



**ESF INDUSTRIAL**  
Estructuras y Soluciones Fuerte Industrial



## Quiénes somos

En ESF Industrial desarrollamos soluciones integrales para la industria mediante la fabricación, montaje y mantenimiento de estructuras metálicas, así como servicios de soldadura especializada, tuberías y obra civil. Nos distinguimos por ofrecer soluciones personalizadas, ejecutadas con altos estándares de calidad, seguridad y eficiencia. Nuestro equipo trabaja con profesionalismo, responsabilidad y atención al detalle para brindar un servicio confiable, con atención personalizada, desarrollando proyectos seguros, funcionales y duraderos que contribuyen al crecimiento y la productividad de nuestros clientes. Creemos en construir relaciones de confianza, ofreciendo resultados que generen valor en cada proyecto.



## Misión

Brindar soluciones integrales en estructuras metálicas y mantenimiento industrial, garantizando calidad, seguridad y eficiencia en cada proyecto. Nos comprometemos con nuestros clientes para ofrecer servicios personalizados que respondan a sus necesidades específicas en entornos industriales y comerciales.



## Visión

Ser una empresa líder y reconocida en el sector industrial, destacando por la excelencia de nuestros servicios, la innovación en nuestros procesos, la alta calidad en cada proyecto realizado y la satisfacción total de nuestros clientes.



## Nuestros valores

- Responsabilidad
- Seguridad
- Calidad
- Honestidad
- Mejora continua
- Innovación
- Compromiso
- Trabajo en equipo
- Respeto
- Puntualidad
- Disciplina
- Confiabilidad



## Mesas para montaje de brazos robóticos, para empresa en particular.

Diseño y fabricación personalizados conforme a los requerimientos del cliente.

Características: Alta resistencia estructural, estabilidad y precisión para procesos automatizados.



## Mesa Industrial Metálica

Proceso: Corte, armado, soldadura y pintura industrial.

Uso: Área de trabajo, ensamble y soporte de materiales o equipos.



## Fabricación de Mesa de Precisión

Fabricación de mesas de precisión en estructura metálica, diseñadas para brindar estabilidad, resistencia y exactitud en procesos industriales. Se fabrican conforme a las especificaciones del cliente, garantizando un acabado de alta calidad y larga vida útil.





## Torre de andamio móvil.

Sistema de acceso temporal diseñado para realizar trabajos en altura de forma segura y eficiente. Su estructura modular facilita el montaje, desmontaje y desplazamiento dentro de las áreas de trabajo.



## Trazos especializados e interconexión de tuberías industriales.

Capacidad para ejecutar trabajos críticos de interconexión programados durante paros técnicos o ventanas de mantenimiento restringidas, optimizando los tiempos de soldadura.



## Fabricación e instalación de estructuras metálicas.

Fabricación, suministro y montaje de estructura metálica de acuerdo con las especificaciones del proyecto.





## Montaje, maniobra e interconexión de calderas industriales.

Izaje y maniobra de equipos de gran tonelaje, soldadura estructural aérea (overhead), habilitación de colectores de vapor e instalación de soportes rígidos para alta presión.



## Escalera marina de seguridad con guarda de protección.

Sistema de acceso vertical tipo escalera marina con guarda de protección (jaula de seguridad) perimetral. Diseñada bajo normativas de seguridad industrial para garantizar un tránsito seguro hacia plataformas elevadas, mezanines o zonas de mantenimiento superior, minimizando el riesgo de caídas en entornos industriales de alta exigencia.



## Retiro de pintura electrostática.

Servicio de remoción de pintura electrostática que recupera superficies metálicas para su reacondicionamiento y repintado.





## Colocación de vigas estructurales.

Soporte y refuerzo en estructuras industriales y de construcción.  
Servicio: Ejecución conforme a planos y requerimientos del cliente.  
Características: Alta resistencia, correcta distribución de cargas, estabilidad estructural y cumplimiento de normas de seguridad.



## Fabricación de carrito para autoclave.

Diseño y fabricación de carritos metálicos para autoclaves industriales, desarrollados para facilitar el transporte, carga y descarga de materiales, garantizando resistencia, estabilidad y un desempeño confiable en procesos de alta temperatura.



## Estructura metálica con losa de concreto.

Techado para áreas de trabajo, estacionamientos o espacios industriales. Fabricación, montaje, alineación y fijación de estructura, instalación de lámina.





## Estructura metálica modular.

Tipo de servicio:

Fabricación de estructura metálica, soldadura industrial, ensamble y montaje.

Aplicación:

Resguardo de equipos

Delimitación de áreas de trabajo

Cabinas industriales

Almacenamiento y protección de materiales.



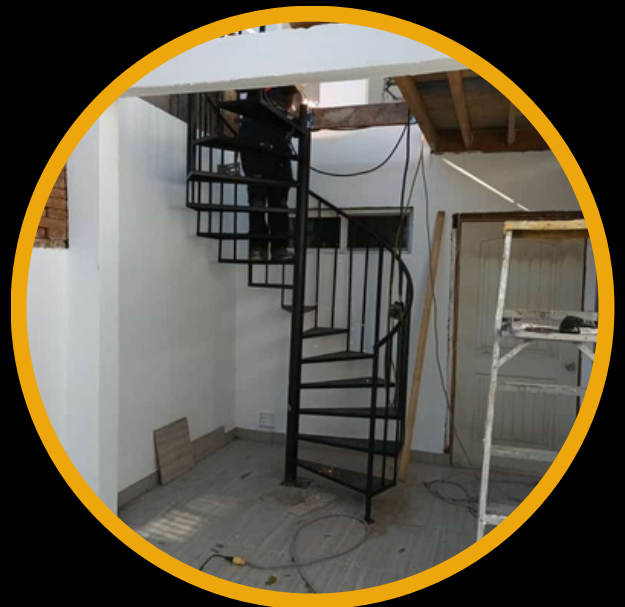
## Montaje de tolva en trituradora.

