerda que las operaciones mencionadas deben desarrollarse en cualquier caso en el seno de una empresa debidamente habilitada para ello.

EL JEFE DE AREA DE INSTALACIONES INDUSTRIALES Y CAPACITACION REGLAMENTARIA

José Manuel Garrayalde Grau

CERTIFICACIONES

04 Sellos

Índice

Empresa asociada



CERTIFICACIONES

04 Sellos

Nuestros partners





Página web

Amplia información del servicio y consulta nuestras obras y proyectos. Conoce al equipo directivo y descubre la filosofía de 3F.

Social Media

También estamos en LinkedIn y Facebook, sígue nuestras novedades y la actualidad del sector



<https://www.facebook.com/3F-Ingenieria-Mantenimiento-SL>



<https://www.linkedin.com/company/3f-ingenieria-contraincendios>

3F Ingenieria Contraincendios
7 seguidores
2 días •

Estrenamos perfil oficial en LinkedIn, para aumentar la comunidad, contacto y poder ofrecer el mejor servicio.
¡Feliz Martes!

3F Ingenieria Contraincendios | LinkedIn
linkedin.com • 1 min de lectura

3

Recomendar Comentar Compartir Enviar

Escribe el primer comentario

- Inicio
- Publicaciones
- Fotos
- Información
- Comunidad

Me gusta Compartir Sugerir cambios ...

Comunidad Ver todo

A 238 personas les gusta esto

243 personas siguen esto

Información Ver todo

Juan alvarez Mendizábal 46

915 35 35 78

Contactar con 3F Ingenieria Mantenimiento, S.L. en Messenger.

www.3fingenieria.com

Empresa

Transparencia de la página Ver más

Facebook te muestra información para que comprendas mejor el propósito de las páginas. Consulta qué acciones han realizado las personas que administran y publican.

Logos corporativos

Vertical



Horizontal





INGENIERÍA
CONTRAINCENDIOS

**MUCHAS
GRACIAS**

GRACIAS

Te protegemos

fff@3fingenieria.com
www.3fingenieria.com
915 474 900



INGENIERÍA
CONTRAINCENDIOS