



# **Verificaciones Industriales y Desarrollo de Proyectos Ecológicos, S. A. de C. V.**

**Servicios, Consultoría y Proyectos Integrales**

[www.videsa.net](http://www.videsa.net)  
[www.videsa.com.mx](http://www.videsa.com.mx)

## Contenido

Grupo VIDESA . . . . .	3
<i>Quienes Somos</i> . . . . .	5
<i>Infraestructura</i> . . . . .	6
<i>Nuestros Clientes</i> . . . . .	6
Beneficios y Ventajas . . . . .	8
División Ambiental . . . . .	9
<i>Evaluación de Emisiones Atmosféricas</i> . . . . .	9
<i>Análisis perimetrales y Calidad del aire</i> . . . . .	9
<i>Análisis de Aguas Residuales</i> . . . . .	10
<i>Muestreo y Análisis de Residuos Industriales Suelos Contaminados</i> . . . . .	10
<i>Análisis de Alimentos</i> . . . . .	11
<i>Estudios y Proyectos Ambientales</i> . . . . .	11
<i>Gestión Ambiental</i> . . . . .	12
<i>Trámites y Licencias</i> . . . . .	12
<i>Auditoria Ambiental</i> . . . . .	13
División Seguridad y Salud en el Trabajo . . . . .	14
<i>Ambiente Laboral</i> . . . . .	14
<i>Normatividad STPS</i> . . . . .	15
<i>Servicio Médico</i> . . . . .	16
Protección Civil . . . . .	17
<i>Estudios de Vulnerabilidad y Riesgos</i> . . . . .	17
<i>Capacitación</i> . . . . .	17
Ingeniería en Planta . . . . .	18
<i>Recipientes Sujetos a Presión</i> . . . . .	18
<i>Plantas de Tratamiento de Agua</i> . . . . .	19
Sucursales . . . . .	20
Acreditaciones, Aprobaciones y Registros. . . . .	22
<i>Acreditación EMA para Aguas</i> . . . . .	23
<i>Acreditación EMA para Ambiente Laboral</i> . . . . .	24
<i>Acreditación EMA para Fuentes Fijas</i> . . . . .	25
<i>Acreditación EMA para Residuos</i> . . . . .	26
<i>Aprobación PROFEPA</i> . . . . .	27
<i>Aprobación CONAGUA SEMARNAT</i> . . . . .	28
<i>Aprobaciones STPS</i> . . . . .	29
<i>Aprobaciones PADLA</i> . . . . .	30
<i>SEMARNAT</i> . . . . .	30
<i>Ecología y Medio Ambiente</i> . . . . .	31
<i>Acreditaciones y Registros de Protección Civil</i> . . . . .	32



## Quienes Somos

**Grupo VIDESA** es conformado por Verificaciones Industriales y Desarrollo de Proyectos Ecológicos, S. A. de C. V. (VIDESA) e Ingeniería, Salud y Ecoeficiencia, S.A. de C.V. (ISECO), ambas fundadas con capital 100% mexicano.

Nos hemos fijado la misión de poner al alcance de las empresas privadas y públicas todos los recursos necesarios para apoyarlas en la prevención y solución de sus problemas generados por las actividades industriales y/o comerciales relacionados con la Protección del Ambiente, la Seguridad y Salud en el Trabajo y en materia de Protección Civil, apoyando así al cumplimiento de la Normatividad Nacional en Materia Ambiental y Laboral.

Somos un Laboratorio Acreditado ante la ema (Entidad Mexicana de Acreditación) en los rubros de Agua, Fuentes Fijas y Residuos, Red de Laboratorios México, Distrito Federal y Querétaro en los rubros de Agua, Emisiones y Ruido y por Comisión Nacional de Agua. Además de contar con el Padrón Estatal de Prestadores de Servicios en Auditoría Ambiental, en Materia de Impacto y Riesgo Ambiental, Consultor Externo en materia de Protección Civil en Estado de México, Distrito Federal, Pachuca y Guanajuato y Consultoría y Estudio de Riesgo y Vulnerabilidad.



### Misión

Proveer servicios que resuelvan los problemas y ayuden a nuestros clientes a mejorar su desempeño en las áreas Ambiental, Seguridad y Salud en el Trabajo en el trabajo y Administración de Riesgos.

### Visión

Ser una de las 10 mejores empresas de servicios en México en los siguientes 10 años.

### Valores

- Atención Personalizada
- Honestidad y Ética para determinar soluciones a nuestros clientes
- Calidad y Responsabilidad en la aplicación de cada servicio
- Comunicación y Respeto en cada uno de los procesos
- Profesionalismo y Efectividad en cada uno de los compromisos adquiridos
- Seguridad en base a nuestras Acreditaciones y Certificaciones
- Veracidad y Puntualidad en el compromiso con nuestros clientes



## Infraestructura

En Grupo VIDESA sabemos que todo es perfectible, por eso estamos en constante evolución y cada uno de nuestros laboratorios y equipo de trabajo se actualizan y mejoran constantemente. Además, sabemos de la importancia que tiene usar el equipo autorizado por la SEMARTAT, la PROFEPA y la STPS, con esto avalamos la calidad requerida para la satisfacción de cada uno de nuestros clientes.

### Equipos de monitoreo

- Equipos semiautomáticos para muestreo isocinético
- Bomba para opacidad de humos
- Equipo de celdas electroquímicas
- Bombas personales
- Calibrador de burbuja
- Sonómetro
- Calibrador acústico
- Dosímetro
- Luxómetro
- Equipo de vibraciones
- Medidor de estrés térmico
- Audiómetro
- Espirómetro

### Equipos de análisis instrumental para laboratorio

- Espectrofotómetro de absorción atómica para flama
- Cromatógrafo de gases FID
- Espectrofotómetro de UV visible
- Equipo para análisis fisicoquímicos
- Equipo para análisis microbiológicos



## Nuestros Clientes

Con nuestros servicios, hemos apoyado a más de 2000 clientes de la Industria Alimenticia, Química, Farmacéutica, Textil, Manufactura, entre los cuales destacan:

- |                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| • Grupo Bimbo           | • Grupo Femsa          |
| • Bristol-Meyers Squibb | • Coca-Cola            |
| • Grupo Dana            | • Alsea                |
| • Barcel                | • Procter & Gamble     |
| • Danone                | • Sigma Alimentos      |
| • Bonafont              | • Grupo Walmart México |
| • Sensient              |                        |



## Servicios

Brindamos soluciones integrales para cualquier sector empresarial, desde grandes industrias hasta pequeños comercios en materia de Medio Ambiente, Protección Civil y Seguridad y Salud en el Trabajo cumpliendo con la normatividad vigente y estándares internacionales.

