

Ingeniería e Innovación Industrial

## Ingeniería y Servicios Carbonsteel S.A de C.V

A QUIEN CORRESPONDA:

**NUESTROS** 

CLIENTES Y

PROYECTOS:

- Ingeniería de Detalle para reubicación de la planta "Kahlua" en Arandas, Jalisco.
- Ingeniería Estructural para reubicación de racks de azúcar en planta PRM Arandas, México.
- Ingeniería Estructural para mezzanine de línea 7 en A. Schulman San Luis Potosí, México.
- Ingeniería Básica y de Detalle de servicios para reubicación de línea 7 en planta A. Schulman México.
- Ingeniería Civil para andenes de carga y descarga en planta Gamesa Vallejo, México.
- Inspección de instalaciones de línea Candy Layer planta Mondeléz New Jersey, USA.
- Ingeniería Básica y de Detalle para sistema de almacenamiento y distribución de agua potable en planta Jugos del Valle Tepotzotlán, Edo. De México.
- Ingeniería de Detalle para nueva planta Coca-Cola Femsa Nicaragua.
- Diseño e Instalación de techumbres para oficinas administrativas en planta Beiersdorf Silao, Guanajuato.
- Ingeniería Básica y de Detalle para la reubicación de la línea Candy Layer en planta Mondeléz Canal del Norte, Ciudad de México.
- Diagnóstico, Ingeniería Básica e Ingeniería de Detalle para área de Trident en planta Mondeléz Puebla, Puebla.
- Diseño de Sistema CIP en área Halls planta Mondeléz, Puebla, Puebla.

#### INGENIERÍA Y SERVICIOS CARBON STEEL S.A. DE C.V.



(01 55) 7677 4489 7677 4490 **Cel:** 55 2917 8011 55 7845 2388

55 3555 4257

Dirección: Felipe Peña Palacios #510 Col. Santa Cecilia Alcaldía Tlahuac CP. 13010 Ciudad de México



www.inser-carbonsteel.com.mx
info@inser-carbonsteel.com.mx
www.facebook.com/insercarbonsteel





Ingeniería e Innovación Industrial

- Ingeniería Básica y de Detalle para sistema de enfriamiento de línea Halls en planta Mondeléz Puebla, Puebla.
- Ingeniería Civil y Estructural para isla de carga y descarga en planta Modelo Tuxtepec.
- Reingeniería del sistema de agua helada para Mondeléz planta Puebla.
- Ingeniería de sistema contra incendio para área Amenities de la planta Modelo, Apan Hidalgo.
- Ingeniería de sistema de alarma y detección para área Amenities de la planta Modelo, Apan Hidalgo.
- Instalación de sistema contra incendio del área Amenities de la planta Modelo, Apan Hidalgo.
- Instalación de sistema de alarma y detección del área Amenities de la planta Modelo, Apan Hidalgo.
- Suministro, fabricación e instalación de tapiales de madera y lona antiflama en diversas áreas de la planta Modelo, Apan Hidalgo.
- Suministro e instalación de Tanque de 23.5 m3 fabricado a base de resina, para almacenamiento de hipoclorito.
- Diseño, fabricación e instalación de un horno de calentamiento para laboratorio Similia en la CDMX.
- Desarrollo de Ingeniería mecánica, ingeniería civil, ingeniería estructural, ingeniería eléctrica, arquitectura e instrumentación para la instalación de la línea de producción #3 de la planta Malta Cleyton en Yecapixtla Morelos.
- Estudio de mecánica de suelos de la planta Malta Cleyton en Yecapixtla Morelos.
- Elaboración de estudio Arcflash para la línea de producción 1 y 2 de Malta Cleyton Yecapixtla.

INGENIERÍA Y SERVICIOS CARBON STEEL S.A. DE C.V.



(01 55) 7677 4489 7677 4490 **Cel:** 55 2917 8011 55 7845 2388

55 3555 4257









Ingeniería e Innovación Industrial

- Actualización de DFP de proceso para el área de producción de Malta Cleyton Yecapixtla.
- Instalación de sistema de tuberías para servicios de aire, vapor, aqua potable y grasas en la planta Malta Cleyton Yecapixtla.
- Suministro de distintas refacciones para Casa Armando Guillermo Prieto SA de CV en Tlacolula de Matamoros Oaxaca.
- Elaboración de ingeniería básica y de detalle para esclusa de acceso de personal en PEPSICO, Mérida Yucatán.
- Instalación de tubería para nitrógeno en reactores de producción, STEPAN de México, Ecatepec, Edo. De Méx.
- Suministro de set de herramientas y equipo para mantenimiento preventivo y correctivo de BPU de 500kw, ENAL, CDMX.
- Actualización de paquete de DTI's de planta de SO3, STEPAN de México, Ecatepec, Edo. De Méx.
- Elaboración de ingeniería de proceso e ingeniería de detalle para la modificación del sistema MPR, STEPAN de México, Ecatepec, Edo. De Méx.
- Elaboración de Reingeniería del sistema de almacenamiento y distribución de OLEUM, STEPAN de México, Ecatepec, Edo. De Méx.
- Instalación de cableado ethernet en laboratorio de microbiología, STEPAN de México, Ecatepec, Edo. De Méx.
- Elaboración de ingeniería de detalle mecánica, eléctrica, PCI, A&D, arquitectura y civil para proyecto Mariachi, Grupo Modelo, Teculutan Guatemala.
- Dimensionamiento de bombas para alcohol, STEPAN de México, Ecatepec, Edo de Méx.
- Instalación de sistema de automatización para la interconexión de los equipos (instrumentos) involucrados en el Sistema de Almacenamiento de HCA-X-BASE en el Tanque TA-6810, STEPAN de México, Ecatepec, Edo de Méx

