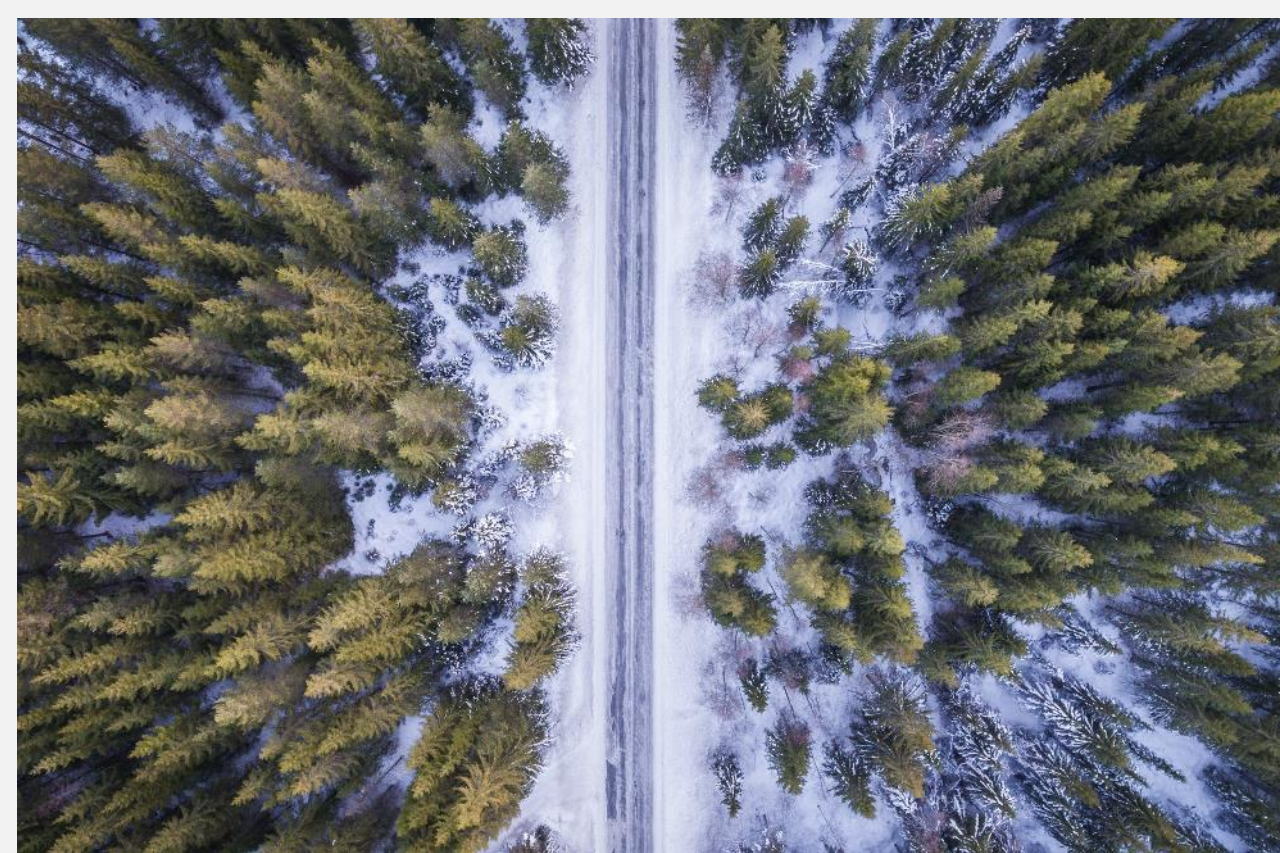




Sistemas de Control y Gestión Integral

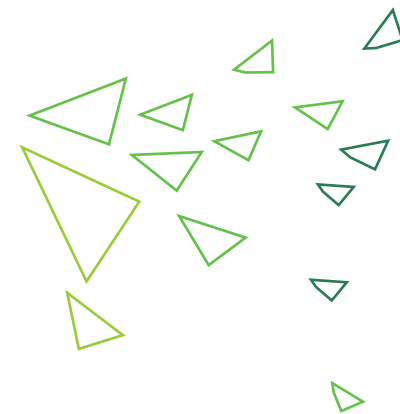
Unidad de Inspección acreditada UIPROFEPA 118
Auditor Ambiental aprobado AAPROFEPA-118-12

© 2024



Quiénes somos

Unidad de Inspección UIPROFEPA 118 acreditada por la Entidad Mexicana de Acreditación (EMA) en materia de Auditoría Ambiental para realizar evaluaciones de la conformidad



Auditor Ambiental AAPROFEPA-118-12

Aprobado por la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) y la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos (ASEA) para realizar auditorías ambientales



Auditoría Ambiental

Oportunidad para crecer

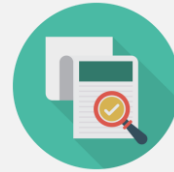
NUESTRO PROPÓSITO

- ✓ Realizar un examen metodológico de los procesos de una Empresa para determinar su Nivel de Desempeño Ambiental

