



GREEN SOLUTIONS  
FOR INDUSTRY

# SOLUCIONES VERDES PARA LA INDUSTRIA

GREEN SOLUTIONS FOR INDUSTRY  
SOLUCIONES VERDES PARA LA INDUSTRIA

2021

“Nuestro compromiso  
es con la seguridad de  
todos”





GREEN SOLUTIONS  
FOR INDUSTRY



## NUESTRA EMPRESA

### Soluciones a la medida para los procesos en la industria

Somos una empresa 100% mexicana con más de 18 años de experiencia brindando soluciones integrales en seguridad industrial, eléctrico, mecánico, energías renovables, y mantenimiento.

## VISIÓN

Ser una empresa capaz de generar soluciones sustentables a los requerimientos de las diferentes industrias con los más altos niveles de excelencia y calidad.

## MISIÓN

Liderar los servicios ofrecidos a la industria en materia de medio ambiente, seguridad, salud e ingeniería, ofreciendo las mejores soluciones que garantizan la integridad del personal y de las instalaciones.

Es una empresa especializada dedicada a brindar servicios en materia de ingeniería ambiental, seguridad industrial, eléctrica, mecánica, mantenimiento y energía renovable. Surge con base a las necesidades actuales de las empresas

[www.gresfind.com](http://www.gresfind.com)



GREEN SOLUTIONS  
FOR INDUSTRY



**18+**  
años de  
experiencia

## NUESTRA EMPRESA

### Soluciones a la medida para los procesos en la industria

Nuestras soluciones cumplen con las especificaciones de la industria con el objetivo de ingresar en nuevos mercados y optimizar el desempeño operativo de nuestros clientes

## VALORES

Ofrecemos soluciones a medida procurando

- Responsabilidad con nuestro trabajo,
- Compromiso con nuestros clientes,
- calidad en nuestros proyectos, confianza con nuestros aliados.

Cuenta con personal especializado con amplia experiencia.

[www.gresfind.com](http://www.gresfind.com)

# NUESTROS SERVICIOS

## ÁREA MANTENIMIENTO

Revisamos a detalle todas tus instalaciones, maquinaria, equipo y cualquier elemento de tu proceso industrial para detectar fallas y áreas de oportunidad con el fin de repararlos a tiempo.



## RESOLVEMOS

- **Servicios sistemas de enfriamiento (chillers, torres)**
- **Mantenimientos preventivos y correctivos**
- **Mantenimientos de dosificación continúa**
- **Mantenimientos a sistemas de filtración y suavización**
- **Mantenimientos a osmosis inversa**
- **Mantenimientos a sistemas desmineralizadores**
- **Programas de acondicionamiento de aguas de enfriamiento (inyección de plástico/fundición de metales)**

## ÁREA AMBIENTAL

Analizamos las actividades y procesos con el fin de identificar áreas de oportunidad que permitan dar el cumplimiento normativo en materia de medio ambiente



### RESOLVEMOS

- Estudios de impacto ambiental.
- Estudios de impacto Vial.
- Estudios de riesgo ambiental.
- Elaboración de manuales y procedimientos.
- Programa de prevención de accidentes.
- Capacitación en estudios ambientales.
- Trámites: LAU, LAQRO, COA Estatal y Federal.
- Asesoría y gestión integral de residuos RSU, RME, RP.
- Elaboración e implementación de planes de manejo de residuos.
- Auditorías Ambientales.
- Entre otros...

## ÁREA SEGURIDAD, HIGIENE Y PROTECCIÓN CIVIL

Analizamos las actividades, procesos, equipos e instalaciones con el fin de identificar áreas de oportunidad que permitan dar el cumplimiento normativo en materia de seguridad e higiene



### RESOLVEMOS

- Estudios de seguridad e higiene (Normas), acorde a la normatividad STPS.
- Asesoría durante inspecciones de la STPS.
- Programas de capacitación (LOTO, Montacargas, Sustancias químicas, entre otros).
- Programa de Autogestión en Seguridad y Salud en el trabajo (PASST).
- Recipientes sujetos a presión, calibración y venta de válvulas de seguridad.
- Equipamiento (protección personal (EPP), señalamiento industrial (corte Vinil), equipos, entre otros).
- Elaboración del programa interno de protección civil y gestión documental para obtención de Vo.Bo y Licencia de funcionamiento.
- Planes de atención a emergencias.
- Formación de brigadas y capacitación.
- Equipo contra incendio (extintores, hidrantes, alarmas, etc.)
- Instalación de película de seguridad.
- Entre otros...

