

Ingeniería Industrial y Servicios **Monte Sinaí y SIMA**

Actualización 2025



PORAFOLIO DE SERVICIOS



Ingeniería Industrial y Servicios Monte Sinaí y SIMA

Actualización 2025

Matriz

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags.

Tel. Oficina: 4493493659

Email:

ing.carrasco.ag.s@gmail.com
ingenieriaindustrial.ag.s@gmail.com

Cobertura Nacional

Nuestra infraestructura y personal capacitado nos permiten atender proyectos en cualquier parte del país, garantizando una respuesta rápida y efectiva.



TABLA DE CONTENIDO

1. Introducción a la Empresa.

- 1.1. Información General.
- 1.2. Misión y Visión.
- 1.3. Nuestra Experiencia y Antecedentes.
- 1.4. Compromiso con la Calidad y la Sustentabilidad

2. Servicios Destacados.

- 2.1. Automatización y Tecnología.
- 2.2. Capacitación Técnica.
- 2.3. Servicios Profesionales Especializados
- 2.4. Servicios de Mantenimiento Interior y Exterior

3. Trabajos de Mecánica Industrial.

- 3.1. Reconstrucción de Equipos de Transporte.
- 3.2. Fabricación y Reconstrucción de Piezas Industriales.
- 3.3. Servicios Estructurales y Pailería.
- 3.4. Soldadura especializada.
- 3.5. Mantenimiento preventivo y correctivo.

4. Proyectos y Obras Realizadas.

- 4.1. Iluminación y Ahorro de Energía.
- 4.2. Instalaciones Eléctricas.
- 4.3. Remodelaciones y Aire Acondicionado.
- 4.4. Desmantelación e Instalación de Equipos.
- 4.5. Mantenimiento Preventivo.
- 4.6. Obras Civiles y Remodelaciones.
- 4.7. Trabajos de Mecánica Industrial.

5. Clientes y Empresas Importantes.

- 5.1. Clientes Destacados

6. ¿Qué nos hace tu mejor opción?

7. Mapa de proyectos y alcance.

8. Galería de fotos.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7

CURP: CALM690509HMCRZR19

REPSE: ARR42462/2027

D-U-N-S: 951603649.



I. INTRODUCCIÓN A LA EMPRESA.

Información General.

**MARTIN ALEJANDRO CARRASCO
LOZANO**
R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.

Misión.

En Ingeniería Industrial y Servicios “Monte Sinai”, nos dedicamos a ofrecer una amplia gama de servicios de mantenimiento en las áreas de aire/lavado, aire acondicionado, refrigeración, instalaciones eléctricas, remodelación y construcción en general, trabajos estructurales, taller de torno, y movimiento y traslado de equipos.

Con más de 27 años de experiencia en el sector, respaldamos nuestro compromiso con el crecimiento y desarrollo en tiendas de autoservicio y la industria en general, destacándonos por nuestros tiempos de entrega reducidos y la capacidad de ofrecer soluciones a un costo razonable.

Nuestro objetivo principal es brindar a nuestros clientes la confianza y seguridad necesarias para resolver sus necesidades de manera efectiva.

Visión.

Posicionarnos como líderes en el mercado nacional, destacándonos por nuestra cultura de calidad y excelencia en el servicio, siempre manteniendo precios competitivos. Aspiramos a ser la primera opción para nuestros clientes, logrando su plena satisfacción al atender sus necesidades.

Con 40 años de experiencia en el ramo industrial y 23 años en mantenimiento de tiendas de autoservicio, Ingeniería Industrial y Servicios “Monte Sinai” se respalda en un sólido historial de compromiso y profesionalismo.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.



I. INTRODUCCIÓN A LA EMPRESA.

1.3. Nuestra Experiencia y Antecedentes.

Ingeniería Industrial y Servicios "MONTE SINAI" nace de la necesidad de ofrecer servicios de mantenimiento especializados en diversas áreas, tales como aire/lavado, mantenimiento a equipos de aire acondicionado, instalaciones eléctricas, remodelación y construcción en general, trabajos estructurales, taller de torno, así como el movimiento y traslado de equipos. Con 23 años de experiencia en mantenimiento de tiendas de auto-servicio y 40 años de especialización en trabajos de torno y estructurales, la empresa se ha consolidado como un referente de confianza y calidad en la industria.