## Beneficios y Ventajas

- Atención Personalizada
- Financiamiento ajustado a tus necesidades
- Servicio Oportuno
- Rapidez en la atención,
- Atención del mercado nacional por medio de unidades autónomas,
- Integración de Servicios con un grupo multidisciplinario,
- Mejora continua de nuestros sistemas de trabajo,
- Excelente comunicación externa e interna en cada una de nuestras actividades,
- Contamos con personal capacitado y motivado, con inquietud constante por aprender e innovar
- Capacitación y actualización continua de nuestros colaboradores y clientes,
- Respaldo con acreditaciones ante organismos como:
  - *Entidad Mexicana de Acreditación (EMA),*
  - *Comisión Nacional del Agua (CONAGUA),*
  - *Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA),*
  - *Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS),*

**Analizamos**



**Auditamos**



**Tramitamos**



**Capacitamos**

Supervisamos la calidad de nuestros servicios y tiempos de entrega, cumpliendo con la norma ISO 17025, es decir:

**Satisfacción plena en la atención de nuestros clientes. "**

## División Ambiental



### Evaluación de Emisiones Atmosféricas

- Muestreo y Análisis Isocinético de partículas
- Evaluación de gases de combustión:  $O_2$ ,  $CO$ ,  $CO_2$ ,  $NO_x$ ,  $SO_x$ .
- Monitoreo y Análisis de Partículas menores a 10  $\mu m$  (*PM 10 Método 201A*).
- Muestreo y Análisis de compuestos orgánicos volátiles (*Método US EPA 18-2000*)
- Determinación de la densidad de humo en los gases de combustión
- Determinación del contenido de humedad en Chimeneas.



### Análisis perimetrales y Calidad del aire



- Determinación del ruido perimetral,
  - **NOM-081-SEMARNAT-1994**
  - **NADF-005-AMBT-2006**
- Medición y los límites máximos permisibles para vibraciones mecánicas,
  - **NADF-004-AMBT-2004**
- Partículas suspendidas totales,
- Partículas mayores a 10 micras, (*ppm 10*)
- Partículas menores a 2.5 micras, (*ppm 2.5*)
- Muestreo para Monóxido de carbono, Óxidos de azufre y Óxidos de nitrógeno.



## Análisis de Aguas Residuales

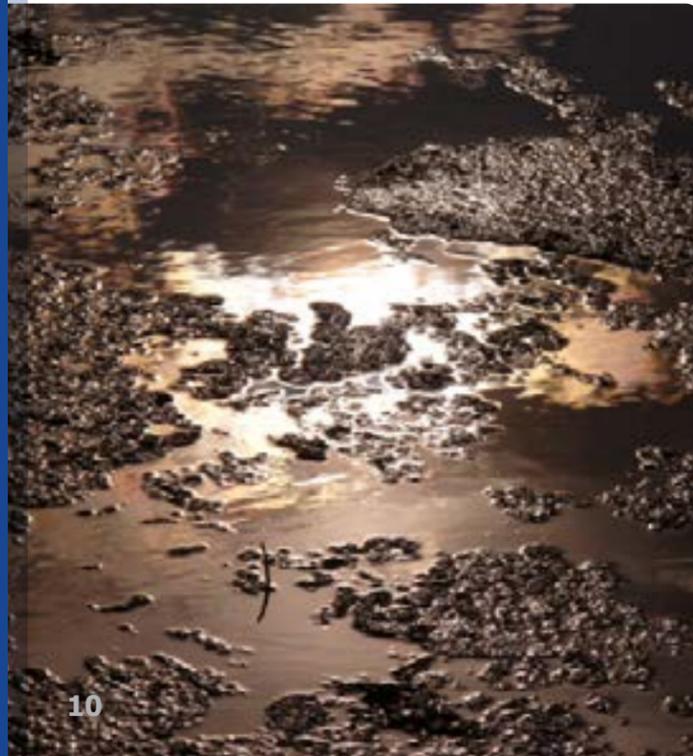
- Toma de muestra en sitio de acuerdo a las Normas Oficiales:
  - **NOM-001-SEMARNAT-1996**
  - **NOM-002-SEMARNAT-1996**
  - **NOM-003-SEMARNAT-1997**
- Descargas de aguas residuales y residuales tratadas en bienes nacionales y sistemas de alcantarillado urbano o municipal,
- Análisis Físicoquímicos y Microbiológicos,
- Análisis de agua a torre de enfriamiento,
- Análisis de agua de alimentación y descarga de generadores de vapor.



## Muestreo y Análisis de Residuos Industriales Suelos Contaminados



- Muestreo de lodos y biosólidos,
- Procedimientos de identificación, clasificación de residuos peligrosos,
- Residuos Peligrosos CRETI (*Corrosivos, reactivos, explosivos, tóxicos, inflamables*)
- PCB´ (Bifenilos Policlorados),
- Análisis de TPH´S (Hidrocarburos totales petróleo),
- Análisis de pesticidas, trihalometanos compuestos orgánicos, y
- Perforaciones manuales y mecánicas.



## Análisis de Alimentos

### Análisis Bromatológicos

- Grasas y aceite,
- Cenizas,
- Proteínas,
- Fibra cruda, y
- Carbohidratos.

### Análisis Microbiológicos

- Mesófilos aerobios,
- Hongos y Levaduras,
- Coliformes totales y fecales,
- Salmonella tiphy,
- Shigella, y
- Echerichia Coli.

### Agua Potable

- Toma de muestra de Agua para uso y consumo humano,
- Límites de calidad y tratamiento para su potabilización,
- Análisis Físicoquímicos y Microbiológicos.
  - **NOM-127-SSA1-1994**



## Estudios y Proyectos Ambientales



- Estudios de Ahorro de Energía,
- Auditorías Ambientales,
- Estudios de impacto ambiental,
- Programas de prevención de accidentes,
- Auditorías para abandono de sitios,
- Almacenes pre-construidos para residuos,
- Diseño de plantas de tratamiento de aguas,
- Diseño de equipos de control de la contaminación.



## Gestión Ambiental

Sabemos que cada empresa se dedica concretamente al ramo para lo que fue creada y en muchas ocasiones no cuentan con el tiempo ni el personal específico para realizar o gestionar trámites que permitan su buen funcionamiento en materia ambiental, de Seguridad y Salud en el Trabajo, salud laboral o de protección civil.

Es por ello que ponemos a su disposición la ayuda necesaria para actualizar, renovar y tramitar todo lo relacionado con **Normatividad Ambiental** a nivel municipal, estatal y federal en los diversos organismos nacionales. Capacitación en cumplimiento normativo en materia ambiental,

- Manejo de Residuos peligrosos y Manejo especial.
- Trámites Ambientales,
- Bitácoras para generadores de Residuos Peligrosos,
- Bitácoras para generadores de Residuos de Manejo Especial,
- Bitácoras para registro de equipos con emisiones a la atmósfera,
- Planes de Manejos de Residuos,
- Estudios de Impacto Ambiental,
- Estudios de Riesgo Ambiental, y
- Programa de Prevención de Accidentes (PPA).



## Trámites y Licencias

- Licencia Ambiental Única Federal (**LAU-Federal**),
- Licencia Ambiental Única del Distrito Federal (**LAU-DF**),
- Cédula de Operación Anual (**COA-Federal**),
- Cédula de Operación Integral (**COI**),
- Licencia Ambiental Municipal (**LAM**),
- Licencia de Funcionamiento de Fuentes Fijas
- Registro de descarga de Agua Residual,
- Registro como generador de residuos de manejo especial, y
- Registro de empresa generadora de Residuos Peligrosos,



## Auditoría Ambiental

La auditoría ambiental es una evaluación sistemática, documentada y objetiva de la eficiencia aplicada verificando el cumplimiento con la normatividad aplicable y vigente, permitiendo formular soluciones técnicas y de gestión apropiadas para lograr como ganancia el incremento en la productividad y reduciendo el impacto en el medio ambiente.

