

ISO 9001:2015

BUREAU VERITAS
Certification



BROCHURE



¿Quiénes Somos?

Somos una empresa con un espíritu joven, dinámico, en constante crecimiento y mejora.

Contamos con un equipo de trabajo multidisciplinario, compuesto por profesionales y con el más alto nivel de especialización.

Nacemos a partir de la necesidad creciente de las empresas a nivel nacional, de todos los sectores productivos o económicos de cumplir las exigencias ambientales para sus proyectos.



¿Cómo lo hacemos?

En GeaAmbiental buscamos soluciones para nuestros clientes de manera innovadora, eficiente y eficaz, con los mejores estándares de calidad en cualquier fase del ciclo de vida de sus proyectos.

Guiamos a nuestros clientes en el cumplimiento de las obligaciones ambientales de sus actividades o proyectos con flexibilidad, compromiso, transparencia y responsabilidad, con la finalidad que reciban la mejor asesoría estratégica en el momento oportuno.

Compromiso de Calidad

Nuestro equipo estudia su proyecto con una visión integral, abordando cada aspecto del mismo.

Procuramos la priorización de las necesidades y exigencias de nuestro cliente, disminuyendo tiempos de entrega y los costos asociados.

Aseguramos la calidad de servicio a nuestros clientes mediante la acreditación de nuestro sistema de gestión de la calidad, certificado bajo la norma ISO 9001: 2015.

ISO 9001:2015

BUREAU VERITAS
Certification



Servicios

 Evaluación Ambiental de proyectos.

 Gestión Ambiental de proyectos.

 Estudios Ambientales.

Asesoría y consultoría Ambiental.



Evaluación Ambiental

GeaAmbiental guía a sus clientes en el cumplimiento de los aspectos ambientales dispuestos por el SEIA, para que su proyecto o actividad sea aprobado en el menor plazo posible. Para ello, nuestra empresa ha desarrollado los siguientes servicios:

- 🌀 Estudios de Prefactibilidad Ambiental.
 - ✓ Factibilidad Territorial
 - ✓ Factibilidad Socio-Ambiental.
 - ✓ Gestión de comunidades y grupos de interés.
 - ✓ Evaluación de un Proyecto en diferentes escenarios.



- 
- Desarrollo y tramitación de proyectos dentro del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental.
 - ✓ Tramitación de Declaraciones de Impacto Ambiental (DIA).
 - ✓ Tramitación de Estudios de Impacto Ambiental (EIA).
 - Asesoría Estratégica.
 - ✓ Análisis y tramitación de Pertinencia Ambiental.
 - ✓ Identificación y Elaboración de Permisos Ambientales y Sectoriales (PAS).
 - ✓ Asesoría en elaboración de planes de cumplimiento ambiental.

Gestión Ambiental

Este servicio consiste en la revisión y cumplimiento de las obligaciones y compromisos ambientales de un proyecto o actividad, a través de un conjunto de acciones que se desarrollan con el objetivo de analizar y verificar que las variables ambientales se comportan como se ha previsto.

- 🌀 Asesorías para cumplimiento Ambiental.
 - ✓ Auditorías de verificación ambiental.
 - ✓ Elaboración y seguimiento de matrices de cumplimiento legal.
 - ✓ Gestión y tramitación de Permisos Ambientales y Sectoriales (PAS).
- 🌱 Asesoría para implementación, optimización y seguimiento de acciones de mejora.

MONITOREOS Y ESTUDIOS AMBIENTALES
www.geaambiental.cl

Gestión Ambiental

- Implementación, ejecución y seguimiento de compromisos ambientales voluntarios asociadas a Resoluciones de Calificación Ambiental (RCA).
- Elaboración y reporte de Informes a través de una ETFA de acuerdo a lo estipulado R.E. 223/2015.
- Implementación y ejecución de exigencias de la autoridad ambiental y fiscalizaciones de la Superintendencia de Medio Ambiente (SMA).
- Análisis y Declaración de Emisiones, Sistema RETC.



Estudios Ambientales

El objetivo de un estudio de línea de base es proporcionar una base de información contra la cual monitorear y posteriormente evaluar a través de un seguimiento de las componentes ambientales que pudiesen verse afectadas en un proyecto o actividad.

🌿 Estudios de Fauna Terrestre:

- ✓ Línea de Base de Fauna Terrestre.
- ✓ Ejecución de Monitoreos voluntarios, Planes de Seguimiento Ambiental en Base a Resolución de Calificación Ambiental (RCA).
- ✓ Actividades de Rescate y relocalización; Perturbación controlada de especies, etc.
- ✓ Estudio poblacional censal de individuos.