Originalmente fundada en 1999 bajo el nombre de Reconstructora Mecánica e Industrial "SINAI" por Martín Alejandro Carrasco Lozano como persona física, la empresa operaba en el sector industrial con un enfoque en la reparación y mantenimiento de equipos industriales. En el año 2008, se constituyó como Ingeniería Industrial y Servicios "MONTE SINAI", formalizándose dentro del marco jurídico y legal, y ampliando su alcance para ofrecer una gama más amplia de servicios integrales.

Gracias a su amplia experiencia, Ingeniería Industrial y Servicios "MONTE SINAI" ha logrado incursionar en el área de servicios integrales para tiendas de auto-servicio y otros sectores industriales, brindando soluciones de mantenimiento eficientes y de alta calidad. La empresa continúa con su misión de proporcionar servicios especializados que garanticen la seguridad, eficiencia y satisfacción total de sus clientes.

1.4. Compromiso con la Calidad y la Sustentabilidad

En Ingeniería Industrial y Servicios "MONTE SINAI" nos comprometemos a ofrecer servicios de alta calidad, respaldados por la capacitación continua de nuestro personal y la implementación de procesos de mejora continua. Nos enfocamos en brindar soluciones eficientes, seguras y que superen las expectativas de nuestros clientes.

A su vez, adoptamos prácticas sustentables en todas nuestras operaciones, minimizando el impacto ambiental mediante el uso responsable de recursos y la gestión eficiente de residuos. De esta manera, garantizamos un servicio que no solo cumple con los estándares de calidad, sino que también contribuye al cuidado del medio ambiente.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.



2. SERVICIOS DESTACADOS.

2.1. Automatización y Tecnología.

Implementamos sistemas de automatización avanzada para optimizar procesos productivos, incrementar la calidad y reducir tiempos de operación. Nuestros servicios incluyen programación de PLC, instalación de sensores y diseño de interfaces hombre-máquina.

2.2. Capacitación Técnica.

Proveemos capacitación especializada para el personal de nuestros clientes, enfocándonos en el uso eficiente de maquinaria, cumplimiento de estándares de seguridad y adopción de nuevas tecnologías.

2.3. Servicios Profesionales Especializados

Ofrecemos servicios de peritajes y dictámenes en diversas áreas, proporcionando un análisis técnico y detallado para asegurar el cumplimiento de normativas y la seguridad en sus proyectos. Nuestros servicios incluyen:

- Peritajes y dictámenes estructurales, evaluando la integridad y estabilidad de las construcciones.
- Peritajes y dictámenes eléctricos, garantizando el correcto funcionamiento y la seguridad de las instalaciones eléctricas.
- Peritajes y dictámenes de gas, asegurando que las instalaciones de gas cumplan con las normativas y no representen riesgos.
- Gestión y elaboración de carpetas completas de protección civil, así como la gestión de trámites ante las autoridades correspondientes en cualquier estado de la República.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.

2. SERVICIOS DESTACADOS.

2.4. Servicios de Mantenimiento Interior y Exterior

Interior: Tiendas de Autoservicio, Oficinas, Bodegas y Establecimientos



Cocina



Baños



Piso de Ventas y Áreas Generales

- Fabricación e instalación de chimeneas.
- Fabricación, suministro, reparación y mantenimiento de campanas extractoras de cocina.
- Lavado de charolas de panadería.
- Reparación y servicio a equipos de producción como hornos, fermentadoras, molinos, rebanadoras de carne, equipos de corte, máquina de tortillas, mesas de acero inoxidable, entre otros.
- Reparación y servicio a equipos de refrigeración.
- Reparación y mantenimiento a plafones.
- Reparación, recubrimiento y mantenimiento de pisos, muros, tuberías y depósitos especiales (epóxico).
- Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a carros espigueros de panadería.
- Suministro, instalación y servicio a líneas de gas.
- Suministro, instalación y servicio de líneas hidráulicas.
- Suministro, instalación y mantenimiento de transformadores de alta y baja tensión, secos o en aceite, de cualquier capacidad.

- Búsqueda y reparación de fugas en registros de drenaje.
- Embobinado de motores (servicios urgentes).
- Limpieza y sanitización de cisternas.
- Mantenimiento y remodelación en general, suministro e instalación de loseta, inodoros, fluxómetros.
- Reparación de bombas hidrojet.
- Servicio de mantenimiento general a cuarto de bombas.

- Remodelación de módulos Soriban.
- Reparación de puertas, portones y cortinas en general.
- Servicio de carpintería (exhibidores de madera).
- Servicio de impermeabilización.
- Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a carritos de auto-servicio.
- Servicio de mantenimiento a equipos y ductos de extracción de aire.
- Servicio de reparación, suministro e instalación de equipos de aire acondicionado y aire lavado de cualquier capacidad.
- Suministro, instalación y mantenimiento de redes y sistemas contra incendios.
- Suministro, instalación y mantenimiento de sistemas inteligentes para la detección de humo.
- Suministro e instalación de techumbres de todas las capacidades.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.