INSTRUMENTACIÓN DEL PROCESO

- ✓ Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Autorregulación y Auditorías Ambientales
- ✓ Norma Mexicana NMX-AA-162-SCFI-2012 Metodología para realizar Auditorías Ambientales

Servicios de la UI



➤ **Auditoría Ambiental**

Proceso para **obtener** Certificado Ambiental de PROFEPA/ASEA



➤ **Diagnóstico Ambiental**

Proceso para **renovar** Certificado Ambiental obtenido en auditoría previa



➤ **Verificación de Plan de Acción**

Proceso para **obtener** Certificado Ambiental cuando se verifica el cumplimiento del Plan de Acción derivado de auditoría previa

Materias que se evalúan



Aire y ruido

- Equipos de calentamiento directo o indirecto de emisiones a la atmósfera
- Equipos de generación de ruido perimetral



Agua

- Balance general del manejo integral del agua
- Fuente de suministro
- Tratamiento de agua residual y destino final
- Dispositivos y volumen de almacenamiento



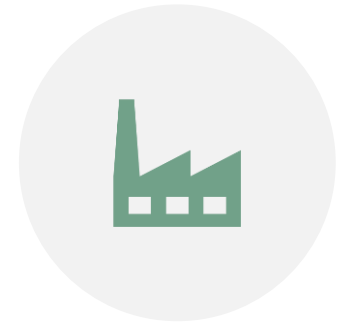
Riesgo

- Características que clasifican a la Empresa como de riesgo ambiental (equipos críticos, áreas, instalaciones, actividades y procesos)
- Escenarios de emergencia ambiental



Suelo y subsuelo

- Suelos afectados, contaminados o pasivos ambientales recientes o históricos



Residuos

- Peligrosos, Manejo Especial, Sólidos Urbanos
- Generación, manejo, transporte, tratamiento y disposición final

Materias que se evalúan



Gestión ambiental

- Procedimientos de control operativos y administrativos
- Sistema de gestión ambiental
- Indicadores de desempeño ambiental



Recursos naturales, forestales y vida silvestre

- Actividades relacionadas con el manejo y aprovechamiento



Energía

- Aspectos ambientales significativos
- Principales áreas o equipos que consumen o generan energía



Programa Nacional de Auditoría Ambiental (PNAA)

Tipos de Certificados

❖ **Industria Limpia**

Para empresas que realizan actividades de manufactura o transformación.

❖ **Calidad Ambiental**

Para empresas dedicadas a las actividades comerciales y de servicios.

❖ **Calidad Ambiental Turística**

Para empresas de servicios y actividades turísticas.



Etapas de la Auditoría Ambiental

Productos y subproductos



Planeación

- Pre-Auditoría
- Plan de Auditoría



Ejecución

- Trabajos de Campo
- Trabajos de Gabinete



Informe

- Descripción detallada y dictamen por materias
- Dictamen general

Etapas de la Planeación



Pre-auditoría

- Entrega de lista de verificación por materias
- Visita preliminar de campo
- Revisión preliminar documental
- Informe preliminar de hallazgos en campo y documentales



Plan de auditoría

- Carta de confidencialidad y responsabilidad
- Programa detallado de actividades
- Solicitud de certificado
- Alcance físico y operativo
- Registro del trámite en el Sistema de Auditoría Ambiental en Línea

Etapas de la Ejecución

Trabajos de Campo

Etapa 1

- Minuta de inicio
- Recorrido en campo
- Revisión documental
- Presentación de hallazgos documentales y de campo ante PROFEPA o ASEA
- Minuta de cierre

Trabajos de Gabinete

Etapa 2

- Elaboración del informe
- Dictamen general
- Carta de terminación
- Plan de acción y Carta compromiso, en su caso
- Carta de entrega
- Carga al SAAEL

Seguimiento

Etapa 3

- Atención de prevenciones, en su caso
- Aprobación por PROFEPA o ASEA en el SAAEL
- Certificación

Elaboración del Informe

Contenido	Auditoría Ambiental	Diagnóstico Ambiental	Verificación de Cumplimiento del Plan de Acción	
			< 1 año	≥ 1 año
Capítulo I Diagnóstico Básico	✓	✓	✓	✓
Capítulo II Generalidades	✓	✓ **	✓ **	✓ **
Capítulo III Resultados de la Verificación	✓	✓	✓	✓
Capítulo IV Resultado de la Verificación de Cumplimiento del Plan de Acción	NA	NA	✓	✓
Capítulo V Registro de No Conformidades	✓	NA	NA	NA
Anexo técnico*	✓	✓	✓	✓
Anexo fotográfico*	✓	✓	✓	✓

* Incluir únicamente a juicio experto del Auditor Ambiental. ** Sólo en caso de actualización de información. NA=No Aplica.