Unirse al programa Industria Limpia es totalmente voluntario, sin embargo, con esta certificación puede obtener grandes beneficios como:

- Disminuir la generación de todo tipo de residuos, principalmente los peligrosos,
- Detección y solución de problemas en los procesos de transformación,
- Reducción en el consumo de energía,
- La imagen de su empresa mejora ante clientes regulares y clientes potenciales.
- Queda libre de inspecciones al cumplir cabalmente con la normatividad.



Verificaciones Industriales y Desarrollo de Proyectos Ecológicos, S. A. de C. V., realiza trabajos de Auditoría Ambiental mediante un grupo de personal interdisciplinario, especializado y con amplia experiencia en los trabajos relacionados, integrado por Auditores Especialistas.

### Certificación como Industria Limpia,

- Industria Limpia,
- Calidad Ambiental, y
- Calidad Ambiental Turística
- Auditoría Ambiental,
- Diagnóstico Ambiental,
- Certificación como Industria Limpia en el Estado de México,
- Verificación de cumplimiento de plan de acción.



## Seguridad y Salud en el Trabajo



### Ambiente Laboral

En Grupo VIDESA, estamos convencidos de que la seguridad y salud laborales son imprescindibles para lograr el éxito de una empresa. Por ello, ponemos a su disposición un conjunto de herramientas que aplicadas le ayudaran a llevar a cabo una sana gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

- Verificación de cumplimiento de plan de acción,
- Elaboración de Mapas de Riesgo,
- Asesoría y Consultoría en el Medio Ambiente Laboral,
- Evaluación de sustancias químicas,
- Evaluación de ruido en áreas de trabajo,
- Estudios de condiciones térmicas elevadas o abatidas en el área de trabajo,
- Medición de los valores de los valores de resistencia eléctrica en los sistemas de tierras físicas,
- Evaluación de vibraciones en áreas de trabajo,
- Estudios de iluminación en áreas de trabajo,



### Normatividad STPS

Norma	Descripción
<b>NOM-001-STPS-2008</b>	Edificios, locales, instalaciones y áreas en los centros de trabajo - Condiciones de seguridad.
<b>NOM-002-STPS-2010</b>	Condiciones de seguridad - Prevención y protección contra incendios en los centros de trabajo.
<b>NOM-004-STPS-1999</b>	Sistemas de protección y dispositivos de seguridad de la maquinaria y equipo que se utilice en los centros de trabajo.
<b>NOM-005-STPS-1998</b>	Relativa a las condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo en los centros de trabajo para el manejo, transporte y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas.
<b>NOM-006-STPS-2000</b>	Manejo y almacenamiento de materiales - Condiciones y procedimientos de seguridad.
<b>NOM-009-STPS-2011</b>	Condiciones de seguridad para realizar trabajos en altura.
<b>NOM-010-STPS-1999</b>	Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo en los centros de trabajo donde se manejen, transporten, procesen o almacenen sustancias químicas capaces de generar contaminación en el medio ambiente laboral.
<b>NOM-011-STPS-2001</b>	Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo en los centros de trabajo donde se genere ruido.
<b>NOM-015-STPS-2001</b>	Condiciones térmicas elevadas o abatidas - Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo.
<b>NOM-017-STPS-2008</b>	Equipo de protección personal - Selección, uso y manejo en los centros de trabajo.
<b>NOM-018-STPS-2000</b>	Sistema para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.
<b>NOM-019-STPS-2011</b>	Constitución, integración, organización y funcionamiento de las comisiones de Seguridad y Salud en el Trabajo.
<b>NOM-020-STPS-2011</b>	Recipientes sujetos a presión, recipientes criogénicos y generadores de vapor o calderas - Funcionamiento - Condiciones de Seguridad.
<b>NOM-021-STPS-1993</b>	Relativa a los requerimientos y características de los informes de los riesgos de trabajo que ocurran, para integrar las estadísticas.
<b>NOM-022-STPS-2008</b>	Electricidad estática en los centros de trabajo - Condiciones de seguridad.
<b>NOM-024-STPS-2001</b>	Vibraciones - Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo en los centros de trabajo.
<b>NOM-025-STPS-2008</b>	Condiciones de iluminación en los centros de trabajo.
<b>NOM-026-STPS-2008</b>	Colores y señales de Seguridad y Salud en el Trabajo, e identificación de riesgos por fluidos conducidos en tuberías.
<b>NOM-027-STPS-2008</b>	Actividades de soldadura y corte - Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo.
<b>NOM-028-STPS-2012</b>	Sistema para la administración del trabajo - Seguridad en los procesos y equipos críticos que manejen sustancias químicas peligrosas.
<b>NOM-029-STPS-2011</b>	Mantenimiento de las instalaciones eléctricas en los centros de trabajo - Condiciones de seguridad.
<b>NOM-030-STPS-2009</b>	Servicios preventivos de seguridad y salud en el trabajo - Funciones y actividades.

Ofrecemos capacitación en cada una de las normas STPS y entregamos constancia de Habilidades Laborales (DC-3)



## Servicio Médico

Todos estamos expuestos a enfermedades, sin embargo, hay enfermedades denominadas laborales" las cuales se contraen como el resultado de la exposición a factores de riesgo dentro de sus actividades laborales. Y muchas de ellas deben prevenirse y atenderse de manera profesional.

Grupo VIDESA le brinda asesoría y atención experta con los siguientes servicios:

- ➔ Atención a los trámites requeridos por dependencias gubernamentales
- ➔ IMSS, STPS, SSA.
- ➔ Cumplimiento con la normatividad nacional STPS, SSA, IMSS.
- ➔ Control Sanitario de Comedores NOM-093-SSA-1994.
- ➔ Programa de conservación de la audición.
- ➔ Programa de conservación respiratoria.
- ➔ Control epidemiológico del personal expuesto a sobreesfuerzos.
- ➔ Investigación de accidentes/incidentes.
- ➔ Información de los riesgos a que están expuestos los trabajadores.
  - Efectos a la salud por ruido.
  - Efectos a la salud por vibraciones.
  - Efectos a la salud por temperaturas extremas.
  - Efectos a la salud por inadecuada iluminación.
  - Efectos a la salud por radiación
- ➔ Administración del Servicio Médico
  - Control estadístico de la accidentabilidad, morbilidad y días perdidos.
  - Requisición y administración de medicamentos.
  - Elaboración de expedientes médicos.
  - Atención de la consulta general.
  - Atención de accidentes en planta.
  - Recorridos en la planta para la detección de actos y condiciones inseguras.



### Beneficios

- Flexibilidad con nuestro personal a su servicio.
- Reclutamiento y selección de personal calificado.
- Sin responsabilidad administrativa para su empresa.
- Ahorro en tiempo y costos.
- Se elimina las prestaciones administrativas internas.
- Capacitación al personal en forma continua, para garantizar la calidad en el servicio.
- Soporte técnico y profesional.