## ÁREA SISTEMAS DE GESTIÓN

---

Apoyamos a que tu organización adopte un enfoque sistemático mediante la implementación de sistemas de gestión (ambiental, seguridad y salud, calidad, calidad automotriz, energía, entre otros)



### RESOLVEMOS

Brindamos asesoría para la implementación de:

- **Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001:2015**
- **Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015.**
- **Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo ISO 45001:2018.**
- **Sistema IATF 16949:2016**
- **Sistema de Gestión Energética ISO 50001:2018**
  - **Estudios de eficiencia energética**
  - **Diagnóstico Energético**
  - **Monitoreo de consumo energético**
- **Cursos de capacitación de auditores internos**
- **Visitas de inspección**
- **Soporte durante auditorías de certificación y seguimiento**
- **Análisis GAP**

# ÁREA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

Contamos con el tratamiento adecuado para tu problema de aguas residuales desde el diseño, construcción, puesta en marcha y operación de plantas de tratamiento de agua (residual o potabilización).



## RESOLVEMOS

Plantas de tratamiento de aguas residuales

- **Visitas de inspección y diagnóstico.**
- **Proyectos ejecutivos.**
- **Ingeniería básica y de detalle.**
- **Proceso.**
- **Obra civil.**
- **Obra electro-mecánica.**
- **Automatización y control.**
- **Construcción y supervisión.**
- **Arranque y operación.**
- **Capacitación.**
- **Elaboración de manuales y documentos técnicos.**
- **Reingeniería de Sistemas de tratamiento.**
- **Pailería y soldadura especializada**
- **Entre otros..**

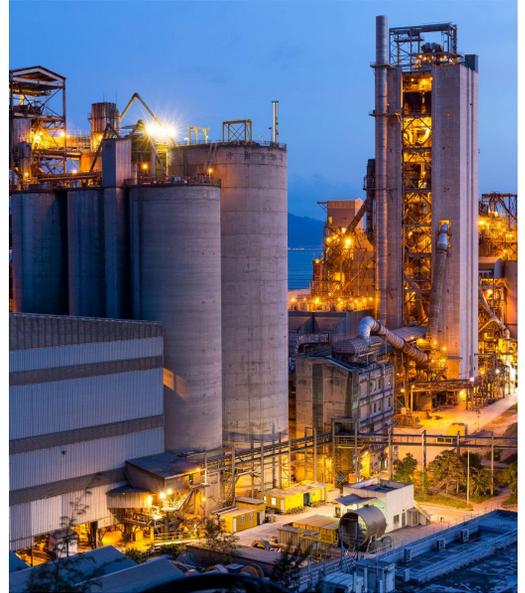


GREEN SOLUTIONS  
FOR INDUSTRY

MÁS DE 18 AÑOS BRINDANDO SOLUCIONES  
VERDES PARA LA INDUSTRIA

## ÁREA INSTALACIONES ELÉCTRICAS, GAS Y ENERGÍA RENOVABLE

Ofrecemos soluciones diseñadas a la medida de las necesidades de tu empresa, brindando en todo momento seguimiento y soporte durante todo el proceso, desde el diseño, implementación, puesta en marcha y hasta el mantenimiento. (Obra civil, eléctrica, mecánica, energía, neumática, entre otros)



### RESOLVEMOS

- **Desarrollo de ingeniería eléctrica.**
- **Ingeniería y de detalle para procesos**
- **Instrumentación y control de procesos**
- **Instalación de Sistemas de generación eléctrica**
- **Dictamen de instalaciones eléctricas**
- **Dictamen para instalaciones de aprovechamiento de Gas Natural**
- **Instalaciones de gas L.P y Natural**
- **Manuales de uso, manejo y seguridad en materia de Gas Natural y L.P.**
- **Dictamen estructural**
- **Proyectos solares relacionados con requerimientos energéticos amigables con el medio ambiente.**
- **Arquitectura solar, proyectos.**
- **Paneles y paquetes solares, kits.**

## ÁREA PRODUCTOS QUÍMICOS (TRATAMIENTO DE AGUAS Y MANTENIMIENTO INDUSTRIAL)

Contamos con productos químicos para el control de la calidad del agua, mantenimiento industrial y nuevas tecnologías enfocadas al cuidado del medio ambiente. Aplicaciones como: torres de enfriamiento, suavizadores, osmosis inversa, chillers, coagulación-floculación, entre otros.