INGENIERÍA Y SERVICIOS CARBON STEEL S.A. DE C.V.



(01 55) 7677 4489 7677 4490 **Cel:** 55 2917 8011 55 7845 2388 55 3555 4257









Ingeniería e Innovación Industrial

- Instalación de aislamiento y traza de vapor para tuberías de descarga de TA-1210 a pipas, STEPAN de México, Ecatepec, Edo de Méx.
- Ingeniería para validación de bombas Steol OS-170 & OS-270, STEPAN de México, Ecatepec, Edo de Méx.
- Ingeniería de proceso y mecánica para la modificación del sistema MPR, STEPAN de México, Ecatepec, Edo de Méx.
- Ingeniería para especificación de válvulas para tanque 6810, STEPAN de México, Ecatepec, Edo de Méx.
- Elaboración de la memoria de cálculo para fines de revisión de parámetros de los circuitos actuales a las nuevas potencias, STEPAN de México, Ecatepec, Edo de Méx.
- Elaboración de ingeniería básica y de detalle para la expansión de la nave de producción de pintura en polvo para la planta PPG en San juan del rio, Querétaro.
- Elaboración de ingeniería civil, electrica, alarma y detección de incendios, sistema PCI y proyecto arquitectónico para la ampliación del area de filtración y BBT's de la planta Apan de Grupo Modelo.
- Elaboración de proyecto de firmes de concreto para area de andenes de planta Peñafiel, Jalisco.
- Elaboración de ingeniería civil, electrica, drenajes y proyecto arquitectónico para la instalación de una linea de producción en cervecería del trópico de Grupo Modelo Tuxtepec, Oaxaca.
- Elaboración de ingeniería de proceso, tuberias, civil, automatización y control, electrica, drenajes y proyecto arquitectónico para la instalación de 2 tanques de 200 m3 para materia prima en planta STEPAN, Ecatepec, Edo de Méx.
- Elaboración de ingeniería de proceso, tuberias, civil,

INGENIERÍA Y SERVICIOS CARBON STEEL S.A. DE C.V.



(01 55) 7677 4489 7677 4490 **Cel:** 55 2917 8011 55 7845 2388 55 3555 4257

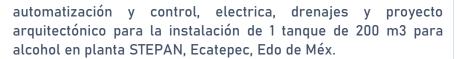








Ingeniería e Innovación Industrial



- Elaboración de ingeniería de proceso, tuberias, civil, automatización y control, electrica, drenajes y proyecto arquitectónico para la instalación de 1 tanques de 200 m3 para ácido graso en planta STEPAN, Ecatepec, Edo de Méx.
- Proyecto de reubicación de laboratorio de muestras en planta STEPAN, Ecatepec, Edo de Méx.
- Diseño y fabricación de tanque de 1500 litros para almacenamiento de materia prima, ACIDOS Y SOLVENTES, Ecatepec, Edo de Méx.
- Servicios de ingeniería básica y de detalle para proyectos de gabinete y/o llave en mano.
- Servicios de ingeniería civil & estructural.
- Servicios de ingeniería eléctrica.
- Servicios de ingenieria de automatización y control.
- Servicios de comisionamiento y calificación de equipo y sistemas.
- Servicios de instalación de automatización y control.
- Instrumentos de medición y control de las principales marcas del mercado.
- Servicios de arquitectura.
- Servicio de topografía y levantamiento inteligente 3D
- Instalaciones mecánicas de sistemas de proceso y/o servicios auxiliares.
- Instalaciones eléctricas en baja, media y alta tensión.
- Pasivaciones y desoxidaciones de sistemas de tubería, tanques y equipos especiales.
- Fabricación de tanques de resina y cualquier pieza a basa de resinas.
- Administración de proyectos

ALGUNOS DE NUESTROS SERVICIOS PARA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN:

INGENIERÍA Y SERVICIOS CARBON STEEL S.A. DE C.V.



(01 55) 7677 4489 7677 4490 **Cel:** 55 2917 8011 55 7845 2388 55 3555 4257