## Protección Civil



### Estudios de Vulnerabilidad y Riesgos

El artículo 40 de la Ley General de Protección civil, establece que los inmuebles e instalaciones de cualquier institución pública, privada o social, debe contar con un programa interno de Protección Civil, mismo que debe ser elaborado, actualizado, operado y vigilado por una unidad interna de Protección Civil; y Grupo VIDESA, cuenta con la certificación y capacitación específica para ayudarle en este rubro poniendo a su disposición los siguientes servicios:

- Estudios de Vulnerabilidad y Riesgos
- Elaboración del programas específicos de Protección Civil,
- Elaboración de planos de identificación de equipo de emergencia,
- Evaluaciones de Simulacros
- Identificación y mapeo de riesgos internos,
- Carta de corresponsabilidad,
- Bitácoras de Revisión de Extintores y Equipo de Emergencia



### Capacitación

- Inducción a la protección civil,
- Brigadas en primeros auxilios,
- Brigada en Combate de incendios,
- Brigada de Evacuación,
- Brigada de Búsqueda y Rescate,
- Brigada de comunicación,
- Brigada de seguridad,
- Brigada de logística,
- Manejo de Sustancias Peligrosas,
- Asesoría para la elaboración de simulacros,
- Capacitación en campo de práctica para combate de Incendios, Evacuación, Búsqueda - Rescate y Primeros Auxilios.



## Ingeniería en Planta



### Recipientes Sujetos a Presión

En Ingeniería en planta lo primordial es solucionar las necesidades industriales con relación a Recipientes sujetos a presión, recipientes criogénicos y generadores de vapor o calderas, su Funcionamiento y Condiciones de Seguridad. **NOM-020-STPS-2011.**

Verificación del cumplimiento de las obligaciones requeridas en la norma de los recipientes sujetos a presión y calderas; desde:

- Reconocimiento de los equipos instalados,
- Levantamientos y Planos,
- Elaboración de Memorias de cálculo,
- Aplicación de ensayos no destructivos,
- Pruebas Hidrostáticas,
- Elaboración de manuales de operación, revisión y mantenimiento,
- Plan de atención a emergencias
- Emisión de dictamen de UV acreditada ante EMA
- Gestión para aviso ante STPS
- Capacitación en recipientes sujetos a presión,
- Capacitación a fogoneros.



### Actividades complementarias

- Levantamiento y planos en general,
- Diseño e instalaciones de redes contra incendio,
- Diseño y fabricación de chimeneas y plataformas de muestreo  
**NMX-AA-009-SCFI-1993,**
- Desazolves,
- Instalación de Trampas de grasas,
- Mantenimiento a pozos de tierras físicas  
**NOM-022-STPS-2008**
- Equipo de protección personal – Selección, uso y manejo en los centros de trabajo.  
**NOM-017-STPS-2008**
- Proyectos de ahorro de energía, luz y agua.



### Plantas de Tratamiento de Agua

Somos un grupo de empresas que nos hemos dedicado a la investigación y desarrollo de procesos relacionados con el aprovechamiento de energía, alternativos sin generación de contaminantes y al mejor uso y reuso del agua.

Contamos con la infraestructura necesaria, para el diseño de Plantas Potabilizadoras y de Tratamiento de Aguas Residuales, además de que nuestro personal está especializado en los equipos, instalarlos y operarlos.

En nuestros Laboratorios, áreas de investigación y desarrollo, realizamos estudios para garantizar al cliente las eficiencias de remoción y la calidad del agua que podemos ofrecer.

- Agua potable **NOM-127-SSA1-1994**
- Agua para usos industriales
- Reuso de aguas servidas y residuales

### Servicios

- Diseño, Construcción y Optimización de sistemas de tratamiento de aguas residuales, y de proceso.
- Arrendamiento de Plantas de tratamiento de Aguas.
- Rehabilitación, optimización y aumento de capacidad de plantas de tratamiento de Agua existentes.
- Operación y Mantenimiento
- Asesoría
- Insumos químicos para la correcta operación y funcionamiento del sistema de tratamiento de agua residuales.
- Análisis Químicos mensuales, para verificación de calidad de agua según normatividad vigente.



### Beneficios

- Soluciones Creativas según las necesidades
- Análisis y Diseño Personalizado
- Cumplimiento de Normas según Requerimientos
  - **NOM-001-SEMARNAT-1996**
  - **NOM-002-SEMARNAT-1996**
  - **NOM-003-SEMARNAT-1997**
  - **NOM-004-SEMARNAT-2006**

## Sucursales



### **Estado de México**

Revolución No. 356, Col. La Romana,  
Tlalnepantla, Estado de México, C.P. 54030,  
Tel.: 5565 5044, con 13 Líneas

### **Aguascalientes**

Granada #113, Fracc. El Dorado,  
Aguascalientes, Aguascalientes, C.P. 20235  
Tel.: 01 (449) 978 0645

### **Guanajuato**

Paseo de las Plazas No. 205 Col. Las Plazas,  
Irapuato, Guanajuato C.P. 36620,  
Tel.: 01 (462) 624 1791  
01 (462) 143 0269 y 0270

### **Morelos**

Privada Azhares No. 9,  
Col. El Naranjo, Jiutepec,  
Morelos, C.P. 62555,  
Tel.: 01 (777) 323 6192

### **Querétaro**

Real del Monte No. 130, Col. Villas del Parque,  
Santiago de Querétaro, Querétaro, C.P. 76140  
Tel.: 01 (422) 220 5017

### **Sonora**

Calzada García López No. 527,  
Edificio Villarreal, Interior 12,  
Guaymas, Sonora, C.P. 85440  
Tel.: 01 (622) 211 9204

En VIDESA, nos encontramos en constante evolución y capacitación, es por ello que continuamente renovamos e incluimos nuevas acreditaciones ante diversas entidades Internacionales, Nacionales, Estatales y Municipales. Todo esto con la finalidad de brindarle el mejor de los servicios a usted y a su empresa.

## Acreditaciones, Aprobaciones y Registros

### Entidad Mexicana de Acreditación - EMA

**Acreditado como:** Laboratorio de Ensayos / Calibración.

**Norma Acreditada:** NMX EC-17025-INMC-2006 (ISO/IEC 17025:2005)

**Áreas Acreditadas:** Agua, Fuentes Fijas, Ambiente Laboral y Residuos.

### PROFEPA - Procuraduría Federal de Protección al Ambiente

**Aprobado como:** Laboratorio Aprobado en Fuentes Fijas.

### CONAGUA - Comisión Nacional del Agua

**Aprobado como:** Laboratorio de Pruebas; Muestreo, Mediciones Directas, Espectrofotometría U.V., Absorción Atómica, Volumetría, Gravimetría y Microbiología.

### STPS - Secretaría del Trabajo y Previsión Social

**Laboratorio Aprobado en:** Medio Ambiente Laboral

**Registrado como:** Agente Capacitador Externo

**Cobertura:** Toda la República Mexicana

### PADLA - Padrón de Laboratorios Ambientales del D.F.

**Acreditado como:** Laboratorio con Capacidad Técnica

#### Áreas de Medición:

Análisis de Aguas Residuales	NADF-15-AGUA-2009
Emisiones de Vibraciones Mecánicas	NADF-004-AMBT-2004
Emisiones Sonoras	NADF-005-AMBT-2006
Gases de Combustión	NOM-085-SEMARNAT-2011

### SEMARNAT - Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales

(A través de diversas entidades estatales)

Entidad	Registrado o Aprobado en las Áreas
Hidalgo	Impacto Ambiental.
Querétaro	Prestador de Servicios Ambientales.
Querétaro	Análisis a la atmósfera, Medición de Emisiones de Ruido y Aguas Residuales.
Estado de México	Prestador de Servicios Ambientales en Materia de Impacto y Riesgo Ambiental.

