ACOMPAÑA ANEXOS PENDIENTES

ACOMPAÑA ANTECEDENTES DE LA EMPRESA CONSULTORA

A la Autoridad Ambiental-Minera

Sr. Director de Minería

Sr. Director de Protección Ambiental

S_____/_____D

REF: 2024-03259557-GDEMZA-DMI#MEIYE
Proyecto Exploración Malargüe Distrito Minero Occidental (MDMO)

Emilio Guiñazú Fader, en representación de **Impulsa Mendoza Sostenible S.A.** ("IMPULSA"), con CUIT: 30-71803047-8, con domicilio social en calle 25 de mayo N°1078, Ciudad de Mendoza, Provincia de Mendoza, me presento y digo:

I.- **ACOMPAÑA ANEXOS PENDIENTES**

Atento que en la presentación del día 12/08/2024 se comunicó que a la brevedad se enviarían los anexos pendientes (Anexo V y VI) esta parte cumple en acompañar los mismo, conforme lo requerido.

II.- **ACOMPAÑA ANTECEDENTES DE LA EMPRESA CONSULTORA**

Se acompaña en Anexo VII antecedentes de la empresa consultora GT Ingeniería SA, quien ha sido la encargada de realizar el Informe de Impacto Ambiental denominado Malargüe Distrito Minero Occidental, lo que solicito se tenga presente.

Sin otra particularidad, lo saludo a Ud. Atte.

EMILIO GUIÑAZÚ FADER
Gerente General
IMPULSA MENDOZA S.A.

Anexo V

<table>
<tr><th>DATO POBLACIONAL</th><th colspan="5">Censo 2010</th><th>Censo 2022</th></tr>
<tr><td>Total Población</td><td colspan="5">27.660</td><td>32.717</td></tr>
<tr><td>Superficie</td><td colspan="5">41.317</td><td>40.547</td></tr>
<tr><td>Densidad</td><td colspan="5">0.8</td><td>0.8</td></tr>
<tr><td>Población en viviendas particulares</td><td colspan="5">12.301</td><td>32.596</td></tr>
<tr><td>Población en viviendas colectivas</td><td colspan="5">105</td><td>121</td></tr>
<tr><td>Total Población (Varones)</td><td colspan="5">14.109</td><td>16.174</td></tr>
<tr><td>Total Población (Mujeres)</td><td colspan="5">13.551</td><td>16.543</td></tr>
<tr><td rowspan="6">Población por sexo, según distrito</td><td colspan="2">Distrito</td><td colspan="2">Sexo</td><td></td><td rowspan="6">No hay datos actualizados posteriores a lo identificado dentro del MDMO.</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td>Total</td><td>Varón</td><td>Mujer</td></tr>
<tr><td colspan="2">Total</td><td>27.660</td><td>14.109</td><td>13.551</td></tr>
<tr><td colspan="2">Ciudad de Malargüe</td><td>24.290</td><td>12.073</td><td>12.217</td></tr>
<tr><td colspan="2">Agua Escondida</td><td>928</td><td>504</td><td>424</td></tr>
<tr><td colspan="2">Río Barrancas</td><td>937</td><td>552</td><td>385</td></tr>
<tr><td colspan="2">Río Grande</td><td>1.505</td><td>980</td><td>525</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Viviendas por áreas (Rural – Urbano)</td><td rowspan="2">Distrito</td><td colspan="4">Área Urbano-Rural</td><td rowspan="3">No hay datos actualizados posteriores a lo identificado dentro del MDMO.</td></tr>
<tr><td>Total</td><td>Urbano</td><td>Rural Agrupado</td><td>Rural Disperso</td></tr>
<tr><td>Total</td><td>6.659</td><td>6.707</td><td>128</td><td>1.824</td></tr>
<tr><td>Población, Hogar y Viviendas por Distrito</td><td colspan="7">Distrito | Población censo 2010 | Población al 1 de enero 2019 | Sup km2 | Densidad de población | Hogares | Viviendas | Densidad vivienda
Ciudad de Malargüe | 24.290 | 28.577 | 10.095 | 2,41 | 6.915 | 7.459 | 0,74
Río Grande | 1.505 | 2.370 | 6.970 | 0,22 | 343 | 501 | 0,07
Río Barrancas | 937 | 1.300 | 5.768 | 0,16 | 267 | 259 | 0,04
Agua Escondida | 928 | | 18.271 | 0,05 | 295 | 337 | 0,02</td><td>No hay datos actualizados posteriores a lo identificado dentro del MDMO.</td></tr>
<tr><td>Población de 10 años y más por condición de alfabetismo a distintas escalas</td><td colspan="2">Condición
Alfabetos
Analfabetos</td><td colspan="2">País
97,96%
2,04%</td><td>Mendoza
97,81%
2,18%</td><td>Malargüe
94,41%
5,58%</td><td>No hay datos actualizados posteriores a lo identificado dentro del MDMO.</td></tr>
<tr><td>Condición de asistencia escolar (cantidad de población)</td><td colspan="5">Distrito Ciudad de Malargüe
Distrito Río Grande
Distrito Río Barrancas
Distrito Agua Escondida</td><td>Nunca asistió: 1.338
Asistió: 13.549
Asiste: 7.931
Nunca asistió: 200
Asistió: 1.040
Asiste: 234
Nunca asistió: 169
Asistió: 510
Asiste: 200
Nunca asistió: 209
Asistió: 460
Asiste: 212</td><td>No hay datos actualizados posteriores a lo identificado dentro del MDMO.</td></tr>
<tr><td>Cantidad de establecimientos educativos</td><td colspan="5">92</td><td>76 (Segú el padrón de establecimientos educativos 15/07/2024)</td></tr>
<tr><td>Cantidad de establecimientos para la salud</td><td colspan="5">45 (abril 2022)</td><td>No hay datos actualizados posteriores a lo identificado dentro del MDMO.</td></tr>
<tr><td rowspan="5">Estructura económica y empleo</td><td colspan="2" rowspan="2">Distrito</td><td colspan="4">PEA*</td><td rowspan="5">Actualización para el departamento de Malargüe. Año 2022.
PEA Total: 15.545
PEA Ocupada: 14.297 (91,97%)
PEA Desocupada: 1.248 (8,02%)
No hay datos actualizados por distrito.</td></tr>
<tr><td>Total</td><td>Ocupado</td><td>Inactivo</td><td>Desocupado</td></tr>
<tr><td colspan="2">Distrito Ciudad de Malargue</td><td>17.521</td><td>60%</td><td>36%</td><td>4%</td></tr>
<tr><td colspan="2">Distrito Río Grande</td><td>497</td><td>54%</td><td>45%</td><td>1%</td></tr>
<tr><td colspan="2">Distrito Río Barrancas</td><td>633</td><td>55%</td><td>40%</td><td>5%</td></tr>
<tr><td colspan="2">Distrito Agua Escondida</td><td>499</td><td>71%</td><td>28%</td><td>1%</td></tr>
<tr><td>Uso de tiempo libre de la población de Mgüe</td><td colspan="5">• Participación en actividades comunitarias, cívicas y/o religiosas: 20%
• Participación en juegos, aficiones y/u otros pasatiempos: 12%
• Realización de actividades al aire libre: 25%
• Asistencia a acontecimientos culturales de entretenimiento, deportivos y/o visitas culturales: 16%
• Práctica de deportes: 27%</td><td>No hay datos actualizados posteriores a lo identificado dentro del MDMO.</td></tr>
</table>

*PEA: Población Económicamente Activa

Fuente: Dirección de Estadísticas e Investigaciones Económicas. Disponible en web: https://deie.mendoza.gov.ar/#!/

Instituto Nacional de Estadísticas y Censos. Datos definitivos, Censo 2022. Provincia de Mendoza. Disponible en web: https://censo.gob.ar/index.php/datos_definitivos_mendoza/

Fecha: Lunes 12 de Agosto 2024

Anexo VI

Fiesta (1)	Localidad	Ordenanza N°	Breve descripción
Nacional del Chivo	Malargüe		Se realiza todos los años en Malargüe, durante la primera semana de enero. Se trata de una de las celebraciones populares más importantes de la provincia.
Provincial Vuelta del Veranador	Bardas Blancas	1736/2014	Esta fiesta se realiza en el mes de marzo, la misma tiene carácter de representativa, ya que los crianceros hacen su regreso de la veranada tras varios meses de trabajo y, a su vez, los presentes los homenajean por el sacrificio en plena cordillera, donde están las mejores pasturas para el engorde del ganado.
de la Papa	La Junta	1736/2014	Fiesta popular que busca poner en valor la actividad agrícola y ganadera que se desarrolla en el lugar.
de los Pescadores	Las Loicas	1736/2014	La celebración nace como necesidad de potenciar la pesca con mosca como una de las actividades turísticas, deportivas y recreativas del departamento, la actividad a aumento en los últimos años, ya que pescadores de distintos puntos del país eligen los ríos malargüinos para realizar esta práctica. (2)
del Agua	Los Molles	1736/2014	La Fiesta de las Aguas es un evento que

			celebra la importancia del agua en la región. Este festejo forma parte del calendario de Fiestas del Agua de las cuencas, que incluye múltiples actividades culturales y recreativas. (3)
Cristo de las Sierras	El Manzano	1736/2014	Es una de las celebraciones más significativas para la comunidad de El Manzano y sus alrededores. Este evento honra la devoción religiosa, y además es un espacio para fortalecer los lazos comunitarios y preservar las tradiciones gauchas que forman parte de la identidad cultural de la región. (4)
del Pionero Rural	El Alambrado	1736/2014	Esta celebración se ha creado con el fin de honrar a los trabajadores que eligen vivir y desarrollarse en regiones denominadas como “inhóspitas”
Encuentro Regional de Mujeres Cantoras	Ranquil Norte	1736/2014	Es un evento que destaca la participación de las mujeres en la música y el canto folclórico, promoviendo la tradición y el intercambio cultural.
de la Fe y el Trabajo	El Cortaderal	1736/2014	Esta tradicional fiesta se realiza con el fin de conmemora al patrono del trabajo “San Cayetano”, quien protege y brinda trabajo y pan a todos los crianceros y familias del lugar.