2. SERVICIOS DESTACADOS.

Exterior: Tiendas de Autoservicio y Fábricas



Estacionamientos y Áreas de Recibo:

Topes y señalización:

- Suministro e instalación de topes para choques.
- Pintura en estacionamientos: líneas de cajones, señalizaciones de punto de reunión, áreas de discapacitados y bomberos.

Sistemas eléctricos e iluminación:

- Instalación y mantenimiento de alumbrado y fuerza eléctrica en áreas públicas, industriales, comerciales y residenciales (alta y baja tensión).
- Pintura de postes de luminarias.

Obra civil y construcción:

- Remodelación y construcción de obra civil, incluyendo fontanería, tablaroca y acabados generales.
- Reparación de baches.
- Cercado con malla ciclónica.

Infraestructura hidráulica y sanitaria:

- Elaboración de registros de drenaje y trampas de grasa.
- Fabricación, suministro e instalación de tapas para registros de drenaje.

Otros:

- Sembrado de árboles.

Mantenimiento de equipos y estructuras:

- Servicio y mantenimiento a patines hidráulicos, montacargas, plataformas de elevación y escaleras.
- Reparación de cortinas y mantenimiento a espectaculares.
- Servicio y traslado de equipos de hasta 3 toneladas.

Energía y climatización:

- Servicio y mantenimiento a plantas y generadores de emergencia de cualquier capacidad.
- Climatización para todas las áreas y capacidades, realizada por personal certificado.



3. TRABAJOS DE MECÁNICA INDUSTRIAL.

TRABAJOS DE MECÁNICA INDUSTRIAL.

3.1. Reconstrucción de Equipos de Transporte

Servicios especializados en la restauración y optimización de maquinaria para garantizar su funcionamiento y prolongar su vida útil.

3.2. Fabricación y Reconstrucción de Piezas Industriales.

Elaboración de componentes personalizados utilizando equipos como tornos, fresadoras, taladros y soldaduras de alta precisión, asegurando el cumplimiento de los más altos estándares de calidad.

3.3. Servicios Estructurales y Pailería.

- Diseño, fabricación y reparación de estructuras metálicas de cualquier capacidad.
- Trabajos especializados en pailería en todos los calibres, adaptándose a las necesidades específicas del cliente.
- Construcción de bases, soportes y refuerzos industriales, garantizando resistencia y durabilidad.

3.4. Soldadura especializada.

- Aplicación de soldadura MIG, TIG y eléctrica para trabajos en acero, acero inoxidable y aluminio.
- Reparaciones y uniones de piezas críticas en equipos industriales.

3.5. Mantenimiento preventivo y correctivo.

- Diagnóstico y reparación de equipos y maquinaria industrial para prevenir fallas y minimizar tiempos de inactividad.
- Ajustes y calibraciones para optimizar el rendimiento.

Proyectos a medida:

Desarrollo de soluciones personalizadas para atender requerimientos específicos, desde prototipos hasta producción en serie.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.



4. PROYECTOS Y OBRAS REALIZADAS.

4.1. Iluminación y Ahorro de Energía.

Proyectos de modernización de sistemas de iluminación en tiendas de autoservicio, enfocados en la implementación de tecnologías de bajo consumo energético dentro del programa de ahorro de energía a bajo costo (FIDE).

Estos proyectos incluyeron:

- Sustitución de luminarias tradicionales por tecnología LED para una mayor eficiencia energética y reducción de costos operativos.
- Optimización de sistemas eléctricos para un mejor aprovechamiento de recursos y cumplimiento de normativas ambientales.
- Asesoría y gestión integral del proyecto, incluyendo diagnóstico inicial, implementación, y evaluación post-instalación para asegurar el cumplimiento de objetivos energéticos.

Proyectos realizados:

- Soriana Plaza San Marcos (Aguascalientes): Renovación completa del sistema de iluminación para áreas de venta y almacenes.
- Chedraui Martínez de la Torre (Veracruz): Implementación de luminarias LED y sistemas de control automático.
- Chedraui Tapachula (Chiapas): Reducción significativa en el consumo energético mediante iluminación eficiente en espacios comerciales y áreas exteriores.
- Soriana Poliforum (Tuxtla Gutiérrez, Chiapas): Diseño y ejecución de un plan de iluminación sostenible adaptado a las necesidades del cliente.
- Chedraui Plaza Cristal (Puebla): Integración de soluciones inteligentes para ahorro energético en iluminación.