Estudios Ambientales

Estudios de Flora y Vegetación Terrestre:

- ✓ Línea de Base de Flora y Vegetación.
- ✓ Estudios específicos (Flora Fúngica, Briofitas, helechos).
- ✓ Rescate y relocalización.
- ✓ Viverización y monitoreo de ejemplares.

Estudios de Suelo (Edafológicos):

- ✓ Caracterización Físico Química
- ✓ Memoria Agronómica.

Estudios Forestales:

- ✓ Censos Forestales
- ✓ Elaboración de PAS.



Estudios Ambientales



Estudios Marinos:

- ✓ Línea de Base Medio Marino.
- ✓ Elaboración y Ejecución de Programas de Vigilancia Ambiental en Medio Marino (PVA).
- ✓ Determinación y cuantificación de contaminantes en Agua, Sedimentos y Organismos Marinos.
- ✓ Elaboración de Planes de Contingencia.



Estudios Limnológicos:

- ✓ Línea de Base y Seguimiento en Medios Acuáticos Continentales y fluviales.
- ✓ Ejecución de planes de seguimiento y PAS 119.
- ✓ Rescate y relocalización de ejemplares.
- ✓ Vigilancia de *Didymosphenia geminata* (didymo).

Estudios Ambientales

Estudios y Modelaciones Acústicas, Atmosféricas y de olores:

- ✓ Estudio de Impacto Acústico (D.S. 38/2011).
- ✓ Modelación Acústica.
- ✓ Estimaciones y modelaciones de dispersión de contaminantes Atmosféricos y olores.
- ✓ Monitoreo de niveles de ruido según requerimientos de la empresa (D.S. 594/99 MINSAL, PREXOR, etc.)
- ✓ Diseño de Medidas de Mitigación de Ruido.
- ✓ Modelación a través de la aplicación CALPUFF VIEW.
- ✓ Modelación meteorológica a través de modelo WRF.

Estudios Ambientales

Estudios del Medio Humano, Social y Cultural:

- ✓ Arqueología.
- ✓ Paleontología.
- ✓ Transporte Urbano e Impacto Vial.
- ✓ Caracterización del Medio Humano y Social.
- ✓ Participación Ciudadana (PAC) en el SEIA.
- ✓ Turismo.
- ✓ Paisaje.

Estudios y Modelaciones Hidraulicas:

- ✓ Estudio Hidrológico.
- ✓ Uso de cuerpo receptor.
- ✓ Modelación de Pluma de dispersión.
- ✓ Elaboración e ingreso de PAS.



Asesoría y Consultoría Ambiental

Las Herramientas para una Gestión Ambiental Eficiente, son todas aquellas que permiten a su empresa alinear a todo el equipo, comunidad u otros, con las visión ambiental de su proyecto, actividad o empresa. De este modo, GeaAmbiental ha diseñado servicios de educación y capacitación sobre diversos aspectos ambientales.

🌿 Asesorías ambientales:

- ✓ Asesorías y consultorías específicas según necesidades de nuestros clientes.

🌿 Charlas y Capacitaciones ambientales:

- ✓ Capacitaciones y Charlas Ambientales para la Industria.
- ✓ Charlas de Sensibilización Ambiental.
- ✓ Educación Ambiental para la Comunidad.
- ✓ Puesta en Valor del Patrimonio Cultural.



Resumen de Servicios



Evaluación Ambiental :

Asesoría Estratégica ✓ Factibilidad Ambiental

Tramitación de proyectos dentro del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental

- ✓ Elaboración de Consultas de Pertinencia de Ingreso al SEIA
- ✓ Estudios de Impacto Ambiental (EIA)
- ✓ Declaraciones de Impacto Ambiental (DIA)
- ✓ Elaboración de Matrices de Cumplimiento Legal

Seguimiento Ambiental (Servicios Post Resolución de Calificación Ambiental)

- ✓ Planes de seguimiento ambiental
- ✓ Auditorías ambientales y de seguimiento
- ✓ Planes de cierre
- ✓ Charlas a trabajadores y comunidad (voluntarias o para cumplimiento de RCA)

Otras herramientas para la gestión ambiental:

Servicios

- ✓ Charlas y capacitaciones educativas (temas a convenir)
- ✓ Servicios de asesoría

Resumen de Servicios



Estudios ambientales específicos y para Cumplimiento de RCA:

Fauna

- ✓ Línea Base y monitoreo de Fauna Terrestre
- ✓ Censo de Aves, reptiles, anfibios, micromamíferos, Quirópteros (Murciélagos), Entomofauna (Insectos), etc.
- ✓ Elaboración y ejecución de Planes de monitoreo y perturbación controlada para especies de alta y baja movilidad (herpetofauna, micromamíferos, mesomamíferos, etc.).
- ✓ Elaboración y ejecución de PAS (146, 147).
- ✓ Monitoreo de Herpetofauna
- ✓ Monitoreos de Micromamíferos

Flora

- ✓ LB y monitoreo de Flora y Vegetación
- ✓ Rescate y relocalización de ejemplares (cactáceas, suculentas, etc.)
- ✓ Viverización de especies
- ✓ Censo de Especies de Flora
- ✓ Censo de especies con estado de conservación
- ✓ Estudio de Briofitas
- ✓ Estudios de Helechos
- ✓ Estudios de Hongos

Edafología

- ✓ Memoria Agronómica (edafológico)
- ✓ Análisis físico Químicos del Suelo
- ✓ Elaboración de Pas 160

Resumen de Servicios



Estudios ambientales específicos y para Cumplimiento de RCA:

Forestal

- ✓ Estudio de coberturas y Censos Forestales
- ✓ PAS Forestales (148, 149, 150, 151, 152, 153, etc.)
- ✓ Rescate y relocalización de ejemplares
- ✓ Seguimiento y prendimiento forestal

Medio Marino

- ✓ Línea de Base de comunidades acuáticas (macroinvertebrados, fitoplancton, zooplancton)
- ✓ Estudios de especies marinas
- ✓ Estudio de Bancos Naturales
- ✓ Estudio de Calidad de Agua
- ✓ Elaboración y ejecución de Planes de Vigilancia Ambiental (PVA)
- ✓ Estudio de pluma de descarga

Limnología

- ✓ Línea Base de Fauna Íctica
- ✓ Línea de Base Macroinvertebrados
- ✓ Estudio de calidad de agua
- ✓ Modelación Pluma de Descarga
- ✓ Elaboración PAS (119)
- ✓ Elaboración de plan de monitoreo ambiental
- ✓ Línea Base de Flora Ripariana
- ✓ Estudios planctónicos (Zooplancton, fitoplancton, perifiton, *didymo*, etc.)
- ✓ Estudios de Granulometría
- ✓ Análisis de sedimentos

Resumen de Servicios



Estudios ambientales específicos:

Ruido	<ul style="list-style-type: none">✓ Estudio acústico (DS38)✓ Monitoreo de Ruido
Emisiones atmosféricas	<ul style="list-style-type: none">✓ Estimación de emisiones atmosféricas✓ Modelación de emisiones atmosféricas
Estudios Olores	<ul style="list-style-type: none">✓ Medición, análisis y Modelación de olores
Arqueología	<ul style="list-style-type: none">✓ Línea Base, monitoreos y rescates Arqueológicos✓ PAS 131 Conservación, reparación o restauración✓ PAS 132 Excavaciones de tipo arqueológico
Paleontología	<ul style="list-style-type: none">✓ Línea Base, monitoreos y rescates Paleontológicos✓ PAS 132 Excavaciones de tipo paleontológico
Estudios Viales	<ul style="list-style-type: none">✓ Estudio de Impacto Vial (EISTU)✓ Análisis vial Básico (AVB)✓ Estudios de transporte urbano

Estudios ambientales específicos y para Cumplimiento de RCA:

Medio Humano	<ul style="list-style-type: none">✓ Línea Base de Medio Humano✓ Encuestas ciudadanas✓ Participación Ciudadana y pre participación ciudadana✓ Estudio de Comunidades Indígenas✓ Reasentamiento de Comunidades
Turismo	<ul style="list-style-type: none">✓ Línea Base de Turismo
Paisaje	<ul style="list-style-type: none">✓ Línea Base de Paisaje
Otros Servicios	<ul style="list-style-type: none">✓ Estudio Hidrológico✓ Modelación Hidráulica✓ Elaboración de PAS (156 (Modifcación cauce, 157, etc.)

Cientes



Mostos del Pacifico S.A.



MINERA FARO CARRANZA S.A. EXPLOTACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE ARENA SÍLICE



Contacto

Teléfonos:



+56413832613

+56946308391

+56991002642



Mail:

contacto@geaambiental.cl



Sitio Web:

www.geaambiental.cl

ISO 9001:2015

BUREAU VERITAS
Certification