Virgen del Valle	Pata Mora	1736/2014	Esta celebración se realiza el primer fin de semana del mes de diciembre, en la misma se realiza una peregrinación en honor a la Virgen. (5) La imagen de la Virgen del Valle Grande se colocó en diciembre de 1972.
San Vicente de Paul	Carapacho	1736/2014	No ha sido posible encontrar información respecto a las características propias de esta celebración, sin embargo, forma parte de las fiestas rurales consideradas en la 1736/2014 del Honorable Concejo Deliberante (HCD).
Salitral Norte	El Salitral	1736/2014	Busca homenajear a los crianceros, tejenderas, músicos locales y artesanos. En dicha festividad se suele observar actividades como las destrezas gauchas, peña, baile con participación de artistas y la elección de la Reina y Virreina del paraje. (5)
Agua Escondida le Canta a la Primavera	Agua Escondida	1736/2014	La misma se realiza desde hace más de treinta (30), se lleva a cabo en el mes de septiembre donde se viven tres (3) días de fiestas con peña, baile, desfiles, destrezas criollas y jinetada. Dicha festividad tiene hoy el carácter de provincial. (7 y 8)
Del Puestero Cordillerano	Las Loicas		La Fiesta del Puestero Cordillerano, es reconocida por su

			autenticidad y arraigo en las tradiciones locales. La misma no ha sido considerada en la ordenanza N° 173672014 como fiesta popular departamental.
Del Castronero	Malargüe	2233/2023	Esta celebración ha sido declara de interés cultural mediante la ordenanza N° 2233/2023, la misma se celebra con el objetivo de homenajear la tarea que realizan el castroner, siendo este la persona que se ocupa de recibir a cuidado los reproductores machos en las épocas de verano. (9)

Todas las fiestas populares departamentales que nombramos anteriormente, con excepción de fiesta de la fiesta nacional del chivo, la del puestero cordillerano y fiesta del castronero, han sido consideradas como tales mediante la Ordenanza Municipal N° 1736/2014 del Honorable Concejo Deliberante (HCD) e incluidas en el calendario anual departamental a través de la ordenanza 1527/2011 del HCD.

A los fines de realizar el presente relevamiento se ha utilizado como fuente

(1) https://www.malargue.tur.ar/fiestas-populares

(2) https://www.sitioandino.com.ar/n/26090-se-acerca-la-primera-fiesta-departamental-de-los-pescadores-en-malargue
(3) https://www.irrigacion.gov.ar/web/2018/11/12/con-el-festejo-de-malargue-se-abrio-el-calendario-de-fiestas-del-agua-de-las-cuencas/
(4) https://seryhacerdemalargue.online/44484/
(5) https://mendoza.travel/peregrinacion-de-la-virgen-del-valle-grande/
(6) https://www.malargue.gov.ar/2022/09/19/durante-el-fin-de-semana-se-desarrollo-la-fiesta-popular-en-el-salitral/
(7) https://seryhacerdemalargue.online/23774/;
(8) https://www.senadomendoza.gob.ar/aprueban-una-iniciativa-para-declarar-de-caracter-provincial-una-fiesta-que-se-desarrolla-en-malargue/
(9) https://www.memo.com.ar/runrunes/festival-castronero-malargue/

Honorable Concejo Deliberante
Uriburu y Saturnino Torres
5613 - Malargüe - Mendoza
República Argentina
Tel/Fax: (0260) 447 1743
www.hcdmalargue.gob.ar

ORDENANZA N°1.736/2.014

VISTO: El Expte. Nº 3.379-HC-207-2.012. Bloque Justicialista. Frente para la Victoria. Proyecto de Ordenanza: Reglamentación de las Fiestas Populares Departamentales.

La realización de las Fiestas Populares incluidas en el calendario de eventos Departamentales.

y;

CONSIDERANDO: Que es necesario reglamentar las mismas teniendo en cuenta la jerarquización que las Fiestas Populares han tenido en éstos últimos años.

Que la repercusión e interés despertado para su organización en las distintas Localidades en todo el territorio departamental.

Que dichas Fiestas marcan una impronta de identidad y de rescate de la cultura local, a través de la danza, el canto regional, las comidas típicas y las destrezas gauchas, riqueza auténtica que se manifiesta en cada región.

Que las Fiestas se convierten en un espacio de expresión social, con la participación de las distintas instituciones involucradas: Escuelas, Uniones Vecinales, Agrupaciones Gauchas y Municipalidad de Malargüe.

Que los eventos constituyen una propuesta que luego se traslada para formar parte importante en el desarrollo de la Fiesta Nacional del Chivo y Provincial del Cordero, donde diferentes cuadros hacen referencia a dichas Fiestas Populares celebradas a lo largo del año y constituyendo un espacio significativo dentro de la Fiesta mayor de los malargüinos.

EL HONORABLE CONCEJO DELIBERANTE DE LA MUNICIPALIDAD DE MALARGÜE EN USO DE LAS FACULTADES QUE LE SON PROPIAS

ORDENA

ARTICULO 1º: Apruébase el **REGLAMENTO DE ORGANIZACIÓN DE FIESTAS POPULARES DEPARTAMENTALES** que se encuentra en documento elaborado y Anexo a la presente pieza legal.

ARTICULO 2º: Autorízase al Departamento Ejecutivo Municipal a darle amplia difusión para lograr los objetivos propuestos de la presente Ordenanza.

Honorable Concejo Deliberante
Uriburu y Saturnino Torres
5613 - Malargüe - Mendoza
República Argentina
Tel/Fax: (0260) 447 1743
www.hcdmalargue.gob.ar

ANEXO: REGLAMENTO FIESTAS POPULARES DEPARTAMENTALES

1. Se considerarán Fiestas Populares:

*FIESTA DE LOS PESCADORES en la Localidad de Las Loicas.

*FIESTA DEL AGUA en la Localidad de Los Molles.

*FIESTA "VUELTA DEL VERANADOR" en la Localidad de Bardas Blancas

*FIESTA "CRISTO DE LAS SIERRAS" en la Localidad de El Manzano.

*FIESTA "DE LA PAPA", en la Localidad de La Junta.

*FIESTA "DEL PIONERO RURAL", en la Localidad de El Alambrado.

*ENCUENTRO REGIONAL DE MUJERES CANTORAS, en la Localidad de Ranquil Norte.

*FIESTA " DE LA FE Y EL TRABAJO", EN LA Localidad de El Cortaderal.

*FIESTA "VIRGEN DEL VALLE", en la Localidad de Pata Mora.

*FIESTA "SAN VICENTE DE PAUL", en la Localidad de Carapacho.

*FIESTA "SALITRAL DEL NORTE", en la Localidad de El Salitral.

*Fiesta " AGUA ESCONDIDA LE CANTA A LA PRIMAVERA", en el Distrito La Escondida.

2. La Organización de dichas Fiestas Populares estará a cargo de la Municipalidad de Malargüe y Asociaciones o Uniones Vecinales que acrediten personería jurídica al día, como así Establecimiento Educacional de la Localidad con la correspondiente autorización de la Dirección General de Escuelas para participar del evento.

3. Los Organizadores: Municipalidad de Malargüe y ONG o Establecimiento Educativo deberán reunirse para determinar las responsabilidades de las partes las cuales quedarán escritas a modo de acta compromiso, para evitar inconvenientes futuros.

4.Es responsabilidad de la Municipalidad de Malargüe: Proveer elementos, materiales necesarios y el traslado (ejemplo: Carpa Estructural), sin costo para el desarrollo de la Fiesta cuando en la Localidad no exista un espacio físico adecuado para la misma. A través de la Dirección de Cultura dependiente de la Secretaría de Desarrollo

Honorable Concejo Deliberante
Uriburu y Saturnino Torres
5613 - Malargüe - Mendoza
República Argentina
Tel/Fax: (0260) 447 1743
www.hcdmalargue.gob.ar

Humano, se deberá realizar la contratación de dos o tres artistas, proponer la persona que hará la animación del evento, brindar el servicio de sonido e iluminación de acuerdo a la partida presupuestaria en vigencia la partida financiera existente, al momento de la realización de la Fiesta Popular.

A través de las diferentes Direcciones de la Municipalidad de Malargüe, se podrán realizar diferentes actividades complementarias a la Fiesta como pueden ser: Exposición de trabajos artesanales o trabajos realizados en los Centros Culturales Rurales de la Zona, como así también generar concursos de danzas, talleres, foros o ponencias que sean espacios de reflexión, análisis y de acción para la conservación y revalorización de la identidad regional: incluyéndose también actividades deportivas.

La Municipalidad de Malargüe podrá colaborar con insumos necesarios para la organización del tradicional almuerzo comunitario de ser necesario y de común acuerdo con los coorganizadores quienes serán los responsables de la preparación y servicio del mimo.

El Honorable Concejo Deliberante de la Municipalidad de Malargüe ofrecerá a los organismos tres plaquetas a modo de reconocimiento para los lugareños y a elección de los organizadores, quienes deberán enviar por nota la solicitud correspondiente.

Será responsabilidad de la Municipalidad de Malargüe a través de la Dirección de Cultura la coordinación de la Fiesta.

Será responsabilidad de la Municipalidad de Malargüe a través de la Oficina de Ceremonial y Protocolo, la elección y/o proclamación de la Reina de la Fiesta, si en la Localidad se han elegido representantes las cuales deberán ser convocadas por la ONG o Establecimientos Educativo coorganizador.