### Ecología y Medio Ambiente

Organismo	Entidad	Registrado como
PROPAEM	Estado de México	Unidad de Verificación.
Instituto de Ecología	Guanajuato	Prestador de Servicios Ambientales.

### Protección Civil

(A través de diversas entidades estatales)

Organismo	Registrado o Acreditado como:
Estado de México	Capacitación, Elaboración de Programas Específicos de Protección Civil y Análisis de Vulnerabilidad y Riesgo.
Morelos	Consultor en Protección Civil y Capacitador Externo.
Guanajuato	Consultor y Capacitador Externo.
Hidalgo	Consultor y Capacitador Externo.
Guerrero	Consultor y Capacitador Externo.
Distrito Federal	Tercer Acreditado en Materia de Protección Civil.

## Acreditación EMA para Aguas

**Se Acredita como:** Laboratorio de Ensayos / Calibración

**Nivel:** República Mexicana

**Norma Acreditada:** NMX EC-17025-INMC-2006 (ISO/IEC 17025:2005)

**Referencia:** 11LP0836 y 11LP0837

**Número de Acreditación:** AG-068-013/11

**Otorgada el:** 23 septiembre 2011

### Método de Referencia Prueba

<b>NMX EC-17025-INMC-2006</b>	Sistemas de Gestión de la Calidad - Requisitos
<b>NMX-AA-003-1980</b>	Muestro de Aguas Residuales.
<b>NMX-AA-004-SCFI-2000</b>	Determinación de Sólidos sedimentables en aguas naturales, residuales y residuales tratadas
<b>NMX-AA-005-SCFI-2000</b>	Determinación de grasas y aceites recuperables en aguas naturales, residuales y residuales tratadas
<b>NMX-AA-006-SCFI-2010</b>	Determinación de materia flotante en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-007-SCFI-2000</b>	Determinación de la temperatura en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-008-SCFI-2011</b>	Determinación del pH.
<b>NMX-AA-026-SCFI-2010</b>	Medición de nitrógeno total Kjeldahl.
<b>NMX-AA-028-SCFI-2001</b>	Determinación de demanda bioquímica de oxígeno en aguas naturales, residuales (DBO5) y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-034-SCFI-2000</b>	Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas
<b>NMX-AA-036-SCFI-2001</b>	Determinación de acidez y alcalinidad en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-072-SCFI-2001</b>	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-073-SCFI-2001</b>	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-053-SCFI-2000</b>	Determinación de la conductividad eléctrica - método de prueba.
<b>NMX-AA-042-1987</b>	Determinación del número mas probable (NMP) de coliformes totales, coliformes fecales (termotolerantes) y Escherichia Coli presuntiva
<b>NMX-AA-113-SCFI-2012</b>	Medición del número de huevos de helminto en aguas residuales y residuales tratadas. Por observación microscópica.
<b>NMX-AA-029-SCFI-2001</b>	Determinación de Fósforo total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. - Método de prueba. Análisis de agua - Medición de numero de huevos de helminto en aguas residuales y residuales tratadas por observación microscópica - Método de prueba
<b>NMX-AA-029-SCFI-2012</b>	Medición de la Demanda química de oxígeno en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba. Análisis de agua - Medición de número de huevos de helminto en aguas residuales y residuales tratadas - Método de prueba. Parte 1 - Método de reflujo abierto
<b>NMX-AA-029-SCFI-2012</b>	Medición de la demanda química de oxígeno en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba. Análisis de agua - Medición de la demanda química de oxígeno en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Determinación del índice de la demanda química de oxígeno - Método de tubo sellado a pequeña escala
<b>NMX-AA-039-SCFI-2000</b>	Determinación de sustancias activas al azul de metileno (SAAM) en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-044-SCFI-2001</b>	Determinación de cromo hexavalente en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-050-SCFI-2001</b>	Determinación de fenoles totales en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-058-SCFI-2001</b>	Determinación de cianuros totales en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-077-SCFI-2001</b>	Determinación de fluoruros en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-079-SCFI-2001</b>	Determinación de nitratos en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.
<b>NMX-AA-099-SCFI-2006</b>	Determinación de nitrógeno de nitritos en aguas naturales y residuales.
<b>NMX-AA-051-SCFI-2001</b>	Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas (Arsénico, cadmio, cobre, cromo total, mercurio, níquel, plomo, zinc).

## Acreditación EMA para Ambiente Laboral

**Se Acredita como:** Laboratorio de Ensayos / Calibración  
**Nivel:** República Mexicana  
**Norma Acreditada:** NMX-EC-17025-IMNC-2006 (ISO/IEC 17025:2005)  
**Referencia:** 13LP2254 y 13LP2252  
**Número de Acreditación:** AL-0077-011/12  
**Otorgada el:** 01 septiembre 2011

Método de Referencia	Prueba
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 006</b>	Determinación de formaldehído en aire - Método espectrofotométrico
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 024</b>	Determinación de cloro en aire - Método colorimétrico
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 009</b>	Determinación de Acetona en aire - Método de cromatografía de gases
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 012</b>	Determinación de 2-Butanona (Metil Etil Cetona) en aire - método de cromatografía de gases
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 015</b>	Determinación de Benceno en aire - método de cromatografía de gases
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 017</b>	Determinación de Xileno en aire - método de cromatografía de gases
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 020</b>	Determinación de Tolueno en aire - método de cromatografía de gases
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 044</b>	Determinación de Alcohol Isopropílico en aire - método de cromatografía de gases
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 023</b>	Determinación de Ácido Sulfúrico en aire - Método volumétrico
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 040</b>	Determinación de Hidróxido de sodio en aire - Método potenciométrico
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 053</b>	Determinación de Polvos Totales en el medio ambiente laboral - Método de determinación gravimétrico
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 068</b>	Determinación de Polvos Respirables en el medio ambiente laboral - Método de determinación gravimétrico
<b>NOM-010-STPS-1999 Proc. 052</b>	Determinación de Metales en aire: Cobre, Plomo, Hierro, Zinc, Cromo, Níquel, Cadmio - Método de espectrofotometría de absorción atómica.
<b>NOM-011-STPS-2001</b>	Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo en los centros de trabajo donde se genera ruido.
<b>NOM-015-STPS-2001</b>	Condiciones térmicas elevadas o abatidas - Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo.
<b>NOM-022-STPS-2001</b>	Electricidad estática en los centros de trabajo - Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo
<b>NOM-025-STPS-2001</b>	Condiciones de Iluminación en los centros de trabajo.
<b>NOM-024-STPS-2001</b>	Vibraciones - Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo en los centros de trabajo.