Este enfoque no solo mejora la calidad del ambiente lumínico, sino que también contribuye al compromiso con la sustentabilidad, logrando un impacto positivo en el consumo energético y la reducción de emisiones de carbono.

4.2. Instalaciones Eléctricas.

Instalación y mantenimiento de sistemas eléctricos de alta y baja tensión en tiendas de autoservicio, oficinas, bodegas y establecimientos en general, con el objetivo de garantizar una operación segura y eficiente en todos los aspectos eléctricos.

Servicios prestados:

- Instalación de sistemas eléctricos completos en obras nuevas y remodelaciones, asegurando el cumplimiento de normativas locales y federales.
- Diseño e implementación de circuitos eléctricos de alta y baja tensión para asegurar un suministro energético confiable y eficiente en diversas instalaciones comerciales e industriales.
- Mantenimiento preventivo y correctivo a sistemas eléctricos para prolongar su vida útil y optimizar el consumo energético, incluyendo la instalación de sistemas de protección y monitoreo.
- Evaluación y mejora de la infraestructura eléctrica existente para la optimización del rendimiento y la seguridad de las instalaciones.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.



4. PROYECTOS Y OBRAS REALIZADAS.

Proyectos realizados:

- **Bodega Aurrera Sumiya (Morelos):** Instalación eléctrica completa en obra nueva, garantizando el diseño y la distribución adecuada para cada área de la tienda.
- **Bodega Aurrera Civac (Morelos):** Ejecución de un sistema eléctrico integral en obra nueva, con enfoque en eficiencia energética y seguridad.
- **Bodega Aurrera Rancho Grande (Ciudad Nezahualcóyotl):** Instalación eléctrica de alta y baja tensión en una nueva tienda, adaptada a las necesidades de la infraestructura comercial.
- **Bodega Aurrera 8 de Julio (Guadalajara, Jalisco):** Remodelación y actualización del sistema eléctrico para cumplir con los nuevos requerimientos operativos y normativos.

Estos proyectos no solo garantizan una operación eficiente y segura, sino que también contribuyen a la mejora de la infraestructura energética de cada establecimiento, alineándose con las mejores prácticas en eficiencia energética y sostenibilidad.

4.3. Remodelaciones y Aire Acondicionado.

Remodelación y optimización de sistemas de climatización para mejorar la eficiencia energética y el confort ambiental en tiendas de autoservicio, oficinas y otros establecimientos comerciales.

Servicios prestados:

- Remodelación y adaptación de sistemas de aire acondicionado y aire lavado para maximizar su rendimiento y eficiencia energética.
- Instalación de unidades de aire acondicionado y sistemas de climatización de última generación, ajustados a las necesidades específicas de cada establecimiento.
- Mantenimiento preventivo y correctivo para garantizar que los sistemas de aire acondicionado y aire lavado operen de manera continua y eficiente, evitando fallos y mejorando el rendimiento.
- Optimización de sistemas existentes mediante el reemplazo de unidades obsoletas, la mejora de la distribución de conductos de aire y la instalación de equipos más eficientes.

Proyectos realizados:

- **Bodega Aurrera Hilario Medina (León, Gto.):** Remodelación completa del sistema de aire acondicionado y aire lavado, asegurando un clima adecuado en todas las áreas del establecimiento.
- **Soriana IPER Plaza San Marcos (Aguascalientes, Ags.):** Actualización de equipos de climatización para mejorar la eficiencia energética y garantizar el confort de los clientes y empleados.
- **Soriana Hiper Glorieta (San Luis Potosí):** Remodelación de unidades de aire acondicionado, optimizando el sistema de distribución de aire para un mejor rendimiento en toda la tienda.
- **Mercado Soriana (Lázaro Cárdenas, Michoacán):** Renovación del sistema de aire lavado, mejorando la calidad del aire y el control de temperatura en áreas clave del mercado.

Cada uno de estos proyectos fue diseñado para mejorar el confort en los espacios comerciales, optimizando los sistemas de aire acondicionado y aire lavado para un funcionamiento más eficiente y sostenible.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.



4. PROYECTOS Y OBRAS REALIZADAS.

4.4. Desmantelación e Instalación de Equipos.

Desmantelación, montaje e instalación de equipos de aire acondicionado, incluyendo sistemas eléctricos y ductos de inyección de aire, para optimizar la climatización en tiendas de autoservicio y otros establecimientos.