La/s jóvenes que se postulen a ocupar el cargo de REINA por la Localidad donde se desarrolle la Fiesta deberán ser mayores de 18 años y menores de 25 años, nacidas en el lugar o con residencia superior a 2 años acreditado con cambio de domicilio en D.N.I. La joven elegida representará a la Localidad y será postulante a Reina de la Fiesta Nacional del Chivo y Provincial del Cordero en el mes de enero del año próximo.

5. Es responsabilidad de la ONG o Establecimiento que coorganice la Fiesta: la gestión de los permiso, habilitaciones, pago de seguros correspondientes, y que correspondan cuando se realicen destrezas gauchas, el pago de Impuestos Nacionales (SADAIC)- (ADICAPIF) Como así también la seguridad privada y solicitud de

Honorable Concejo Deliberante
Uriburu y Saturnino Torres
5613 - Malargüe - Mendoza
República Argentina
Tel/Fax: (0260) 447 1743
www.hcdmalargue.gob.ar

servicio público de seguridad, como así también servicio de ambulancia y enfermería de ser necesario.

Podrán contratar artistas por su cuenta y la remuneración de los mismos estará a cargo de la ONG o Establecimiento Educativo coorganizador, exceptuando de toda responsabilidad de pago por contratación extra a la realizada por la Municipalidad de Malargüe.

Podrá la ONG o Establecimiento Educativo coorganizador, ampliar la difusión del evento que hace la Municipalidad de Malargüe, quedando a consideración la contratación de los medios locales y haciéndose responsables del pago de la misma, para lo cual pueden obtener sponsor de los comerciantes del lugar o de quienes quieran colaborar con la Fiesta.

Deberá hacerse cargo la ONG o Establecimiento Educativo del cobro de entradas y atención de cantina.

Deberá la ONG o establecimiento Educativo informar a sus miembros o comunidad en general la recaudación obtenida siendo los únicos responsables del manejo de los fondos, deslindando de responsabilidades a la Municipalidad de Malargüe.

Será Responsabilidad de la ONG o Establecimiento Educativo resguardar los bienes municipales, desde el momento en que son recepcionados hasta el momento en que son retirados en su totalidad por directivos municipales.

6. Se considerará referente responsable para el vínculo con la Municipalidad de Malargüe el Presidente de la ONG o quien designe la Comisión y en el caso de coorganizar un Establecimiento Educativo será el Director del mismo.

Blanca Carolina Páez
Secretaria
H.C.D

Honorable Concejo Deliberante
MALARGUE - MENDOZA
MUNICIPALIDAD DE MALARGUE
MESA DE ENTRADAS
ENTRO Fecha 08.04.24
SALIO Fecha:
Hora:
Firma:

Juan José Narambuena
Presidente
Honorable Concejo Deliberante

ORDENANZA Nº 2.233/2.023

VISTO: El contenido del Expediente Nº 5.233–HC 052–2.023 Bloque UCR-Independiente Proyecto de Ordenanza: Declarar de Interés Cultural y Patrimonial Departamental a la "Fiesta Departamental del Castronero"

La Nota HC 54/2023 presentada por el Centro Tradicionalista "Don Claudio"

y;

CONSIDERANDO: Que el Castronero no es un actor reconocido es por ello que en el marco de este proyecto se pondrá en evidencia su participación en este sistema productivo, así como las características de su actividad. Esta información colaborará en la búsqueda de visibilidad del Castronero de manera que pueda ser reconocida su función en las normas que regulan el uso de las tierras públicas

Que un criancero llamado "Castronero" cumple una función fundamental dentro de la crianza y reproducción de chivos ya que se dedica al cuidado de machos pertenecientes a diferentes dueños durante el verano, es un actor clave ya que permite concentrar la parición en primavera de manera estricta.

Que dicho trabajo se ubica en diferentes partes del Departamento, en donde se lleva adelante la trashumancia, que es el tránsito de animales a la veranada luego de su permanencia en la invernada

Que el Castronero sube a la veranada entre noviembre y diciembre, comenzando allí a recibir los machos, esta persona puede llegar a cuidar entre 200 y 300 reproductores provenientes de 40 ó 50 productores de su zona.

Que los machos permanecen alejados del resto del piño donde están las hembras, siendo este cuidado el que permite realizar el servicio de preñez en un momento específico del año

Que este servicio concentrado es el que permite que todas las pariciones de chivitos ocurran en un momento muy acotado de tiempo, en unos 45 días aproximadamente, entre los meses de septiembre y octubre, pudiendo darse nacimientos hasta mediados de noviembre

Que la parición se produce en primavera, coincidiendo con el rebrote en el monte o cuando se produce el verdeo de especies anuales, permitiendo no solamente parir en un momento con menor riesgo de nevadas o de fuertes heladas, sino que a la vez garantizando a la madre el alimento para poder amamantar a sus crías.

Que las fiestas rurales se constituyen en otras de las formas efectivas de conservar la tradición del campo y las costumbres del lugar, así como también, conservar los valores, ideas, raíces y resaltar el sacrificio de cada criancero.

Que estas fiestas, convocan a la mayoría de los vecinos del lugar, como así también a los de las Localidades cercanas, lo cual se transforma en una manera de estrechar lazos de amistad, como así también una forma de expresar sus tradiciones revalorizando sus raíces.

Que en cada una de las fiestas rurales, la comunidad del lugar elige a la candidata que los representa en la Elección de la Reina de la "Fiesta Nacional del Chivo".

Que es valioso destacar el aporte que realiza el Centro Tradicionalista "Don Claudio" para la concreción de dicho evento.

Que es una obligación por parte de quienes tenemos la responsabilidad y el honor de representar a los malargüinos, hacer un reconocimiento a cada poblador de la zona rural y a las actividades que realizan a diario.

EL HONORABLE CONCEJO DELIBERANTE DE LA MUNICIPALIDAD DE MALARGÜE EN USO DE LAS FACULTADES QUE LE SON PROPIAS

ORDENA

ARTÍCULO 1º: Declárese de Interés Cultural Departamental la "Fiesta del Castronero"

ARTÍCULO 2º: Incorpórese al calendario de Eventos Departamentales, creado por Ordenanza N° 1.736/2.014, en el ítem 1° del Anexo se establece la nómina de Fiestas Populares.

ARTÍCULO 3º: Comuníquese, regístrese, cúmplase, publíquese, agréguese copia de la presente en las actuaciones correspondientes y archívese.

DADA EN LA SALA DE SESIONES DR. RICARDO BALBIN DEL HONORABLE CONCEJO DELIBERANTE DE LA MUNICIPALIDAD DE MALARGÜE A UN DÍA DE JUNIO DE DOS MIL VEINTITRES.

Blanca Carolina Páez
Secretaria

Andres Risi
Presidente

Anexo VII

Soluciones integrales

GT es una empresa argentina con especialistas de más de 20 años de experiencia en brindar soluciones integrales con sustentabilidad, seguridad y calidad en asesoría ambiental y social, diagnóstico y saneamiento ambiental, gestión de proyectos, servicios de ingeniería y geomática.

Nuestro equipo multidisciplinario aborda servicios profesionales vinculados a las principales industrias productivas y al desarrollo de proyectos económicos de Argentina.

Continuamente adaptamos nuestros servicios a las expectativas financieras, tecnológicas y de innovación de nuestros clientes.

Contamos con oficina central en Mendoza, sedes en Salta, Neuquén, Santa Cruz y San Juan con las habilitaciones para ofrecer servicios en la mayoría de las provincias del país.

Asumimos el compromiso por la ***transparencia*** de nuestras acciones, el ***respeto*** de los valores organizacionales y la ***consideración*** de las personas.

GESTION DE LA CALIDAD
RI-9000-14516
Sistema de Gestión de la Calidad
Certificado por IRAM
Norma IRAM-ISO 9001:2015

GESTION AMBIENTAL
RI-14000-2136
Sistema de Gestión Ambiental
Certificado por IRAM
Norma IRAM-ISO 14001:2015

GESTION SST
RI-45000-351
Sistema de Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo
Certificado por IRAM
Norma IRAM-ISO 45001:2018

Nuestros Servicios

Diagnóstico y saneamiento ambiental

Gestión de Proyectos

Asesoría Ambiental y Social

Ingeniería y Geomática

Diagnóstico y saneamiento ambiental

- Due Dilligence
- Estudios de Sitios Fase I y II
- Caracterización de Plumas de Contaminación
- Análisis Cuantitativo de Riesgo (ACR) y RBCA (Risk Based Correction Action)
- Diseño e implementación de Sistema de Remediación in situ / ex situ
- Estudios de Hidrogeología Ambiental
- Monitoreos de Calidad de Agua
- Restauración, Revegetación

Gestión de Proyectos

- Planes de Eficiencia Energética
- Definición de Huella ambiental
- Gestión de Residuos y Efluentes
- Manejo de Biodiversidad
- Gestión de Recursos Culturales
- Relaciones Comunitarias y Responsabilidad Social
- Gestión del Territorio
- Implementación de Sistemas de Gestión
- Gestión de permisos sectoriales y administración de contratos
- Plan de Cumplimiento Legal Ambiental

Nuestros Servicios

Asesoría Ambiental y Social

- Estudios de Impacto Ambiental y Social (EIA)
- Estudios de Línea de Base Ambiental y Social
- Planes de Manejo Ambiental y Social
- Relaciones Comunitarias y Responsabilidad Social
- Informe Monitoreo Ambiental Anual (IMAA)
- Creación de GIS Corporativo

Ingeniería y Geomática

- Estudios de topografía
- Manejo de Base de datos espaciales
- Sistemas de Información Geográfica
- Supervisión técnica de perforaciones
- Hidrogeología e Hidrología
- Ingeniería Geotécnica
- Plan de Cierre de Proyectos y Minas
- Drones en Ingeniería y Ambiente

Contacto

GT Ingeniería SA
+54 9 261 457-6443 - +54 9 261 370-9210
GT Ingeniería SA
info@gtarg.com
www.gtingenieriasa.com