## Acreditación EMA para Fuentes Fijas

**Se Acredita como:** Laboratorio de Ensayos / Calibración  
**Nivel:** República Mexicana  
**Norma Acreditada:** NMX EC-17025-INMC-2006 (ISO/IEC 17025:2005)  
**Referencia:** 13LP2739  
**Número de Acreditación:** FF-0079-013/11  
**Otorgada el:** 23 septiembre 2011

Método de Referencia	Prueba
<b>ISO/IEC 17025:2005</b>	Sistemas de Gestión de Calidad - Requisitos
<b>NMX-AA-009-1993-SCFI</b>	Determinación del flujo de gases en un conducto por medio del tubo pitot
<b>NMX-AA-010-SCFI-2001</b>	Determinación de la emisión de partículas contenidas en los gases que fluyen por un conducto. Método Isocinético
<b>NMX-AA-035-1976</b>	Determinación de bióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), monóxido de carbono (CO) y oxígeno (O <sub>2</sub> ) en los gases de combustión. Método Orsat
<b>NMX-AA-114-1991</b>	Determinación de la densidad de humo en los gases de combustión que fluyen por conducto o chimenea
<b>US EPA Test Method 7E 2009</b>	Determinación de óxidos de nitrógeno (NO <sub>x</sub> ) en los gases que fluyen por conducto. Método de quimioluminiscencia.
<b>US EPA Test Method 3A 2008</b>	Determinación de Oxígeno (O <sub>2</sub> ) y bióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) en los gases que fluyen por un conducto. Método Instrumental
<b>NOM-081-SEMARNAT-1994</b>	Determinación de los límites máximos permisibles de emisión de ruido en fuentes fijas y método de medición.
<b>NMX-AA-054-1978</b>	Determinación del contenido de humedad en los gases que fluyen por un conducto. Método Gravimétrico.
<b>US EPA Test Method 18 2000</b>	Determinación de partículas menores a 10 micras (pm-10) en Aire Ambiente
<b>NADF-004-AMBT-2006</b>	Que establece las condiciones de medición y los límites máximos permisibles de emisiones sonoras que deberán cumplir los responsables de las fuentes emisoras en el Distrito Federal
<b>NADF-005-AMBT-2006</b>	Que establece las condiciones de medición y los límites máximos permisibles de emisiones sonoras que deberán cumplir los responsables de las fuentes emisoras
<b>US EPA Test Method 10 2006</b>	Determinación de la emisión de monóxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) en fuentes Fijas

### Accreditación EMA para Residuos

**Se Acredita como:** Laboratorio de Ensayos / Calibración  
**Nivel:** República Mexicana  
**Norma Acreditada:** NMX EC-17025-INMC-2006 (ISO/IEC 17025:2005)  
**Referencia:** 13LP2258 Y 13LP2259  
**Número de Acreditación:** R-0090-008/11  
**Otorgada el:** 01 septiembre 2011

Método de Referencia	Prueba
Estándar Métodos, 32710-B-1992	Tasa específica de absorción de oxígeno (TEAO) lodos y bisólidos.
Estándar Métodos, 2540-G-1992	Sólidos totales e lodos y bisólidos
Estándar Métodos, 2540-G-1992	Sólidos volátiles en lodos y bisólidos
<b>NOM-004-SEMARNAT-2002 Anexo VI</b> Protección ambiental - lodos y bisólidos, especificaciones y límites máximos permisibles de contaminantes para su aprovechamiento y disposición final. Método para cuantificar metales pesados por absorción atómica (AS, Cd, Cu, Cr, Pb, Hg, Ni, Zn)	Método para cuantificar metales pesados por absorción atómica. Arsénico, Cadmio, Cobre, Cromo, Plomo, Mercurio, Níquel, Zinc, Lodos y Bisólidos.
<b>NOM-004-SEMARNAT-2002 Anexo VI</b> Protección ambiental - lodos y bisólidos, especificaciones y límites máximos permisibles de contaminantes para su aprovechamiento y disposición final. Método para la cuantificación de coliformes fecales en lodos y bisólidos por NMP	Coliformes Fecales en lodos y bisólidos. Por NMP
<b>NOM-004-SEMARNAT-2002 Anexo IV</b> Protección ambiental - lodos y bisólidos, especificaciones y límites máximos permisibles de contaminantes para su aprovechamiento y disposición final. Método para la cuantificación de salmonella ssp en lodos y bisólidos por NMP	Salmonella ssp en lodos y bisólidos. Por NMP
<b>NOM-004-SEMARNAT-2002 Anexo II</b> Protección ambiental - lodos y bisólidos, especificaciones y límites máximos permisibles de contaminantes para su aprovechamiento y disposición final. Método para la cuantificación de huevos de helmintos en lodos y bisólidos por NMP	Huevos de Helmintos en lodos y bisólidos por flotación y observación microscópica.
<b>NOM-004-SEMARNAT-2002 Anexo II</b> Protección ambiental - lodos y bisólidos, especificaciones y límites máximos permisibles de contaminantes para su aprovechamiento y disposición final. Método para la cuantificación de lodos y bisólidos.	Muestreo de lodos y bisólidos

### Aprobación PROFEPA

**Se Acredita como:** Laboratorio Aprobado  
**Nivel:** República Mexicana  
**Área:** Fuentes Fijas  
**Número de Aprobación:** PFPA-APR-LP-FF-001/2014  
**De acuerdo con:** Artículo 70 de la Ley Federal sobre meteorología y normalización, publicada en el Diario Oficial de la Federación.

Nomenclatura de la Norma	Prueba
<b>NMX-AA-009-1993-SCFI</b>	Determinación del flujo de gases en un conducto por medio del tubo pitot
<b>NMX-AA-010-SCFI-2001</b>	Determinación de la emisión de partículas contenidas en los gases que fluyen por un conducto. Método Isocinético
<b>NMX-AA-035-1976</b>	Determinación de bióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), monóxido de carbono (CO) y oxígeno (O <sub>2</sub> ) en los gases de combustión. Método Orsat
<b>NMX-AA-114-1991</b>	Determinación de la densidad de humo en los gases de combustión que fluyen por conducto o chimenea
<b>US EPA Test Method 7E 2009</b>	Determinación de óxidos de nitrógeno (NO <sub>x</sub> ) en los gases que fluyen por conducto. Método de quimioluminiscencia.
<b>US EPA Test Method 3A 2008</b>	Determinación de Oxígeno (O <sub>2</sub> ) y bióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) en los gases que fluyen por un conducto. Método Instrumental
<b>NOM-081-SEMARNAT-1994</b>	Determinación de los límites máximos permisibles de emisión de ruido en fuentes fijas y método de medición.
<b>NMX-AA-054-1978</b>	Determinación del contenido de humedad en los gases que fluyen por un conducto. Método Gravimétrico.
<b>US EPA Test Method 18 2000</b>	Determinación de compuestos orgánicos volátiles que fluyen en un conducto
<b>US EPA Method 201A - 1998</b>	Determinación de Partículas menores de 10 micras (pm-10) en Aire Ambiente
<b>NMX-AA-056-1980</b>	Determinación de bióxido de azufre y neblinas de ácido sulfúrico en los gases que fluyen por un conducto

## Aprobación CONAGUA SEMARNAT

**Aprobado como:** Laboratorio Aprobado

**Nivel:** República Mexicana

**Área:** Análisis de Agua

**Actualización de Registro:** 24 meses a partir de 8-sep-2013

**Número de Aprobación:** CNA-GCA-904

De acuerdo con el Artículo 70 de la Ley Federal sobre meteorología y normalización, publicada en el Diario Oficial de la Federación.