Servicios prestados:

- Desmantelación segura y eficiente de equipos antiguos de aire acondicionado, con el manejo adecuado de los residuos y componentes para cumplir con las normativas ambientales.
- Montaje e instalación de nuevos equipos de aire acondicionado, asegurando una distribución adecuada del aire, y la correcta conexión del sistema eléctrico.
- Instalación de sistemas de ductos de inyección de aire, garantizando la circulación eficiente del aire en todas las áreas del establecimiento.
- Conexión eléctrica de alta seguridad para asegurar que los equipos de climatización funcionen correctamente y de forma segura, cumpliendo con las normativas vigentes.

Proyecto realizado:

- Soriana Plaza San Marcos (Aguascalientes, Ags.): Desmantelación de equipos antiguos y posterior instalación de nuevos sistemas de aire acondicionado y ductos de inyección de aire, mejorando la distribución del aire y optimizando el consumo energético del establecimiento.

Este tipo de proyecto asegura no solo la eficiencia de los sistemas de climatización, sino también el cumplimiento de los estándares de seguridad y el uso responsable de los recursos energéticos.

4.5. Mantenimiento Preventivo.

Servicios de mantenimiento preventivo integral para tiendas de autoservicio, oficinas, bodegas y establecimientos en general, enfocados en prolongar la vida útil de los equipos y sistemas, optimizar el rendimiento y prevenir fallas o interrupciones en el servicio.

Servicios ofrecidos:

- Revisión y ajuste de equipos eléctricos y mecánicos, asegurando su funcionamiento eficiente y previniendo posibles fallos.
- Inspección de sistemas de climatización, tanto de aire acondicionado como de ventilación, para garantizar su rendimiento continuo y evitar averías.
- Mantenimiento a sistemas hidráulicos y sanitarios, inspección y limpieza de cisternas, bombas, y líneas de agua para asegurar su operatividad.
- Chequeo y mantenimiento de sistemas de seguridad y protección, incluyendo alarmas contra incendios, sistemas de detección de humo y redes eléctricas.
- Mantenimiento a equipos de refrigeración y cocinas industriales, optimizando el rendimiento de los equipos y asegurando la seguridad alimentaria.
- Limpieza y desinfección de áreas críticas, como pisos, ductos de aire, y equipos expuestos a contaminación, para mantener altos estándares de higiene.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.

4. PROYECTOS Y OBRAS REALIZADAS.

Proyectos realizados:

- Wal-Mart Toreo (México, D.F.): Mantenimiento preventivo integral en diversas áreas del establecimiento, garantizando la seguridad y el buen funcionamiento de los sistemas eléctricos, de climatización y refrigeración.
- Wal-Mart Echegaray (México, D.F.): Realización de mantenimiento preventivo de equipos de refrigeración, aire acondicionado y sistemas eléctricos para garantizar una operación sin interrupciones.
- Wal-Mart Satélite (México, D.F.): Mantenimiento de instalaciones eléctricas y sistemas de ventilación, asegurando una operación eficiente y la reducción de posibles costos por reparaciones imprevistas.
- Wal-Mart Plateros (México, D.F.): Inspección y mantenimiento preventivo a equipos de refrigeración y sistemas hidráulicos para asegurar su funcionalidad.
- Wal-Mart Pirules (México, D.F.): Realización de mantenimiento preventivo en sistemas de climatización, equipo de refrigeración y redes eléctricas.
- Wal-Mart Azcapotzalco (México, D.F.): Servicios de mantenimiento preventivo para equipos industriales, asegurando el correcto funcionamiento de los sistemas críticos en la tienda.

El mantenimiento preventivo ayuda a evitar costosos tiempos de inactividad y prolonga la vida útil de los equipos, asegurando que los establecimientos operen de manera óptima y sin interrupciones.

4.6. Obras Civiles y Remodelaciones.

Servicios especializados en remodelaciones y obra civil, abarcando proyectos de construcción, rehabilitación, adecuación y mantenimiento de espacios comerciales, industriales y residenciales. Contamos con experiencia en la ejecución de proyectos completos, desde el diseño y planificación hasta la entrega final, asegurando la calidad, eficiencia y cumplimiento de normativas vigentes.

Servicios ofrecidos:

- Remodelación y adecuación de espacios comerciales e industriales, optimizando la funcionalidad y estética de los establecimientos.
- Construcción de obras civiles, incluyendo estructuras de concreto, cimentación, obras viales y trabajos en terrenos.
- Rehabilitación de instalaciones, restaurando y actualizando sistemas de infraestructura, como redes eléctricas, hidráulicas y de climatización.
- Adecuación de espacios según necesidades específicas, adaptando los lugares a nuevas normativas o requerimientos funcionales.
- Instalación de sistemas complementarios como redes de drenaje, impermeabilización, y pavimentación, garantizando la seguridad y durabilidad de las obras.