Gerente General:
Pamela Martin
+54 9 261 335-9860
pamela.martin@gtarg.com

Gerente de Desarrollo Comercial:
Mario Cuello
+54 9 261 618-4217 - +54 9 261 335-7762
mario.cuello@gtarg.com

Gerente de Control de Gestión:
Armando Albin
+54 9 291 503-0632
armando.albin@gtarg.com

Gerente de Operaciones:
Pedro Alcaraz
+54 9 261 243-4104
pedro.alcaraz@gtarg.com

Calificaciones y Experiencia General

Consultoría Ambiental y Social

Diagnóstico y Saneamiento Ambiental

Ingeniería Ambiental

Gestión Ambiental y Social - Permisos

Contacto

GT Ingeniería SA

Pamela Martin
Gerente General

M: +54 9 261 3359860
pamela.martin@gtarg.com

Mario Cuello
Gerente Desarrollo Comercial

M: +54 9 261 6184217 / +54 9 261 3357762
mario.cuello@gtarg.com

Armando Albín
Gerente de Control de Gestión

+54 9 291 5030632
armando.albin@gtarg.com

Jose Luis Reales
Ventas y Cotizaciones

M: +54 9 261 569-2025
joseluis.reales@gtarg.com

Pedro Alcaraz
Gerente de Operaciones

M: +54 9 2612 43-4104
pedro.alcaraz@gtarg.com

Milagro Ortega
Lider Regional Norte

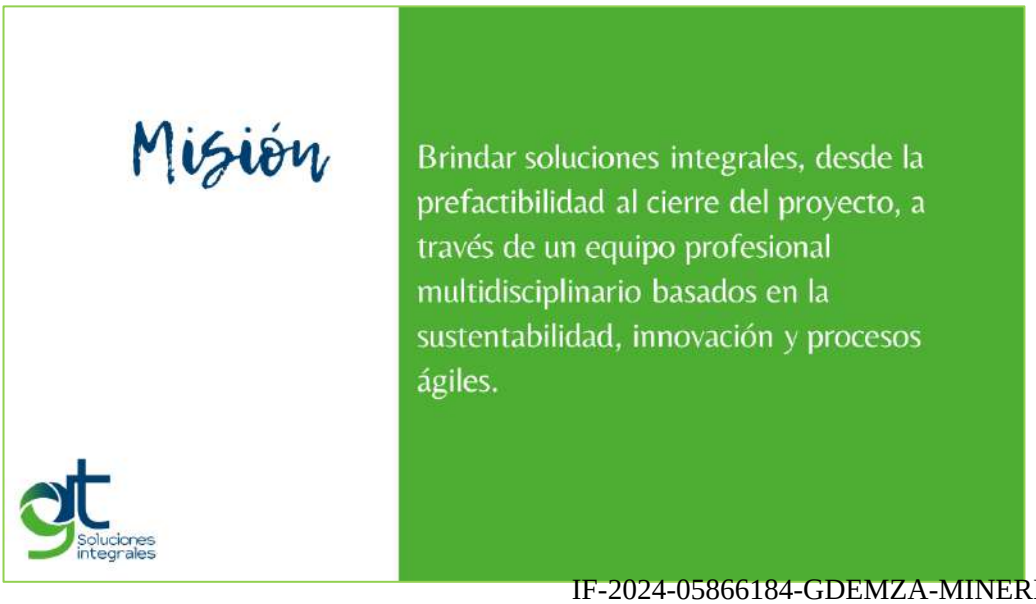
M: +54 9 3876 85-7254
milagro.ortega@gtarg.com

Bruno Del Olmo
Líder Regional Centro - Sur

M: +54 9 2616 58-0976
bruno.delolmo@gtarg.com

Propósito
Contribuir a la construcción de un mundo mejor con soluciones integrales e innovadoras siendo parte del desarrollo sustentable.

Visión
Ser una empresa líder en sustentabilidad a nivel nacional y competitiva a nivel regional acompañando el desarrollo de nuestros clientes de los sectores Minería, Hidrocarburos, Energías Renovables, Industria y Construcciones Civiles.


Misión
Brindar soluciones integrales, desde la prefactibilidad al cierre del proyecto, a través de un equipo profesional multidisciplinario basados en la sustentabilidad, innovación y procesos ágiles.

Valores

Impulsamos el DESARROLLO SUSTENTABLE a través de los siguientes valores:

- Buscamos la EXCELENCIA en la prestación del servicio a través del desarrollo de nuestros profesionales.
- Garantizamos la SEGURIDAD de las personas y de los bienes, propios y de terceros, en todas nuestras acciones.
- Actuamos con RESPONSABILIDAD y TRANSPARENCIA considerando nuestros públicos de interés.
- Satisfacemos las necesidades de nuestros clientes a través de la gestión de CALIDAD bajo el enfoque de mejora continua.
- Promovemos la EQUIDAD y respetamos la DIVERSIDAD de las personas
- Fomentamos la mejora del DESEMPEÑO AMBIENTAL propio, de nuestros clientes, proveedores y las comunidades.

Propuesta de Valor

Brindamos soluciones integrales con sustentabilidad, seguridad y calidad.

Antecedentes y Experiencia

GT Ingeniería SA (GT), es una empresa Argentina con profesionales de larga trayectoria y experiencia, que ha afianzado las ramas de Consultoría Ambiental y Sustentabilidad, Sistemas y Planes de Gestión Ambiental y Social, Estudios de Línea de Base, Evaluación de Impactos ambientales y sociales; Evaluación y Saneamiento Ambiental, Estudios Geotécnicos, Geomática, Estudios Hidrogeológicos, Análisis multicriterio y biovidersidad, Energías renovables, Cambio Climático y Eficiencia Energética.

GT incorpora antecedentes de Estudios de Consultoria Ambiental elaborados para diferentes empresas en sus diferentes etapas del ciclo de vida: exploración, construcción, producción y cierre, concordantes con la evaluación de las condiciones de Ambiente, Higiene, Salud, y Desarrollo Sustentable en adquisición de activos. Estos antecedentes incorporan experiencia en:

- Estudios y planes de gestión ambiental y de ingeniería para proyectos de energías renovables en Argentina.
- Evaluaciones de Impacto Ambiental y Estudios de Base en proyectos mineros, de petróleo y gas, energías renovables, lineales de transporte ferroviarios de carga general, ductos y mineral.
- Estudios de Ordenamiento Territorial en el centro oeste y norte de Argentina. Inventarios forestales.
- Coordinación de Estudios Sociales y Planes de Relacionamiento Comunitario (PRC) e Institucional.
- Estudios de Base del medio físico y de biodiversidad, Informes de Impacto Ambiental, Monitoreos y Planes de Cierre en Minería para proyectos en construcción y operación en el sur y centro oeste de Argentina.
- Relevamientos geológicos geográficos, geotécnicos, topográficos, edafológicos, biológicos y sociológicos.
- Consultoría geotécnica en estudios de viabilidad técnica, mecánica de rocas y manejo de aguas subterráneas en minas. Aplicación de software para modelado 3D en rocas y modelado hidrogeológico.

GT se encuentra inscripta ante las Autoridades de Aplicación Ambiental y Minera Argentina de la mayoría de las provincias del Oeste, Patagonia y NOA.

Servicios

Consultoría Ambiental y Social

- **Estudios de Línea Base Ambiental y Social**

Cosntituye la caracterización ambiental y social del entorno de un proyecto basado en la recopilación de antecedentes, información bibliográfica y el relevamiento de información en terreno del medio físico (suelo, agua y aire), biótico (flora y fauna) y humano (social, económico, histórico, cultural y paisajístico), con el fin de desarrollar una descripción detallada del área de influencia de un proyecto o actividad en forma previa a su ejecución.

- **Auditorías Ambientales y Diagnóstico Ambiental Previo**

El objetivo de este instrumento de gestión es proporcionar apoyo técnico a las empresas u Organismos del Estado y servicios de para el seguimiento de las medidas ambientales de mitigación, reparación, compensación, prevención de riesgos y/o control de accidentes definidas durante la etapa de ingeniería del proyecto con el fin de mejorar el desempeño ambiental en forma continua.

- **Estudios de Impacto Ambiental (EsIA)**

Es una herramienta de análisis ambiental legal vigente mediante la cual se evalúan los impactos (positivos y negativos) potenciales de un proyecto o actividad a desarrollar o en ejecución.

- **Estudios de Impacto Social (EsIS)**

El estudio de impacto social es una herramienta que permite identificar, valorar y ponderar los riesgos sociales de un proyecto sobre su contexto socio-económico.

- **Auditoría Integral HSEC (Salud, Seguridad, Ambiente y Comunidad por su sigla en inglés)**

Desarrollamos auditorias uditamos en temas de salud, seguridad, medio ambiente y relaciones con la comunidad, con una visión integral que permita establecer planes de acción conjuntos potenciando los impactos positivos y optimizando costos. En materia social coordinamos los primeros diagnósticos sociales como los Planes de Relacionamiento Comunitario e Institucional

- **Planes de Contingencia**

Los Planes de (Acción ante) Contingencias (PACs) permiten brindar respuestas preventivas-activas a las respuestas no deseadas (Socio-ambientales / potenciales o concretas) generadas por la implementación de un Proyecto.

- **Plan de Cierre de Proyectos y Minas**

Diseñamos planes de cierre a nivel conceptual y de detalle y acompañamos el proceso de seguimiento y control de actividades de cierre durante su ejecución. El Plan de Cierre es una herramienta prevenir y controlar los posibles impactos ambientales de un proyecto en su fase de cierre. Por la naturaleza de los proyectos industriales y extractivos (mineros, petroleros e industriales) en algunos casos es necesario realizar cierres parciales durante la vida útil del yacimiento (pozos, ductos, repositorios, piletas, etc.) por lo cual es conveniente actualizar los planes de cierre integrales, revisarlos, ajustarlos y evaluarlos periódicamente. Asimismo, luego del cese de operaciones, dichos planes son necesarios para evaluar costos de implementación y su eficacia.