Norma	Características
<b>NOM-001-SEMARNAT-1996</b>	Muestreo, Mediciones Directas, Espectrometría U.V. y Absorción atómica, Volumetría, Gravimetría y Microbiología
<b>NMX-AAA-003-1980</b>	Aguas residuales muestreo - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-004-SCFI-2000</b>	Determinación de sólidos sedimentables en aguas naturales, residuales, y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-005-SCFI-2000</b>	Determinación de grasas y aceites recuperables en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-006-SCFI-2000</b>	Determinación de materia flotante en aguas naturales, residuales, y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-007-SCFI-2000</b>	Determinación de la temperatura en aguas naturales, residuales, y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-008-SCFI-2011</b>	Determinación del PH - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-026-SCFI-2010</b>	Determinación del nitrógeno Kjeldahl en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-028-SCFI-2001</b>	Determinación de la demanda bioquímica de oxígeno en aguas naturales, residuales (DBO2) y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-029-SCFI-2001</b>	Determinación de fósforo total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-030-SCFI-2001</b>	Determinación de la demanda química de oxígeno en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-034-SCFI-2001</b>	Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-036-SCFI-2001</b>	Determinación de acidez y alcalinidad en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-039-SCFI-2001</b>	Determinación de sustancias activas al azul de metileno (SAAM) en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-042-1987</b>	Determinación del número más probable (NPM) de coliformes totales, coliformes fecales (termotolerantes) y Escherichia Coli presuntiva
<b>NMX-AAA-044-SCFI-2001</b>	Determinación del cromo hexavalente en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-050-SCFI-2001</b>	Determinación de fenoles totales en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-051-SCFI-2001</b>	Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales, residuales y residuales tratadas
<b>NMX-AAA-058-SCFI-2001</b>	Determinación de cianuros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas
<b>NMX-AAA-072-SCFI-2001</b>	Determinación de la dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-073-SCFI-2001</b>	Determinación de cianuros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-074-1981</b>	Determinación del ion sulfato
<b>NMX-AAA-077-SCFI-2001</b>	Determinación de floreros en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-079-SCFI-2001</b>	Determinación de nitratos en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba.
<b>NMX-AAA-093-SCFI-2000</b>	Determinación de la conductividad electrolítica - Método de prueba.

## Aprobaciones STPS

**Aprobado como:** Laboratorio de pruebas

**Área:** Ambiente Laboral

**Nivel:** República Mexicana

**Número de Aprobación:** LPSTPS-040/14

Norma	Descripción
<b>NOM-010-STPS-1999</b>	Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo en los centros de trabajo donde se manejen, transporten, procesen o almacenen sustancias químicas capaces de generar contaminación en el medio ambiente laboral.
<b>NOM-011-STPS-2001</b>	Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo en los centros de trabajo donde se genere ruido.
<b>NOM-015-STPS-2001</b>	Condiciones térmicas elevadas o abatidas - Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo.
<b>NOM-022-STPS-2008</b>	Electricidad estática en los centros de trabajo - Condiciones de seguridad.
<b>NOM-025-STPS-2008</b>	Condiciones de iluminación en los centros de trabajo.

**Aprobado como:** Agente Capacitador Externo

**Número de Aprobación:** MIS-941215-4KA-0013

**Nivel:** República Mexicana

**Registrado como:** Para impartir cursos de capacitación en:

<b>NOM-001-STPS-2008</b>	Edificios, locales, instalaciones y áreas en los centros de trabajo - Condiciones de seguridad.
<b>NOM-009-STPS-2011</b>	Condiciones de seguridad para realizar trabajos en altura.
<b>NOM-019-STPS-2011</b>	Constitución, integración, organización y funcionamiento de las comisiones de Seguridad y Salud en el Trabajo.
<b>NOM-020-STPS-2011</b>	Recipientes sujetos a presión, recipientes criogénicos y generadores de vapor o calderas - Funcionamiento - Condiciones de Seguridad.
<b>NOM-022-STPS-2008</b>	Electricidad estática en los centros de trabajo - Condiciones de seguridad.
<b>NOM-025-STPS-2008</b>	Condiciones de iluminación en los centros de trabajo.
<b>NOM-026-STPS-2008</b>	Colores y señales de Seguridad y Salud en el Trabajo, e identificación de riesgos por fluidos conducidos en tuberías.
<b>NOM-027-STPS-2008</b>	Actividades de soldadura y corte - Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo.
<b>NOM-029-STPS-2011</b>	Mantenimiento de las instalaciones eléctricas en los centros de trabajo - Condiciones de seguridad.
<b>NOM-030-STPS-2009</b>	Servicios preventivos de seguridad y salud en el trabajo - Funciones y actividades.
<b>NADF-015-AGUA-2009</b>	Que establece la Obligación de Presentar Programas Emergentes de Ahorro de Agua a las Fuentes Fijas Ubicadas en el Distrito Federal
<b>US EPA TEST METHOD 18 - 2000</b>	
<b>US EPA TEST METHOD 7E - 2009</b>	
<b>US EPA TEST METHOD 3A - 2008</b>	Determinación de Oxígeno y Bióxido de Carbono en Fuentes Fijas (método instrumental)
<b>Salud en el trabajo - Condiciones de Seguridad</b>	
<b>Introducción a la Protección Civil</b>	
<b>Primeros Auxilios (avanzado)</b>	
<b>Prevención, combate y extinción de incendios</b>	
<b>Evacuación del inmueble</b>	
<b>Búsqueda y Rescate</b>	
<b>Comunicación</b>	
<b>Manejo básico de emergencia que involucran materiales peligrosos</b>	

### Aprobaciones PADLA

**Número de Aprobación:** PADLA/DF/AGC/AAR/VM/RD/2014 **Nivel:** República Mexicana  
**Se Acredita su:** Capacidad técnica para el análisis en la(s) materia(s) de:  
 Medición de análisis de los gases de combustión;  
 Muestreo, medición y análisis de descargas de aguas residuales;  
 Medición y análisis de las vibraciones mecánicas provenientes de fuentes emisoras;  
 y Medición y análisis de emisiones sonoras provenientes de fuentes fijas.