Proyectos realizados:

- Wal-Mart Toreo (México, D.F.): Remodelación de espacios comerciales y adaptación de infraestructura para mejorar la funcionalidad del establecimiento.
- Superama Fuentes del Pedregal (México, D.F.): Remodelación de áreas de venta y mejoras en instalaciones eléctricas y de climatización.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.



4. PROYECTOS Y OBRAS REALIZADAS.

- Wal-Mart Cuajimalpa (México, D.F.): Adecuación de espacios comerciales y remodelación de sistemas de refrigeración y seguridad.
- Bodega Aurrera Villa Asunción (Aguascalientes): Remodelación de instalaciones, con mejoras en el layout y renovación de sistemas hidráulicos.
- Hexpol Compounding S.A. de C.V.: Remodelación de oficinas y espacios industriales, asegurando un ambiente de trabajo funcional y moderno.
- FR Construcciones y Servicios S.A. de C.V.: Ejecución de obra civil para diversas instalaciones comerciales, incluyendo trabajos de cimentación y pavimentación.
- Inter Price Logistic S.A. de C.V.: Remodelación y adecuación de naves industriales, mejorando la circulación de mercancías y optimizando el espacio.
- ITW Automotive Products México S. de R.L. de C.V.: Remodelación de instalaciones industriales y adaptación de espacios productivos.
- Seguros el Potosí S.A. de C.V.: Remodelación de oficinas y espacios comerciales, con énfasis en la modernización y eficiencia energética.

Obra Civil:

- Puente superior vehicular Casa Blanca (Aguascalientes): Construcción de puente vehicular para mejorar la conectividad y la seguridad vial en la zona.
- Puente superior vehicular Río Lerma (Toluca, Estado de México): Construcción de infraestructura vial para mejorar el flujo vehicular y la conectividad regional.
- Puente superior vehicular Río Grande (Sonora): Ejecución de puente vehicular para optimizar el transporte y la seguridad vial en la región.
- Puente superior vehicular Alcacea 1 (Jicotepec de Juárez, Puebla): Diseño y construcción de puente vehicular como parte de la mejora de la red de carreteras locales.
- Condominio vertical Homero Polanco (México, D.F.): Construcción de un moderno condominio vertical, con énfasis en el diseño y las características de sostenibilidad y eficiencia energética.

Cada uno de estos proyectos refleja nuestra capacidad para llevar a cabo trabajos de gran envergadura, abarcando desde la construcción de puentes y obras viales hasta proyectos residenciales e industriales de alto nivel. Contamos con los recursos y la experiencia necesaria para garantizar la máxima calidad y cumplimiento en tiempos establecidos.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.



4. PROYECTOS Y OBRAS REALIZADAS.

4.7. Trabajos de Mecánica Industrial.

Servicios especializados en la reconstrucción y mantenimiento de equipos industriales, con énfasis en la reparación y optimización de sistemas mecánicos y de transporte. Contamos con un equipo técnico altamente capacitado y la experiencia necesaria para abordar proyectos complejos, asegurando la eficiencia operativa y la prolongación de la vida útil de los equipos.

Servicios Ofrecidos:

- Reconstrucción de equipos de transporte (trailers): Realizamos trabajos de reconstrucción y reparación de unidades de transporte, garantizando su funcionamiento óptimo para largas jornadas de trabajo.
- Reparación y mantenimiento de sistemas mecánicos: Desde el diagnóstico hasta la reparación, ofrecemos soluciones efectivas para mantener en funcionamiento maquinaria industrial y equipos de transporte.
- Optimización y mejora de equipos: Proveemos servicios para mejorar la eficiencia de los equipos mediante ajustes mecánicos y la implementación de piezas de alta calidad.

Proyectos Realizados:

- Reconstrucción de equipos de transporte (trailers) (Centauros del Sureste, Transportes Ortíz, Línea Aviación Civil y Colonias del Vaso de Texcoco)

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.