Diagnóstico y Saneamiento Ambiental

- ***Due Dilligence* y Diagnóstico Ambiental Previo**

Consiste en una valuación ejecutiva de los pasivos ambientales que brinda al potencial inversor un orden de magnitud preliminar de los costos de saneamiento asociados a los bienes que planea adquirir.

IF-2024-05866184-GDEMZA-MINERIA

Contamos con personal y equipamiento propio que nos permite movilizarnos rápidamente y entregar al inversor un informe de situación en los tiempos que el mismo requiera.

- **Estudios Hidrológicos e Hidrogeológicos y monitoreos de calidad de aguas**

El conocimiento de la dinámica y calidad del agua superficial y subterránea establece el estado previo y la posibilidad de aprovechamiento del recurso por el proyecto, como así también orienta las respuestas y acciones ante contingencias y las medidas de remediación. GT desarrolla estos estudios e implementa y supervisa las actividades de campo desde relevamientos expeditivos a estudios de detalle indirectos (métodos geofísicos) o directos (perforaciones y ensayos de bombeo).

- **Estudios de Sitio Fase I y II**

El objetivo de los Estudios Fase I y II es determinar el grado de impacto actual de un proyecto en ejecución u operación. Se utiliza la metodología sugerida en las normas ASTM (E1527-05 y E1903-97). Poseemos equipos propios para el muestreo de suelos, vapores ocluidos, aguas superficiales y subterráneas y aire atmosférico que nos permiten realizar estudios integrales a costos razonables con velocidad.

- **Identificación, Análisis y Evaluación Integral de Riesgos**

Realizamos la identificación, análisis y evaluación integral de riesgos desde el punto de vista operativo, geológico, ambiental y social, mapeando las áreas según el riesgo estableciendo planes de acción, programas de monitoreo y una evaluación de los resultados.

- **Caracterización de Pluma de Contaminación**

El objetivo de la caracterización es conocer la extensión de la pluma contaminante, el medio y las condiciones de contorno a fin de poder diseñar un sistema de remediación acorde y predecir la respuesta del medio a distintas alternativas.

- **RBCA (Risk Based Correction Action): ASTM E 1739**

La Acción Correctiva Basada en Riesgos es un proceso de toma de decisiones para evaluación y respuesta ante una fuga de petróleo, basado en la protección de la salud de los seres humanos y el medio ambiente. Es un método dividido en niveles en el cual las actividades de acción correctiva se adaptan a las condiciones y riesgos específicos del sitio. Permite un ahorro significativo en tiempos y costos para el remediador.

- **Diseño e Implementación de Sistemas de Remediación in situ / ex situ**

Ingeniería de remediación desarrollada *ad hoc*, en función de las características del predio, a fin de lograr los objetivos de remediación en los plazos establecidos al menor costo posible. Evaluamos las tecnologías posibles a fin de encontrar la combinación adecuada para cada proyecto. Algunas de las tecnologías que utilizamos son: *Dual Phase, Soil Vapor Extraction, Bioslurping, Windrow Composting,* Barreras Hidráulicas, Oxidación Química, *Bioventing* y *Air Sparging*. Nuestros equipos pueden ser monitoreados y operados en forma remota, con sistemas de adquisición y transmisión de datos, requiriendo sólo visitas periódicas de mantenimiento preventivo y correctivo.

- **Restauración, Revegetación**

La recuperación integral de áreas impactadas hace de la Restauración ambiental y la Revegetación herramientas fundamentales de gestión. La implementación y seguimiento de las respuestas de acciones de intensidad progresiva conducen a la definición de los límites del "beneficio ambiental neto" deseado (recuperación vs inversión). Hemos implementado Planes de Restauración/revegetación en ambientes principalmente áridos para diversos tipos de proyectos y tipos de sustrato.

- **Implementación de planes de eficiencia energética**

Mediciones del consumo de energía – desde las fuentes principales hasta las cargas principales. Mediciones de potencia y energía, análisis de calidad de energía, caudales o presión de agua, aire, gas y vapor. Construcción de líneas de base Energéticas. Calculo de los ahorros energéticos y la reducción de emisiones, recomendación e implementación de acciones de mejora del desempeño energético. Construcción de Indicadores de desempeño energético.

- **Gestión de Permisos Sectoriales**

Prestamos asesoría a las empresas en materias estratégicas relacionadas a la temática legal-ambiental. Definimos los permisos ambientales y sectoriales que requiere un proyecto y tramitamos íntegramente las diligencias necesarias para materializarlos, incluyendo la elaboración de los informes técnicos de respaldo ante las autoridades. Regularizamos la situación ante las autoridades en el caso de carecer de dichos permisos, facilitando rápidamente el cumplimiento de la normativa vigente. Asesoramiento sobre los aspectos legales ambientales. Gestión de tramitaciones en los entes ambientales.

- **Implementación Sistemas de Gestión**

Ofrecemos servicios de Implementación, asistencia en la implementación y capacitaciones relacionadas a Sistemas de Gestión y Sistemas Integrados de Gestión, calidad, ambiente, salud y seguridad. Desarrollamos Mapas de Procesos, Matrices de Plan de Cumplimiento Legal Ambiental, Matrices de Cumplimiento de Otros Compromisos. Desarrollamos Implementación de Manual de Gestión Ambiental para obras viales, líneas eléctricas, presas, ductos, etc. En el caso de las empresas gasíferas colaboramos en la implementación de normas NAG 153. Desarrollamos Auditorías Ambientales. Asistimos en implementación de HMS, Hacia Una Minería Sustentable. Asistimos en la implementación de estándares ambientales corporativos.

- **Sistemas de Información Geográfica**

Utilizamos software de última generación para incorporar todos los datos relevados en un Sistema de Información Geográfica (SIG) que permite una comprensión más integral de la información. El SIG permite la comprensión de la dinámica Proyecto-Ambiente. La misma consiste en la ponderación-valoración de parámetros característicos de los elementos integrantes del ambiente.

- **Planes de Manejo de Biodiversidad**

Desarrollo de planes de manejo a fin de evaluar la evolución del estado de los recursos naturales (en especial flora, fauna y ecosistemas) que pudieran ser afectados por las actividades de un proyecto. Adicionalmente se establecen pautas de manejo ante situaciones de conflicto emergentes con la fauna nativa, que requieren acciones de manejo concretas.

- **Gestión de Residuos y Efluentes**

Nuestros profesionales conocen las tecnologías desarrolladas en el mercado para el tratamiento de residuos y pueden ofrecer soluciones económicas y efectivas. Ofrecemos a partir de nuestra experiencia soluciones para la gestión de residuos y efluentes con el fin de evitar impactos ambientales. El conocimiento de nuestros profesionales se fundamenta en el diseño de innumerables proyectos de investigación, impermeabilización y remediación de suelos y el conocimiento adquirido en el manejo de efluentes generados por la industria.

- **Gestión de la Relaciones con la Comunidad y Responsabilidad Social**

Asistimos a nuestros clientes en la evaluación del contexto interno y externo para el desarrollo de acciones con la comunidad en base a la responsabilidad social de la empresa.

- **Gestión del Riesgo**

La gestión de riesgos implica establecer una infraestructura y cultura apropiada y aplicar un método lógico y sistemático para establecer el contexto: identificar, analizar, evaluar, tratar, supervisar y comunicar los riesgos asociados con cualquier actividad, función o proceso de forma tal que permita a las organizaciones minimizar pérdidas y maximizar beneficios.

- **Administración de contratos**

Administración de la relación contractual de los clientes con sus proveedores de servicios durante las etapas de diseño y construcción.

Ingeniería Ambiental

- **Ingeniería geotécnica**

Elaboración de Ingeniería sustentable, incorporando la variable ambiental desde la etapa de diseño conceptual para Minería, *Pads* de Lixiviación, Sistemas de Impermeabilización, Estabilidad de Taludes, Diseño de Caminos, Control de Erosión, Repositorios, Rellenos Sanitarios y de seguridad, Estudios de sismicidad

- **Hidrogeología e hidrología**

Reconocimientos e identificación de unidades y estructuras hidrogeológicas. Evaluación de los escurrimientos superficiales, estimación de caudales con tiempos de retorno de 5, 10, 15, 25, 50 y 100 años. Reconstrucción topográfica a partir de la interpretación de imágenes satelitales y de restituciones topográficas del lugar. Delimitación de las cuencas de aporte y al trazado de cursos de escurrimiento. Determinación de las características de las cuencas de aporte. Visualización del comportamiento hidrológico. Ensayos de productividad, *slug tests*, ensayos de bombeo

- **Supervisión técnica de perforaciones**

Asistencia y control durante la perforación, Recuperación y tratamiento de testigos, Descripción de testigos, Estudios Geotécnicos sobre testigos.