Materia	Parámetro(s) Autorizado(s)	Equipos Autorizados
Análisis de Gases de Combustión NOM-085-SEMARNAT-2011	Humo, partículas, Bióxido de Azufre, Óxido de Nitrógeno y Monóxido de Carbono.	Testo 335 No. Serie 01686563/906. Testo 335 No. Serie 01888484/008. Testo 350-S No. De Serie 1709470.
Análisis de Aguas Residuales NADF-015-AGUA-2009	<b>AGUA bi</b> - Muestreo, Sólidos Sedimentables, Grasas y Aceites, Metería Flotante, Temperatura, pH, Demanda Bioquímica de Oxígeno, Sólidos Suspendidos Totales, Cromo Hexavalente, Cromo Total, Arsénico, Mercurio, Cobre, Níquel, Plomo, Zinc, Cadmio y Cianuro. <b>Agua biii</b> - Demanda Química de Oxígeno.	
Vibraciones Mecánicas NADF-004-AMBT-2004		Medidor de Vibraciones marca QUEST, modelo VI-410, serie 21733. Acelerómetro marca PCB, modelo 394CQ6 No. De serie 5340
Emisiones Sonoras. NADF-005-AMBT-2006		Medidor de Sonido marca QUEST, modelo VI-410PRO, serie 21733

### SEMARNAT (A través de diversas entidades estatales)

**Estado:** Querétaro **Nivel:** República Mexicana  
**Número de Registro:** MEX/QRO/REDLA55/AEA/MER/2013-2014  
**Se Acredita su:** Capacidad técnica para el análisis  
**En la(s) materia(s) de:** Análisis de Emisiones a la Atmósfera y Medición de Emisiones de Ruido

<b>Análisis de Emisiones a la Atmósfera.</b> NOM-085-SEMARNAT-2011	Para equipos de calentamiento indirecto con capacidad térmica hasta 5,250 megajoules por hora.	Oxígeno, Monóxido de Carbono, Bióxido de Carbono, Densidad de Humo y Exceso de Aire.	TESTO 335 SERIE 01888484/008 TESTO 340 SERIE 02615127 TESTO 350S SERIE 1709470
<b>Medición de Emisiones de Ruido.</b> NOM-081-SEMARNAT-1994	Determinación de Medición del Ruido de Fuente (dB); Medición del Nivel Sonoro de Fondo (dB) y Medición para determinar la reducción acústica (dB).		QUEST TECHNOLOGIES 1800 TIPO 1 - SERIE HPE 060001 QUEST TECHNOLOGIES 1800 TIPO 1 - SERIE 5050023

**Estado:** Querétaro **Organismo:** Padrón de Prestadores de Servicios Ambientales  
**Registro:** SEDESU/RPPSA/093-07

**Registro como:**

- 111 INDUSTRIAS EN GENERAL NO RESERVADAS A LA FEDERACIÓN
- 106 INSTALACIÓN DE MANEJO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS NO PELIGROSOS
- 103 ZONAS Y PARQUES INDUSTRIALES
- 109 FRACCIONAMIENTOS, UNIDADES HABITACIONALES Y CUALQUIER TIPO DE DESARROLLO INMOBILIARIO
- 105 DESARROLLOS TURÍSTICOS, PÚBLICOS Y PRIVADOS
- 101 OBRA PÚBLICA, ESTATAL O MUNICIPAL

### SEMARNAT (A través de diversas entidades estatales)

**Estado:** Hidalgo  
**Organismo:** Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales  
**Autorización:** SEMARNATH/DCA/PPSTA-034/2014  
**Inscrito al:** PPSTA - Padrón de Prestadores de Servicios Técnicos Ambientales  
**Especialidad:** Impacto Ambiental

### Ecología y Medio Ambiente

Estado:	Organismo:	Acreditación	Empresa	Acreditado como	Vigencia
Estado de México	PROPAEM	PROPAEM/PAA/14	VIDESA	Auditor Ambiental Unidad de Verificación Prestador de Servicios Ambientales en materia de Impacto y Riesgo Ambiental	21 mayo 2015 21 mayo 2015 01 agosto 2013

**Estado:** Guanajuato **Organismo:** Instituto de Ecología  
**Registro:** IEE-PAPSA-024/2013 **Empresa:** VIDESA  
**Vigencia:** 01 junio 2015

**Registro como**

- Prestador de Servicios Ambientales en el Estado de Guanajuato
- I. Evaluación de Impacto Ambiental, en las siguientes categorías:
    - d. Estaciones de Servicio (Gasolineras) y de Carburación gas LP
    - f. Parques Industriales e Industrias
  - II. Evaluación y Estudios de Riesgo
  - IV. Prevención de la Contaminación y Saneamiento de Sitios, en las siguientes categorías:
    - b. Estudios de reducción de contaminación en fuente
    - c. Evaluación de emisiones de fuentes fijas
    - d. Estudios de Ruido
  - VIII.- Capacitación Ambiental
    - h) Residuos
    - c) Aire
  - X. Otros:
    - a) evaluación de aguas residuales, lodos y bisólidos

## Acreditaciones y Registros de Protección Civil

**Estado:** Estado de México  
**Organismo:** Protección Civil  
**Registro:** GEM/SGG/CGPC/DVS/RCEMIS94121554KA-2015  
 479210123430NOARASO92143-2015  
**Vigencia:** 31/12/2015

### Registrado como:

Prestador de servicios de Capacitación, Elaboración de Programas Específicos de Protección Civil y Análisis de Vulnerabilidad y Riesgo

**Estado:** Hidalgo  
**Organismo:** Padrón Estatal de Consultores Externos  
**Registro:** SSPCyGR-REC-036-15  
**Vigencia:** 01 enero 2014

### Registrado como:

- Capacitador en:
- Introducción a la Protección Civil
- Capacitación de Brigadas en Inmuebles:
  - Primeros Auxilios (primer respuesta)
  - Prevención, Combate y Extinción de Incendios (nivel básico)
  - Evaluación, Búsqueda y Rescate
  - Comunicación
- Manejo Básico de Emergencias que involucran materiales peligrosos
- Elaboración de programas internos de Protección Civil

**Estado:** Morelos  
**Organismo:** Instituto Estatal de Protección Civil  
**Acreditación:** IEPC-DT/CO-PIA-1415  
**Vigencia:** 24 enero 2014

**Acreditado como:** Consultor Externo en Protección Civil

**Estado:** Guerrero  
**Organismo:** Secretaría de Protección Civil  
**Acreditación:** SPC/CE/010/2015  
**Vigencia:** 24 enero 2014

**Acreditado como:** Consultor Externo, para elaborar programas internos e impartir Capacitación en materia de Protección Civil.

**Estado:** Distrito Federal  
**Organismo:** Secretaría de Protección Civil  
**Acreditación:** SPC-LOYV-630311-156-14  
**Vigencia:** 10 Julio 2016

### Acreditado como:

Registro como Tercero Acreditado en las modalidades de: Elaboración de Programas Internos y Especiales de Protección Civil, así como para impartir capacitación en: Primeros Auxilios, Prevención y Combate de Incendios, Evacuación, Búsqueda y Rescate, Comunicación, Introducción a la Protección Civil y Manejo de Sustancias Peligrosas.

**Estado:** Querétaro  
**Organismo:** Unidad Estatal de Protección Civil  
**Acreditación:** GEQ-SG-UEPC-RCME2055  
 GEQ-SG-UEPC-RCE-1070  
**Vigencia:** 31 Enero 2016

### Acreditado como:

Capacitador en Materia de Protección Civil, para impartir los cursos en materia de: Comunicación, Evacuación y Búsqueda y Rescate, Combate contra Incendios, Introducción a la Protección Civil y Manejo de Sustancias Peligrosas.

**Estado:** Guanajuato  
**Organismo:** Coordinación Ejecutiva de Protección Civil  
**Acreditación:** SSPG-180408-CEPC-102C  
**Vigencia:** 24 enero 2014

### Acreditado como:

Consultor y Capacitador Externo.