Servicio especializado en el montaje e instalación de tolvas para trituradoras industriales, asegurando una correcta alineación, fijación y puesta en operación del equipo para un funcionamiento seguro y eficiente.



## Fabricación e instalación de escalera de caracol.

Diseño, fabricación e instalación de escaleras de caracol en estructura metálica, adaptadas a las necesidades del proyecto. Fabricadas con materiales de alta calidad para ofrecer resistencia, seguridad y un acabado estético.





## Montaje de estructuras y soldadura en altura.

Soldadura estructural de uniones en columnas y trabes de acero para naves industriales, almacenes.



## Pérgola metálica en altura

Instalación de pérgola metálica en altura, fabricada a medida para brindar protección, iluminación natural y un acabado moderno.



## Tijerales metálicos estructurales

Gran capacidad de claro libre: Permite cubrir amplias distancias entre apoyos sin necesidad de columnas intermedias, optimizando el espacio útil, diseñada para soportar de manera eficiente cargas vivas y muertas.





## Sistema de losa aligerada de vigueta y bovedilla

Construcción de entrepisos y azoteas estructurales para proyectos residenciales, comerciales o ampliaciones de obra.



## Fabricación y montaje de estructuras metálicas para techumbres.

Estructura de acero robusta diseñada para soportar con total seguridad el peso de losas, paneles térmicos, láminas o acabados superiores, garantizando que no existan deflexiones ni pandeos a lo largo del tiempo.



## Pasillo de seguridad en parte alta de planta.

Instalación de pasillo metálico diseñado para proporcionar un acceso seguro al personal durante labores de inspección, mantenimiento y operación en cubiertas industriales.





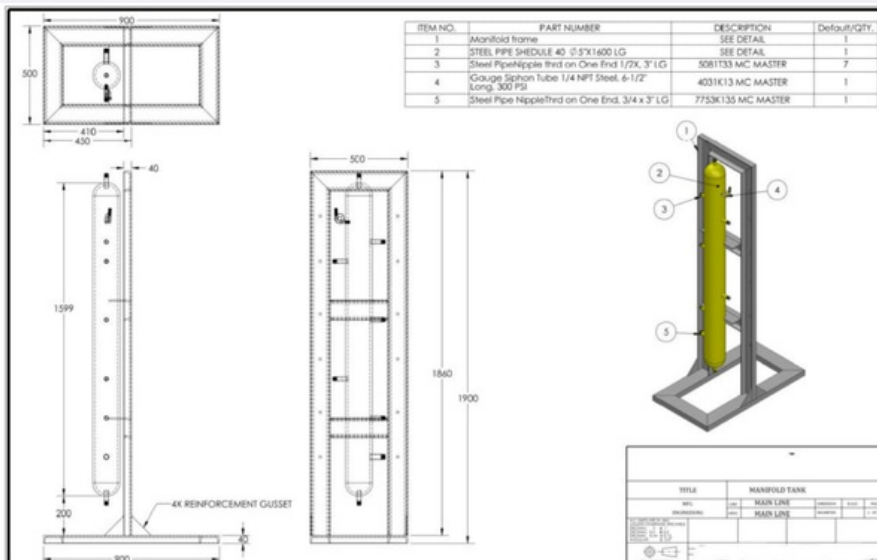
## Diseño, fabricación y reparación de racks metálicos.

Fabricamos, diseñamos y reparamos racks metálicos a la medida, para la organización y manejo de materiales, adaptados a las necesidades de cada proceso industrial.



## Tanque manifold.

Tanque manifold vertical fabricado en acero al carbón, diseñado para el almacenamiento y distribución de fluidos en sistemas industriales. Cuenta con estructura de soporte reforzada que proporciona estabilidad, facilita la instalación y permite el montaje de conexiones e instrumentación.





## Mantenimiento general a edificio



Mantenimiento preventivo y correctivo de edificio, incluyendo reparación, pintura, impermeabilización y limpieza de cubiertas y elementos estructurales.





## Protecciones de ventanas y puertas de herrería contemporánea.

Estilo Geométrico Moderno: Diseño de vanguardia con patrones rectilíneos que rompen con la herrería tradicional, aportando una estética contemporánea a la propiedad.

Seguridad Estructural Sólida: Anclaje perimetral robusto directo a muros que actúa como una barrera efectiva contra intrusiones sin obstruir la iluminación natural.



## Cerco perimetral de herrería ornamental y puertas de acceso.

Diseño Ornamental Elegante: Integración estética con detalles geométricos que elevan la plusvalía y fachada de la propiedad.

Alta Durabilidad Exterior: Estructura de acero protegida contra la intemperie, resistente a la corrosión provocada por la humedad y rayos UV. Seguridad y Control de Acceso: Puertas peatonales robustas diseñadas para una apertura fluida y compatibilidad con cerraduras de alta seguridad o automatización.



## Fabricación e instalación de protecciones y barandales en altura.

Delimitación perimetral de seguridad en balcones, terrazas, pasillos exteriores o volados en segundos niveles y plantas elevadas.



# Contáctanos

Comunícate con nosotros, tu proyecto es nuestra prioridad.

## WhatsApp/Telefono

+52 665-121-02 66

## Correo

esfindustrialtecate@gmail.com

## Ubicacion

Camino vecinal Fracc J21  
Andalucia,  
Andalucia C.P.21432  
Tecate B.C.