Habilitaciones

Habilitaciones en Consultoría Ambiental de GT Ingeniería SA

Categoría	Jurisdicción	Expediente / Resolución Nº
Consultores en evaluación ambiental	Nación	Expediente de trámite: CE-2021-80474045-APN-DEIAYARA#MAD, bajo el Certificado N° 316
Consultora Ambiental	Santa Cruz	Exp MEyOP Nº 901.459/JGM/12
Proveedor del Estado	San Luis	Resolución N° 626 PFyC - Matricula N°55
Consultora Ambiental	San Juan	Registro N° 239 Exp. Nº 1300-0437-20
Consultora Ambiental	Neuquén	Inscripción Nº 573/20 - Disp. 957/20
Consultora Ambiental	Mendoza	EX2021-06923434-GDEMZA- - SAYOT
Consultora Ambiental	Jujuy	Certificado Nº 191 emitido según resolución Nº 142/23
Consultora Ambiental	Salta	Expte. Nº 0090227-211366/2018-1 Certificado de renovación de registro Nº 046 emitido bajo resolución Nº 148/23
Minería	Catamarca	No tiene expte. Se emite un certificado. Folio N°15
Consultora Ambiental	Catamarca	Inicio de Trámite N° 348
Consultora Ambiental	Río Negro	Nº EX-2022-00454392 Registro N° 390
Consultora Ambiental	La Pampa	Expte. 5161/19 Disposición: 151/19
Consultora Ambiental	Tucumán	Resol N°246/ (DMA) Expte. N° 125/620-GT-2019. Inscripción N° 148
Consultora Ambiental	La Rioja	Expediente P4-00170-22

Otras Habilitaciones de GT Ingeniería SA

Categoría	Jurisdicción	Estado	Expediente Nº
Operador In Situ	Mendoza	Vigente	CERTIFICADO AMBIENTAL ANUAL N°: O - 000076 emitido bajo Resolución N°1028/2022

IF-2024-05866284-GDEMZA-MINERIA

Sistema Integrado de Gestión

GT Ingeniería SA cuenta con un Sistema Integrado de Calidad, Seguridad y Salud Ocupacional y Ambiente cuyo objetivo de promover la mejora continua, de todos sus procesos, cuidando la salud y seguridad de sus empleados, como así también el ambiente, lo cual es la esencia de sus actividades principales. Todo ello con el objeto de alcanzar la satisfacción de sus clientes.

GT INGENIERIA SA tiene CERTIFICADO su Sistema de Gestión de la Calidad, Seguridad y Salud en el Trabajo y Ambiente conforme a los requisitos de las Normas IRAM ISO 9001:2015 con número de registro RI: 9000-14516 para el alcance: "Diseño y prestación de servicios de consultoría ambiental", IRAM ISO 45001:2018 con número de registro RI: 45000-351 e IRAM ISO 14001:2015 con número de registro RI: 14000-2136 para el alcance: "Diseño y prestación de servicios de consultoría ambiental. Actividades desarrolladas desde su oficina central, para el ámbito de la República Argentina", bajo el alcance de sus propias instalaciones y en áreas de sus clientes donde la empresa presta sus servicios.

Clientes y participación de Proyectos

Los principales clientes de GT son: Anddes, YPF, Refinor, Petrolera El Trébol, Newmont Argentina, Petroquímica Comodoro Rivadavia, San Antonio Internacional, EHS Techniques, Yamana, Minera Santa Cruz Abo Wind, IC Power, ArPower, VENTUS, Río de Oro, Eoliasur, Agrekko, Distrocuyo, EMESA (Empresa Mendocina de Energía SA), Estudios Eléctricos, Geoandina, 360 Energy, Aires Renewables, Disvol Generación, First Solar, Outback, SIMPLOT Argentina SA, Minera Alumbrera, Minera Mariana, Compañía Minera Aguilar, San Jorge, Patagonia Gold, Minera Argenta, Grupo Orocobre-Sales de Jujuy/Borax Argentina, Geoandina, Minera Don Nicolás, Minera Santa Cruz, YCRT, MWH, Hormicon, La Sifrina, Kingsgate, Nepto-Aysam, Nuevo Milenio, Agaucu, Alto Américas, Represas Patagonia, Buena Vista Gold, Liex-Neolithium, FMC, Minera del Altiplano, Hanaq Group entre otros.

Equipo de trabajo

GT esta conformada por un equipo multidisciplinario de profesionales y técnicos.

Pamela Martin. Especialista Ambiental Sr. Gerente General

Pamela es Licenciada en Gestión Ambiental, con más de 20 años de experiencia en servicios ambientales. Desde junio de 2015 se desempeña como Consultor Ambiental Sr en GT Ingeniería SA, ha estado a cargo de Sistemas de Gestión y Cotizaciones y actualmente ocupa el cargo de Gerente de Control de Gestión.

Previamente ha sido Responsable de Sistemas Integrados de Gestión en Anddes Argentina S.A. Se desempeñó como Gerente de Servicios Ambientales en las oficinas de Mendoza, Argentina de Ausenco Vector. Ha gerenciado Informes de Impacto Ambiental para las etapas de exploración y explotación minera y petrolera, Estudios de Línea de Base Ambiental, Sistemas de Gestión Ambiental, Due Diligence Ambiental y Estudios de Impacto Ambiental. Además, ha participado en estudios ambientales en los rubros de energía, viales, energías renovables, gastronomía, hotelería, alimenticios, vitivinicultura,

IF-2024-05866184-GDEMZA-MINERIA

olivicultura, agricultura, metalúrgica y urbanizaciones, entre otros.

En el área de Sistemas de Gestión, ha implementado un sistema de Gestión de Calidad para los procesos del área de Ambiente de una Operación Minera, ha participado en la Implementación de la norma ISO 14.001 para Gasoducto Atacama, desarrollando los procedimientos y los informes de auditorías, ha coordinado el desarrollo de la homologación de los procedimientos ambientales a los criterios establecidos por la Norma NAG 153 del ENARGAS.

Además, ha implementado el Sistema de Integrado de Gestión de GT Ingeniería SA y en los últimos años ha liderado los servicios de implementación de planes y programas de gestión ambiental y redacción de procedimientos para algunos de los principales proyectos mineros de Argentina.

Especialidades: Revisor Sr de Informes Técnicos, Planes y Programas de Gestión Ambiental. Gestión de Múltiples Proyectos, Cotizaciones y presupuestos, Propuestas Técnicas y Económicas, Coordinación de Servicios con Consultores Externos y Proveedores, Desarrollo de Negocios, NAG 153, ISO 14001, EIA, ELB, PMA, PGA, PCA, PVA, Auditorías Ambientales.

Mario Cuello. Gerente de Desarrollo Comercial. Representante Técnico

Mario ha iniciado sus actividades profesionales como geólogo en la industria hidrocarburífera. En el año 1995 se inicia en servicios ambientales discurriendo por O&G, transporte ferrotranviario, minería, EERR, entre otros.
Entre 2012 a 2013 condujo la Gestión Ambiental del Proyecto Minero Don Nicolás, Minera IRL Patagonia S.A.

En octubre de 2014 fue calificado como Consultor del BID para Estudios de Impacto Ambiental de Proyectos de Energía Renovable.

Desde mediados de 2011 al presente se desempeña como Gerente de la firma consultora GT Ingeniería SA., conduciendo Estudios y Gestión Ambiental para la industria Minera, Energías Renovables, Hidrocarburífera y proyectos en general.

Ha ocupado cargos, entre ellos gerenciales en diferentes firmas consultoras en ingeniería ambiental (Hidroblan SA, entre 1998 y 2006; Vector Argentina (Ausenco), entre 2006 y 2011), siendo Director y participante en proyectos de restauración de suelos y minimización de pasivos ambientales.

Ha participado en Estudios de Impacto Ambiental y conducido Estudios de Línea de Base en variados proyectos de la industria minera, hidrocarburífera y en proyectos de transporte ferroviario internacional de cargas y multimodal urbano, de Ordenamiento Territorial y EERR. Tiene experiencia en audiencias públicas.

Ha implementado sistemas de gestión ambiental, elaborado informes técnicos, planes y procedimientos de manejo ambiental, ante contingencias, de cierre, ente otros.

Además, se ha desempeñado como Director de Informes de Impacto Ambiental minero para etapa de Explotación en más de 14 oportunidades, para más de 8 Minas en operación.

Armando Albín. Gerente de Control de Gestión - Líder en Proyectos de Saneamiento Ambiental

Armando es Licenciado en Ciencias Geológicas, graduado en la Universidad Nacional del Sur, con más de 25 años de experiencia en temas relacionados a medio ambiente. Consultor Especialista en Geología Ambiental, Hidrogeología y Geología Aplicada a la Remediación de Suelos y Aguas Subterráneas.

Desde el año 2011 integra el equipo de profesionales de GT Ingeniería donde ha liderado los proyectos de caracterización de subsuelos y remediación de pasivos ambientales, además de los proyectos de hidrogeología e hidrogeología ambiental. Actualmente ocupa el cargo de Gerente de Operaciones.

Armando ha liderado/participado en más de 60 proyectos de caracterización de suelos y aguas subterráneas afectadas con hidrocarburos. Desarrolló más de 50 proyectos de remediación de agua

subterránea y suelos afectados con hidrocarburos. Ha liderado más de 40 proyectos de remediación, implementando diferentes sistemas y metodologías y formo parte de más de 15 proyectos de hidrogeología en minería con de proyección y supervisión de tareas relacionadas a monitoreo, control y captación de agua subterráneas.

Su experiencia también involucra tareas de hidrogeología en la industria del petróleo, del gas, de minería e industria en general en diferentes áreas del país y de Sudamérica.

Por otra parte, ha realizado Análisis de Riesgo a la salud Humana y RBCA (Risck Based Corrective Action) en varios proyectos y de acuerdo con normativas nacionales e internacionales.

Pedro Alcaraz. Gerente de Operaciones

Pedro posee 11 años de experiencia profesional en consultoría ambiental y 13 años como Ingeniero Agrónomo. Se encuentra culminando la Maestría en Ingeniería Ambiental. Actualmente se desempeña como Lider Regional en la sede Centro – Sur desarrollando estudios ambientales y formulación de propuestas licitatorias, negociación de contratos, estimación de costos, planificación de obras y control de presupuesto, dirección y administración de grandes proyectos ambientales, liderando equipos multidisciplinarios y multiculturales, con responsabilidades directas en la conducción técnica, económica y ambiental de procesos de desarrollo de proyectos.