5. CLIENTES Y EMPRESAS IMPORTANTES.

5.1. Clientes Destacados

- AT&T
- BACHOCO S.A. DE C.V.
- BANCO FORJADORES
- BANCA MIFEL
- CCM SORIANA S.A. DE C.V.
- CENTAUROS DEL SURESTE S.A. DE C.V.
- COCONAL S.A. DE C.V.
- CONET S.A. DE C.V.
- CONSTRUCIO S.A. DE C.V.
- DIORAMA S.A. DE C.V.
- DIMEX
- DHL
- ELECTROSERVICIOS Y SUMINISTROS S.A. DE C.V.
- ECOFIBRAS PONDEROSA S.A. DE C.V.
- ENRUCA S.A. DE C.V.
- FINANCIERA INDEPENDIENTE
- FREASA
- GMX
- GRUPO AXO
- HEXPOL
- HEXPOL COMPOUNDING AGS
- ING. ARTURO MICHAUS R
- INGENIERÍA SANITARIA (INGESAN)
- INTEGRADORA DE FACILITIES MOCHIS S.A. DE C.V. "RIMSA"
- INTERPRICE LOGISTICA S.A. DE C.V.
- INGESAN
- ICA S.A. DE C.V.
- ITW AUTOMOTIVE PRODUCTS MÉXICO S. DE R.L. DE C.V.
- JUGUETRON
- KRISPY KREME
- LOWE'S COMPANIES MEXICO S. DE R.L. DE C.V.
- METLIFE
- MINISO MEXICO S.A.P.I. DE C.V.
- MODULITH S.A. DE C.V.
- MULTIVA
- NUTRISA
- OFFICE MAX
- PRESTAMOS FELIZ
- PRIME
- PROVIDENT
- RECORCHOLIS
- REFRILINE DE MÉXICO S.A. DE C.V.
- REJILLAS Y REFLECTORES S.A. DE C.V.
- SALLY BEAUTY
- SEGUROS EL POTOSI S.A. DE C.V.
- SERVICIO MARTIN S.A. DE C.V. (ESTACION DE SERVICIO PEMEX)
- SISTEMAS ESTRUCTURALES ESPECIALES S.A. DE C.V.
- SMNYL
- TIENDAS CHEDRAUI S.A. DE C.V.
- TIENDAS SORIANA S.A. DE C.V.
- TRANSPORTES ACOSTA S.A. DE C.V.
- TRANSPORTES ORTÍZ S.A. DE C.V.
- UNIPRES MEXICANA S.A. DE C.V.
- UPS
- VANT EXGON
- VITTORIO FORTI
- WALMART

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.agc@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.agc@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.



6. ¿QUÉ NOS HACE TU MEJOR OPCIÓN?

Lo que nos diferencia de los demás:

En Ingeniería Industrial y Servicios Monte Sinaí y SIMA, nos distinguimos por ofrecer un servicio confiable, de alta calidad y a la medida de las necesidades de nuestros clientes. Trabajamos con un equipo altamente capacitado, con amplia experiencia en proyectos de ingeniería, instalaciones, y mantenimiento, siempre garantizando los mejores resultados.

Nos enorgullece ofrecer:

Compromiso total con la calidad, cumpliendo con los más altos estándares en cada trabajo. Experiencia comprobada al haber trabajado con empresas líderes en diversas industrias como Soriana, Chedraui, Walmart, y muchas más.

Soluciones integrales, adaptándonos a las necesidades específicas de cada cliente, ya sea en remodelaciones, instalaciones eléctricas o mantenimiento preventivo.

Precios competitivos, siempre buscando la mejor relación calidad-precio.

Atención personalizada, siempre dispuestos a escuchar tus inquietudes y necesidades para brindarte soluciones efectivas y oportunas.

Elegirnos es optar por un servicio que te dará tranquilidad y resultados duraderos. Nos aseguramos de que cada proyecto se realice con eficiencia, puntualidad y la mejor calidad, haciendo de tu satisfacción nuestra prioridad.

Matriz:

Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

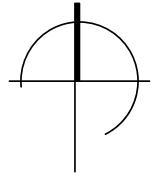
Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano

R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.



7. MAPA DE PROYECTOS Y ALCANCE



Cambio de iluminación a tiendas de auto-servicio en el plan de ahorro de energía a bajo costo (FIDE)

- Soriana Plaza San Marcos (Aguascalientes).
- Chedraui Martínez de la Torre (Veracruz).
- Chedraui Tapachula (Chiapas).
- Soriana Poliforum (Tuxtla Gutiérrez, Chiapas).
- Chedraui Plaza Cristal (Puebla).

Instalaciones eléctricas en alta y baja tensión en tiendas de auto-servicio, oficinas, bodegas y establecimientos en general

- Bodega Aurrera Sumiya -obra nueva completa- (Morelos).
- Bodega Aurrera Civac -obra nueva completa- (Morelos)
- Bodega Aurrera Rancho Gde. -obra nueva completa- (Cd. Neza)
- Bodega Aurrera 8 de Julio -Remodelación- (Guadalajara, Jalisco)

Remodelación de aire/lavado y acondicionado.