### RESOLVEMOS

- **Coagulantes (orgánicos e inorgánicos)**
- **Floculantes aniónicos, catiónicos, no ionicos (alta y baja carga)**
- **Potencializadores de plantas biológicas**
- **Especialidades químicas para el tratamiento**
- **Desinfectantes grado alimenticio FDA**
- **Multifuncionales**
- **Asesoría en implementación de suministros químicos**
- **Implementación de nuevas tecnologías enfocadas al cuidado del medio ambiente y seguridad ocupacional**
- **Inhibidores de corrosión orgánicos**
- **Inhibidores de incrustación**
- **Biocidas no oxidantes**
- **Limpiadores de membranas orgánicas (alcalinos/ácidos)**
- **Secuestrantes de oxígeno**



GREEN SOLUTIONS  
FOR INDUSTRY

MÁS DE 18 AÑOS BRINDANDO SOLUCIONES  
VERDES PARA LA INDUSTRIA

## PRODUCTOS DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

Contamos con productos químicos para el control de la calidad del agua, mantenimiento industrial y nuevas tecnologías enfocadas al cuidado del medio ambiente. Aplicaciones como: torres de enfriamiento, suavizadores, osmosis inversa, chillers, coagulación-floculación, entre otros.



### RESOLVEMOS

- **Desengrasantes orgánicos (Manos/superficies/piezas metálicas)**
- **Jabones libres de fosfatos (manos/trastes)**
- **Multiusos**
- **Eliminadores de olor orgánico**
- **Abrillantador de superficies base silicona**
- **Programas bio-enzimáticos para la limpieza de trampas de grasas**
- **Desoxidantes orgánicos**
- **Pinturas y recubrimientos epóxicos**

## EPP, SEÑALIZACIÓN, HIDRANTES Y EXTINTORES

Venta y suministro de todo lo relacionado a equipo de protección personal, zapato industrial, señalización, recargas y equipos nuevos de extinción y elementos de sistemas de contra incendios



### RESOLVEMOS

- **Todo lo relacionado a EPP**
- **Zapato Industrial (Comando, Puma, Berrendo)**
- **Recarga y mantenimiento de extintores**
- **Venta equipo nuevo (CO2, PQS, tipo K, Unidades móviles)**
- **Gabinetes para hidrantes**
- **Mangueras, chiflones, acoples, llaves, etc.**
- **Señalamientos de acuerdo a requerimientos del cliente**

## NUESTROS ALIADOS

## MAYOR CALIDAD Y EFICIENCIA EN LOS RESULTADOS



## LABORATORIOS ACREDITADOS



## NUESTROS CLIENTES

## MAYOR CALIDAD Y EFICIENCIA EN LOS RESULTADOS



## NUESTROS CLIENTES

## MAYOR CALIDAD Y EFICIENCIA EN LOS RESULTADOS



# PROYECTOS REALIZADOS

CLIENTE:  **GRAMMER**

## SOLUCIONES

- **Trámites ante SEDESU:**
  - Licencia ambiental Qro.
  - COA Estatal.
  - Plan de manejo de RSU y RME.
- **Estudios realizados:**
  - NOM-002-STPS
  - NOM-004-STPS
  - NOM-010-STPS
  - NOM-011-STPS
  - Estudio de temperatura ambiental
  - NOM-020-STPS
  - NOM-024-STPS
  - NOM-025-STPS
  - Análisis de agua de descarga
- **Trámites ante SEMARNAT:**
  - COA Federal.
  - Plan de Manejo de RP.
  - Actualización de RP
- **Trámites ante Municipio y PC:**
  - Elaboración de PIPC
  - Vo.Bo. De PC
  - Factibilidad de giro
  - Licencia de funcionamiento
- **Capacitaciones:**
  - de brigadas de emergencia (primeros auxilios, Búsqueda y rescate, Evacuación, Combate contra incendios, Derrames
  - Manejo seguro de montacargas.
  - Grúas viajeras y polipastos.
  - Auditores internos SGA.

# PROYECTOS REALIZADOS

## SOLUCIONES

**CLIENTE:**  **GREENKOTE  
IPC®**

Implementación de un Sistema  
de Gestión Ambiental,

- **Trámites y otros:**

- COA Estatal y Federal.
- PIPC y gestión de Vo.Bo y licencia de funcionamiento.
- Realización de Auditoría interna y soporte en el proceso de recertificación del SGA.
- Estudios:
  - NOM-002-STPS
  - NOM-011-STPS
  - NOM-081-SEM ARNAT.
  - NOM-020-STPS
  - NOM-025-STPS



- **Trámites y otros:**

- PIPC

- **Capacitaciones:**

- Auditores internos SGA, bajo la norma ISO 14001:2015.
- Brigadas de emergencia (primeros auxilios, Búsqueda y rescate, Evacuación, Combate contra incendios, Derrames).