Desde abril de 2017 conforma el equipo de trabajo en GT Ingeniería S.A. como Jefe de Servicio (JS) en estudios ambientales para proyectos de energías renovables, biodiversidad, áreas naturales, Estudios de Línea de base e IIAs en proyectos mineros, entre otros. Los proyectos más destacados son: Monitores Ambientales en la cordillera de Catamarca para Río de Oro y monitoreos de biodiversidad en el Proyecto de litio Tres Quebradas. Diversos estudios de LB, IIA de Exploración y Explotación, propuesta de creación y manejo de una ANP, Estudio y Mapa de Suelo adaptación e implementación de estándares corporativos Internacionales sobre cambio climático para un servicio de Fijación de Dióxido de Carbono con alternativas de forestación (Carbono Neutral).

Lucrecia Del Milagro Ortega. Líder Regional NOA

Milagro es Ingeniera en Recursos Naturales y Medio Ambiente, graduada de la UNSa. Cuenta con más de 9 años de experiencia en consultorías vinculadas a minería, actividad hidrocarburifera, proyectos energéticos, conservación y medio ambiente.

Desde mayo de 2019 integra el equipo de profesionales de GT Ingeniería S.A, y se desempeña como Lider Regional de la sede en el Noroeste Argentino. Tecnicamente desempeña tareas de Jefe de Servicios liderando distintos equipos de consultores y coordinando Estudios de Impacto Ambiental, Monitoreos Ambientales Participativos, Líneas de Base Ambientales, Planes de Cierre, Proyectos Ambientales, Estudios de Biodiversidad y Caracterización de los Ecosistemas.

Posee sólidos conocimientos en Hidrología y Manejo de Cuencas Hidrográficas, Biodiversidad, Humedales, Gestión Ambiental y Ordenación del Territorio, Planificación Estratégica, y Sistemas de Información Geográficos (GIS)

Es docente e Investigadora de la Universidad Nacional de Salta en la Facultad de Ciencias Naturales, para las cátedras Manejo de Cuencas Hidrográficas y Silvicultura, dictando por extensión de funciones las asignaturas Manejo de Suelos y Topografía y Gestión Ambiental y Ordenamiento Territorial.

Actualmente cursa el 2°año de la Maestría en Gestión Ambiental en la Universidad Católica de Salta y el Diplomado en Geomática Vinculada al Ambiente dictado por la CONAE y el Instituto de Altos Estudios Espaciales Mario Gulich.

Bruno Del Olmo. Jefe de Servicios. Líder Regional Centro - Sur

Bruno es Ingeniero en Recursos Naturales Renovables, graduado en la UNaCuyo. Cuenta con más de 10 años de experiencia en temas relacionados a medio ambiente.

Desde abril del 2014 integra un equipo de profesionales de GT Ingeniería SA. Actualmente se desempeña como Jefe de Servicios, liderando y coordinando proyectos de conservación y monitoreo de la biodiversidad, así como en Estudios de Impacto Ambiental, Planes de reforestación, Monitoreos y diagnósticos ambientales para energías renovables y minería en gran parte del país.

Ha colaborado/ participado en proyectos de saneamiento de acuíferos, y diversos proyectos desarrollando muestreos de suelo, mediciones de parámetros fisicoquímicos de agua, mapeo de vegetación, descripciones ambientales, inventarios forestales y aplicación de Sistemas de Información Geográfico y teledetección.

En enero de 2018, desarrolló un curso de restauración geomorfológica en la Universidad Complutense de Madrid, al resultar adjudicatario del Programa Becar. Este curso abordó la restauración de geoformas como parte inicial de una restauración ecológica. Además, desarrolló numerosos estudios de valoración de paisaje para la industria minera y de generación de energías renovables en el marco de estudios de impacto ambiental.

Antes de formar parte de GT, se desempeñó en el Programa de Biodiversidad del Ministerio de Medio Ambiente de San Luis y fue uno de los autores de la Actualización 2012 del Ordenamiento Territorial de Bosques Nativos de la provincia de San Luis.

José Luis Reales. Profesional Técnico de Cotizaciones

José Luis es Licenciado en Comercio Internacional, egresado de la Universidad Champagnac, Godoy Cruz, Mendoza, posee más de 9años de experiencia profesional, principalmente en actividades relacionadas con la parte comercial y de exportación. Su labor ha sido como responsable del ciclo de ventas, desde su creación hasta el cierre, ampliación de la cartera de clientes contactando de manera directa con clientes potenciales, comunicación multicanal con los clientes para ofrecer los productos o servicios de la empresa, participación en eventos y ferias para conocer la competencia y buscar nuevas vías de negocio y clientes, coordinación con otros departamentos y trabajo en estrecha colaboración con las áreas de compras, Ingeniería, producción, planificación y logística interna, coordinación de exportación (logística y seguimientos de despachos), conformación de licitaciones públicas y privadas, y, visitas comerciales.

Como Profesional Técnico en cotizaciones de GT participa activamente en la elaboración de propuestas técnicas y económicas, con responsabilidades directas en la coordinación, elaboración propuesta económica. Además, articula, con las diferentes áreas para el armado y preparación de las propuestas técnicas. También, en el seguimiento de las ofertas presentadas, por vía email o telefónica par conocer el estado de las mismas.

Marcela Marchiori. Directora Técnica

Marcela es Ingeniera Civil y Especialista en Ingeniería Ambiental de la Facultad de Ingeniería – UNCuyo. Posee más de 20 años de experiencia profesional.

Es Auditor Líder de Sistemas de Gestión Ambiental, otorgado por IRAM (Instituto Argentino de Normalización) bajo registro N°: GA 23480, Auditor Líder de Sistemas de Salud y Seguridad Ocupacional, otorgado por IRCA (The International Register of Certificated Auditors) bajo registro N°: SSO/A 0087/13 y Auditor Líder de Sistemas de Gestión de Calidad, otorgado por IMQ (Instituto Italiano del Marchio Di Qualitá) e IRAM (Instituto Argentino de Normalización), bajo registro N°: CA 16243.

Ha participado en la Estudios ambientales para la industria hidrocarburífera, minera y agroindustrial; en la Evaluación de Impacto Ambiental del Proyectos; en el Programa innovación en cadenas de valor del IDITS en Mendoza, en Informes ambientales (informes de partida, avisos de proyecto e informes de impacto ambiental) de emprendimientos y proyectos. Además, ha implementado Sistemas de Gestión Ambiental en más de 20 empresas en Mendoza, San Juan, Santa Cruz, Chubut, La Pampa, Catamarca.

María Paz. Jefe de Servicios. Especialista Social

María es Licenciada en Geologiía de la UNLP, posee más de 10 años de experiencia profesional, principalmente en actividades relacionadas con proyectos de exploración y explotación mineral. Ha trabajo en la alta cordillera del Noroeste Argentino y en varios países de Latinoamérica como Brasil, Colombia y Perú. Participó en becas de intercambio académico internacional y se encuentra en elaboración su tesis de maestría de especialización en Responsabilidad Social y Desarrollo Sostenible en la Universidad Nacional de Cuyo.

Como Jefe de Servicios en GT participa activamente en equipos multidisciplinarios y multiculturales, con responsabilidades directas en la coordinación, articulación y ejecución técnica en temáticas ambientales y sociales. Participa activamente en temáticas vinculadas a la sustentabilidad, alineación con ODS, Cambio Climático, Responsabilidad Social, Planes de Cierre, Confección de Planes y Programas Socioambientales, diagramación, puesta en marcha y mantenimiento de GIS (SIG) como ejes centrales de su aporte profesional a los equipos.

Gabriela Donaire. Jefe de Servicios. Responsable del SGI.

Gabriela es Licenciada en Gestión Ambiental. Cuenta con más de 10 años de experiencia, basados en la coordinación y planificación de servicios ambientales. Actualmente forma parte del staff de GT Ingeniería SA como Jefe de Servicios. Además su experiencia se basa en la coordinación de equipos auditores de gestión ambiental, en el control y evaluación de cumplimiento de normativa ambiental para diversos proyectos petroleros y mineros. Forma parte de su experiencia la elaboración/revisión de estudios de impacto ambiental, matrices de evaluación de impacto ambiental y la confección de planes generales de capacitación con referencia al área.

Se ha desempeñado como coordinadora en la gestión de datos de estudios de Fase I y Fase II según norma ASTM E 1527/2005 y normativa ambiental peruana. Realizó tareas asociadas a la inspección de campo en etapa de construcción de proyectos mineros.

Patricia Cecilia Espinoza. Jefe de Servicios

Patricia es Ingeniera en Recursos Naturales y Medio Ambiente, es investigadora de la Universidad Nacional de Salta en temas vinculados al manejo de cuencas hidrográficas. Se desempeña como Jefe de Servicios liderando distintos equipos de consultores y coordinando Monitoreos Ambientales Participativos, Líneas de Base Ambientales, Proyectos Ambientales, Estudios de Biodiversidad y Caracterización de los Ecosistemas. Como Jefe de Servicio ha coordinado Informes de Impacto Ambiental y Monitoreos en Salta, Jujuy y Catamarca.

Posee sólidos conocimientos en Hidrología y Manejo de Cuencas Hidrográficas, Biodiversidad, Humedales y Sistemas de Información Geográficos (GIS). Se ha especializado en el uso de modelos de erosión mediante el uso de SIG y en el área de sedimentología. Ha asistido como expositora a numerosos eventos científicos, congresos, intercambios académicos y jornadas técnicas. Asimismo, ha dictado cursos sobre temáticas ambientales, sobre recursos hídricos, manejo de cuencas, biodiversidad y SIG. Integra la Comisión Directiva el Centro de Estudios de Cuencas y Ríos de Montaña (CECRIM).

Patricia Cecilia Espinoza. Jefe de Servicios.

Patricia es Ingeniera en Recursos Naturales y Medio Ambiente, es investigadora de la Universidad Nacional de Salta en temas vinculados al manejo de cuencas hidrográficas.