- Bodega Aurrera Hilario Medina (León, Gto.)
- Soriana IPER Plaza San Marcos (Aguascalientes, Ags.)
- Soriana Hiper Glorieta (San Luis Potosí)
- Mercado Soriana (Lázaro Cárdenas Michoacán)

Remodelación de aire/lavado y acondicionado.

- Bodega Aurrera Hilario Medina (León, Gto.)
- Soriana IPER Plaza San Marcos (Aguascalientes, Ags.)
- Soriana Hiper Glorieta (San Luis Potosí)
- Mercado Soriana (Lázaro Cárdenas Michoacán)

Desmantelación, montaje e instalación de equipos de aire acondicionado con sistema eléctrico y sistema de inyección de aire (ductos).

- Soriana Plaza San Marcos (Aguascalientes, Ags.)

Remodelación de aire/lavado y acondicionado.

- Bodega Aurrera Hilario Medina (León, Gto.)
- Soriana IPER Plaza San Marcos (Aguascalientes, Ags.)
- Soriana Hiper Glorieta (San Luis Potosí)
- Mercado Soriana (Lázaro Cárdenas Michoacán)

Servicios de mantenimiento preventivo a tiendas de auto-servicio, oficinas, bodegas y establecimientos en general

- Wal-Mart Toreo (México, D.F.)
- Wal-Mart Echegaray (México, D.F.)
- Wal-Mart Satélite (México, D.F.)
- Wal-Mart Plateros (México, D.F.)
- Wal-Mart Pirules (México, D.F.)
- Wal-Mart Azcapotzalco (México, D.F.)

Remodelaciones, obra civil

- Wal-Mart Toreo (México, D.F.)
- Superama Fuentes del Pedregal (México, D.F.)
- Wal-Mart Cuajimalpa (México, D.F.)
- Bodega Aurrera Villa Asunción (Aguascalientes)
- Hexpol Compunding S.A. de C.V.
- FR Construcciones y servicios S.A de C.V.
- Inter Price Logistic S.A. de C.V.
- ITW Automotive Products México S. de R.L. de C.V.
- Seguros el Potosí S.A. de C.V.

Obra civil

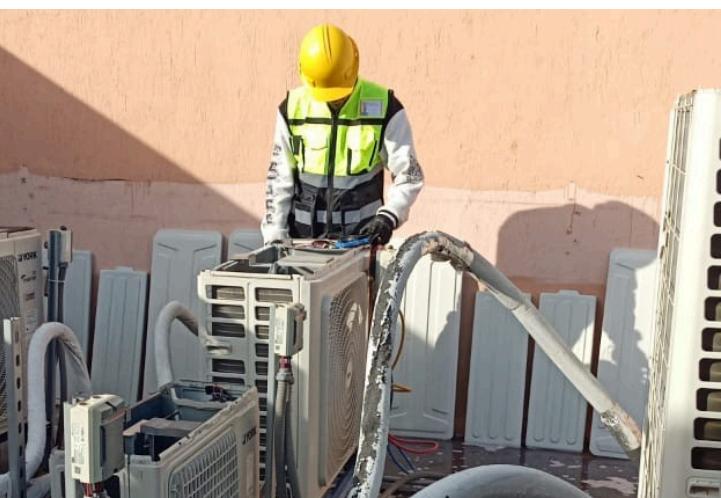
- Puente superior vehicular Casa Blanca (Aguascalientes).
- Puente superior vehicular Río Lerma (Tol., Edo. de México).
- Puente superior vehicular Río Gde. (Sonora).
- Puente superior vehicular Alcaceca 1 (Jicotepéc de Juárez, Puebla).
- Condominio vertical Homero Polanco (México, D.F.).

Trabajos de mecánica industrial.

- Reconstrucción de equipos de transporte. (trailers) (Centauros del Sureste, Transportes Ortiz, Línea Aviación Civil y Colonias del Vaso de Texcoco)



8. GALERIA DE FOTOS.



Matriz:
Principal #49, Col. Viudas de Poniente, C.P. 20704, Asientos, Ags. Tel. Oficina:
4493493659

Email: ing.carrasco.ag@gmail.com
Email: ingenieriaindustrial.ag@gmail.com

Martin Alejandro Carrasco Lozano
R.F.C.: CALM6905098U7
CURP: CALM690509HMCRZR19
REPSE: ARR42462/2027
D-U-N-S: 951603649.