- **Trámites y otros:**

- PIPC
- Estudio NOM-010-STPS
- Estudio NOM-020-STPS
- Estudio NOM-025-STPS

# PROYECTOS REALIZADOS

CLIENTE:



## SOLUCIONES

- **Trámites y otros:**
  - COA Estatal y Federal.
  - PIPC y gestión de Vo.Bo y licencia de funcionamiento.
  - Factibilidad de giro
  - Licencia de anuncio
  - Remoción de especies vegetativas para proyecto de ampliación
  - Autorización ambiental al giro
  - Licencia Ambiental Única
  - Estudio NOM-005-STPS
  - Actualización de LAU, Plan de manejo de Residuos peligrosos, etc.



- Asesoramiento para la Implementación de un Sistema de Gestión Ambiental, conforme a los requisitos que establece la norma ISO 14001:2015 (En proceso)
- Curso de capacitación de Auditores Internos de Gestión Ambiental (Enfoque ISO 14001:2015)

# PROYECTOS REALIZADOS

## CLIENTES:



## SOLUCIONES

- **Trámites y otros servicios:**
  - COA Estatal y Federal.
  - PIPC y gestión de Vo.Bo y licencia de funcionamiento.
  - Capacitación de brigadas
  - Estudios de algunas normas de la STPS (NOM-001, 002, 005, 010,011,022, 025, entre otras).

## PROYECTOS REALIZADOS



## CLIENTES:



## SOLUCIONES

- **Cursos de capacitación para auditores internos**
  - (ISO 14001:2015
  - ISO 45001:2018
  - ISO 9001:2015
  - IATF 16949:2016
  - ISO 50001:2018



# NUESTRO EQUIPO

## MÁS DE 18 AÑOS DE EXPERIENCIA BRINDANDO SOLUCIONES

### ING. QUÍMICO

---

#### Más de 15 años de experiencia

- Con especialidad en medio ambiente.
- Maestría en electroquímica y Doctorado en materiales.
- Técnico Básico en Riesgo (CENAPRED).
- Internal Auditor ISO 14001:2015.
- Capacitador externo STPS.

### ING. QUÍMICO

---

#### Más de 28 años de experiencia

- Maestría en Administración (calidad y productividad).
- Lead Auditor IATF 16949:2016 (AIAG - PLEXUS).
- Lead Auditor ISO 9001:2015 (EXEMPLAR GLOBAL - PLEXUS).
- Lead Auditor ISO 14001:2015 (CQI IRCA – TUV NORD).
- Lead Auditor ISO 45001:2018 (CQI IRCA – TUV NORD).
- Internal Auditor ISO 50001:2011 (DQS).
- Capacitador externo STPS.



# NUESTRO EQUIPO

## MÁS DE 18 AÑOS DE EXPERIENCIA BRINDANDO SOLUCIONES

### ING. INDUSTRIAL

Más de 10 años de experiencia

- con especialidad es seguridad e higiene.
- Internal Auditor ISO 14001:2015.
- Internal Auditor ISO 45001:2018.

### ING. AMBIENTAL

Más de 4 años de experiencia

- Internal Auditor ISO 14001:2015.

### ING. AMBIENTAL

Más de 10 años de experiencia

- Con especialidad en tratamiento de aguas residuales.
- Con especialidad en formulación de químicos para tratamiento fisicoquímico.



GREEN SOLUTIONS  
FOR INDUSTRY

MÁS DE 18 AÑOS BRINDANDO SOLUCIONES  
VERDES PARA LA INDUSTRIA



**Más de 18 años brindando soluciones  
con el respaldo de personal altamente  
calificado, con muchos años de  
experiencia en el ramo**

*"Nuestro compromiso es la seguridad de todos"*

Contamos con convenios comerciales con  
varios laboratorios acreditados y  
unidades de verificación para el desarrollo  
de algunos estudios

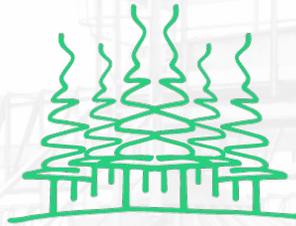
*Pregunte por nuestros servicios, tendremos una solución  
a la medida.*

[www.gresfind.com](http://www.gresfind.com)



GREEN SOLUTIONS  
FOR INDUSTRY

MÁS DE 18 AÑOS BRINDANDO SOLUCIONES  
VERDES PARA LA INDUSTRIA



Gresfind

*Pregunte por nuestros servicios, tendremos una solución  
a la medida.*



**San Daniel 5249-42.  
Paseos de San Miguel. Qro**



**+52 442 186 28 79**



**gresfind@gmail.com  
hhernandez@siveri.com.mx**

**www.gresfind.com**