Etapas del proceso de Certificación

Sistema de Auditoría Ambiental en Línea de la
PROFEPA/ASEA

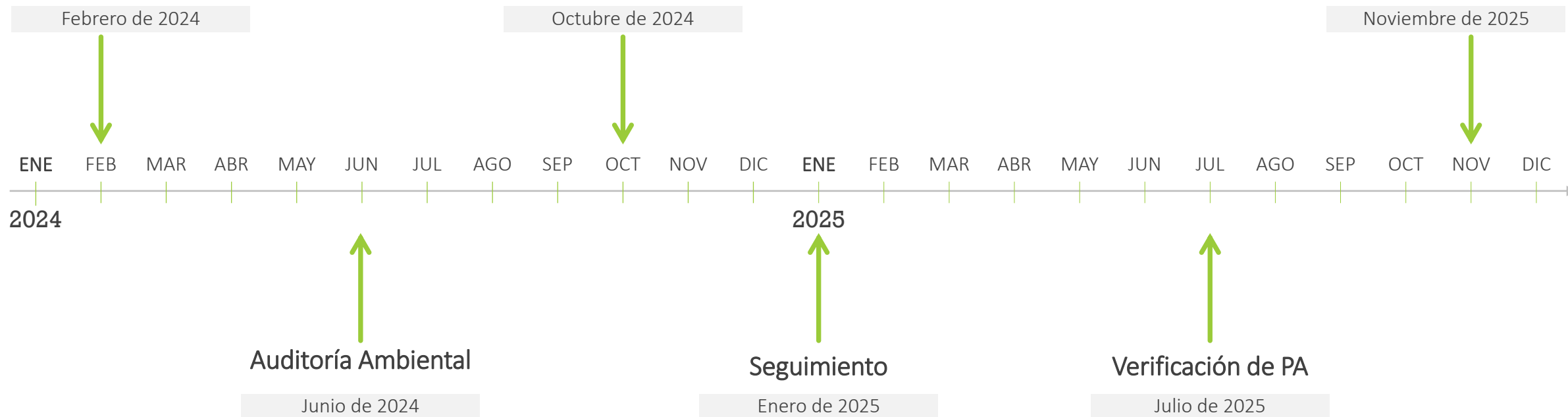
Los seis pasos del proceso de Certificación

Escala en el tiempo, ejemplo

Solicitud de Certificado

Plan de Acción < 1 año

Certificación



Sistema de Auditoría Ambiental en Línea

SOLICITUD DE CERTIFICADO	AUDITORÍA	SEGUIMIENTO	VERIFICACIÓN	LIBERACIÓN	CERTIFICACIÓN
<input type="checkbox"/> Información General	<input type="checkbox"/> Minuta de inicio de auditoría	<input type="checkbox"/> Plan de acción < 1 año ó > 1 año	<input type="checkbox"/> Minuta de inicio de verificación	<input type="checkbox"/> Opinión delegación	<input type="checkbox"/> Datos del certificado
<input type="checkbox"/> Formato TR-A	<input type="checkbox"/> Minuta de cierre de auditoría		<input type="checkbox"/> Minuta de cierre de verificación	<input type="checkbox"/> Oficio de liberación	<input type="checkbox"/> Oficio y Certificado
<input type="checkbox"/> Datos adicionales de la empresa	<input type="checkbox"/> No conformidades		<input type="checkbox"/> Cumplimiento plan de acción		
<input type="checkbox"/> Diagrama de bloque o flujo	<input type="checkbox"/> Resumen auditoría		<input type="checkbox"/> Resumen de plan de acción		
<input type="checkbox"/> Alcance	<input type="checkbox"/> Informe de auditoría		<input type="checkbox"/> Informe de verificación		
<input type="checkbox"/> Programa detallado de actividades de campo	<input type="checkbox"/> Plan de acción		<input type="checkbox"/> Resúmenes de verificación		
<input type="checkbox"/> Currícula del personal participante	<input type="checkbox"/> Carta de terminación		<input type="checkbox"/> Plan de trabajo y Carta de terminación		
<input type="checkbox"/> Carta de confidencialidad	<input type="checkbox"/> Declaración auditor coordinador		<input type="checkbox"/> Solicitud de Liberación		
<input type="checkbox"/> Documentos legales	<input type="checkbox"/> Carta compromiso / Manifestación de convenio				

Equipo auditor



**Miguel
Aldana**

Gerente Técnico

Auditor coordinador

Especialista en aire,
ruido, agua, suelo

Clave de aprobación
AAPROFEPA-118-02-12



**Patricia
Sánchez**

Gerente Administrativo

Auditor especialista en agua

Clave de aprobación
AAPROFEPA-118-03-12



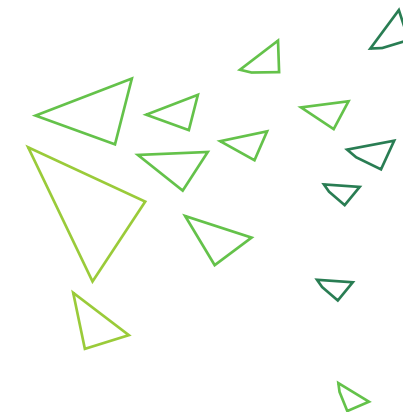
**Jessica
García**

Gerente T. Sustituto

Auditor coordinador

Especialista en residuos,
riesgo y emergencias


Clave de aprobación
AAPROFEPA-118-04-22



Gracias



Ing. Arq. Miguel Aldana 

993 324 2729 

scgi@scgi.com.mx 

www.gruposegmx.com 

© 2024