Se desempeña como Jefe de Servicios liderando distintos equipos de consultores y coordinando Monitoreos Ambientales Participativos, Líneas de Base Ambientales, Proyectos Ambientales, Estudios de Biodiversidad y Caracterización de los Ecosistemas. Como Jefe de Servicio ha coordinado Informes de Impacto Ambiental y Monitoreos en Salta, Jujuy y Catamarca

Posee sólidos conocimientos en Hidrología y Manejo de Cuencas Hidrográficas, Biodiversidad, Humedales y Sistemas de Información Geográficos (GIS). Se ha especializado en el uso de modelos de erosión mediante el uso de SIG y en el área de sedimentología

Ha asistido como expositora a numerosos eventos científicos, congresos, intercambios académicos y jornadas técnicas. Asimismo, ha dictado cursos sobre temáticas ambientales, sobre recursos hídricos, manejo de cuencas, biodiversidad y SIG. Integra la Comisión Directiva el Centro de Estudios de Cuencas y Ríos de Montaña (CECRIM)

Lara Della Ceca. Consultor Ambiental. Especialista en Cambio Climatico y Data Science

Lara es Licenciada en Ecología y Doctora en Biología de la UNLP y Maester en Aplicaciones Espaciales de Alerta y Respuesta Temprana a Emergencias con experiencia en Sistemas de Información Geográficas y modelos climáticos y de cambio climático.

Desde 2019 forma parte del equipo de GT desempeñando tareas de análisis de grandes bases meteorológicas y variables socioambientales vinculados con el Cambio Climático.

Andrea Muñoz. Consultor Ambiental

Andrea es Licenciada en Biología, se encuentra en proceso de finalización del Doctorado en Ciencias Biológicas y actualmente realiza la diplomatura en Geomática Aplicada al Ambiente. Durante 11 años participó y elaboró proyectos de Investigación para el desarrollo de biotecnologías vinculados al cuidado del medio ambiente. Principalmente sus estudios se desarrollaron en minería y zonas áridas. También desarrolló actividades como consultora independiente en estudios geoquímicos y fue responsable del Sistema de Gestión de Calidad.

Actualmente se desempeña como Consultor Ambiental I en GT Ingeniería SA, en donde participa en diferentes servicios, principalmente de estudios geoquímicos, restauración, gestión ambiental, revisión y elaboración de informes y propuestas metodológicas. A lo largo de su formación desarrollo diferentes habilidades en el manejo de distintas herramientas informáticas para análisis de datos genéticos (MEGA X), estadísticos (Infostat y R), SIG (qGIS y SNAP), entre otros.

Eduardo Mamani. Técnico GIS

Eduardo es Técnico en Cartografía, Sistema de Información Geográfica y Teledetección de la Universidad Nacional de Cuyo. También curso la carrera de Geógrafo Profesional de la Universidad Nacional de Cuyo. Durante su experiencia en consultoría ambiental realizo un diplomado de Minería y Medio Ambiente. Además, ha participado como técnico de proyectos de investigación del Departamento de Geografía de la Facultad de Filosofía y Letras, de la Universidad Nacional de Cuyo.

Cuenta con más de 12 años de experiencia en consultoría vinculada a medio ambiente, en proyectos de: minería, oíl y gas, energía renovable, construcción y agricultura.

Desde julio de 2019 integra el equipo de profesionales de GT Ingeniería S.A., como Técnico GIS, realizando cartografía digital y GIS para los Informes de Impacto Ambiental, Monitoreos Ambientales Participativos, Líneas de base y Planes de Cierre de Mina. Participó en Estudios de Paisaje, relevamientos en terreno, campañas de monitoreo, toma de muestras ambientales (Físico-Químicas y Biológicas), entre otras actividades.

María Florencia Bianchi. Consultor Ambiental – Técnico GIS

María Florencia Bianchi es estudiante avanzada de Geógrafo Profesional, carrera de grado de la Universidad Nacional de Cuyo. Durante tres años fue parte del equipo de investigación de Geografía Medica y de la Salud, en donde fue coautora de la próxima publicación de libro "Geografía para la Salud. De la investigación a la docencia. 1ra. Ed".

Actualmente se desempeña como Consultora Ambiental Jr. participando en los Estudios de Impacto Ambiental, Monitoreos y diagnósticos ambientales, y en la realización de cartografías temáticas complementarias.

Nicolás Ricardi. Analista de Gestión Logística y Compras

Nicolás es Técnico en Gestión de Empresas con orientación Agroindustrial y es estudiante de la Licenciatura en Administración de Empresas, se encuentra cursando el último semestre de la carrera. Desde Diciembre de 2020 integra el equipo de trabajo de GT Ingeniería donde se desempeña como Analista de Gestión Logística y Compras. Participa en los procesos de licitación de servicios asistiendo al área de ventas y realiza la gestión de compras y logística incluyendo la coordinación de viajes, traslado de personal, recursos e insumos destinados a los servicios. Asimismo participa en el proceso de selección y evaluación de proveedores, gestión de inventario y stock de equipos e insumos.

Florencia Bonell. Jefe de Gestión Humana

Florencia es Licenciada en Relaciones Humanas y Públicas. Posee más de 5 años de experiencia en gestión de recursos humanos en los procesos de administración y desarrollo comprendiendo análisis y descripción de perfil de puestos, comunicación interna, capacitaciones, selección y contratación de personal, evaluaciones de desempeño, mejora del clima laboral, gestión de cambios y conflictos organizacionales, liquidación de sueldos, permisos y habilitaciones para ingreso a proyectos, gestión de incidentes y accidentes laborales.

Florencia Trentacoste. Consultor Ambiental – Analista de SGI

Florencia es Licenciada en Gestión Ambiental. Su tesis se enfocó en el análisis de la normativa ambiental en torno a la potencial generación de impactos acumulativos en la actividad hidrocarburífera no convencional.

Tiene experiencia en Consultoría Ambiental como pasante universitaria durante los años 2019 y 2020, donde adquirió experiencia elaborando de Estudios de Impacto Ambiental, Líneas de Base Ambiental, Evaluaciones de Calidad de Paisaje, Evaluación y Gestión de Impactos Acumulativos y colaboración en la confección de Informes Ambientales Anuales, entre otros.

También ha desarrollado experiencia como profesional independiente, con la elaboración de una Línea de Base Ambiental histórica focalizada en la dinámica hídrica y demográfica del departamento de La Paz, Mendoza, Argentina. Es profesora universitaria de la carrera Licenciatura en Gestión Ambiental de la Universidad de Congreso, ejerciendo como profesora adjunta de la cátedra Geografía Regional Argentina y como profesora titular de la cátedra Evaluación de Impacto Ambiental I.
Actualmente ejerce su profesión como Consultora Ambiental 2 de GT Ingeniería desempeñándose, en el área operativa en el relevamiento y compilación de información, redacción de informes y participación en el desarrollo de Evaluaciones de Impacto Ambiental. También desarrolla la función de Analista del Sistema de Gestión Integrado de la empresa, para la certificación de las Normas ISO 9001, 14001 y 45001.

Joaquín Reina. Consultor Ambiental

Joaquín es estudiante avanzado de la Licenciatura en Ciencias Básicas con orientación en Biología, realizando su tesis sobre el Impacto de mallas antigranizo sobre el desarrollo de Vitis vinífera.
Actualmente actúa como consultor ambiental 2, desempeñándose, en el área operativa en el relevamiento y compilación de información, redacción de informes, monitoreos a campo y participación en el desarrollo de Evaluaciones de Impacto Ambiental.

María Jesús Mañas. Consultor Ambiental

María Jesús es Ingeniera en Recursos Naturales y Medio Ambiente. Posee experiencia haciendo tareas de: elaboración de informes de líneas de base ambiental, cartografía, recopilación y análisis de información y relevamientos en campo. Actualmente es miembro del CECRIM (Centro de Estudios de Cuencas y Ríos de Montaña).

Yesica Choque. Consultor Ambiental

Yesica es Técnica Química y estudiante avanzada de la Lic. en Recursos Naturales y Medio Ambiente. Se desempeña en el equipo como Consultor Ambiental.

Experiencia en Proyectos de Auditoría, Caracterización y Remediación

Cliente: **Phoenix Gobal Resources**
Proyectos Atamisqui, Tupungato Refugio, Río Atuel, La Brea, Loma cortaderal – Cerro Doña Juana, El Manzano, Cerro Alquitrán, La Paloma, C° Mollar Oeste, C° Mollar Norte.
Servicio: Informes de Situación - 2019
Año: 2020
Tareas: Relevamiento de las intalaciones en las áreas e informe

Cliente: **Confidencial**
Servicio: **Auditoría estaciones de servicio**
Año: 2019
Tareas: Preauditoria, inspección e informe

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Salar de Antofalla**
Servicio: Auditoría Ambiental
Año: 2019

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Salar de Antofalla**
Servicio: ELB y EIA
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Salar de Antofalla**
Servicio: Estudio de Factibilidad de Agua, Transporte y Energia Eléctrica
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Salar de Antofalla**
Servicio: Presentación informativa de proyecto
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Base Operativa en Mendoza**
Servicio: Auditoría Ambiental de Cierre
Año: 2019

Cliente: **Liex S.A.**
Servicio: **Caracterización ambiental ANP**
Año: 2019
Tareas: Compilar y ordenar información y antecedentes que permitan viabilizar la delimitación y puesta en valor del Proyecto ANP Pissis y las Lagunas Altoandinas Negra, Azul, Aparejos y Las Tunas.

Cliente **Confidencial**
Proyecto: **Predio Baradero**
Servicio: Estudio Fase I ypreliminar Fase II
Año: 2019

Cliente **E&C**
Proyecto: **TecPetrol**
Servicio: Informe Medio Ambiental Anual en Salta
Año: 2018

Cliente: **Confidencial**
Proyectos: **Parque solar y LAT en San Juan**

Servicios: Auditoria a modo de DD Ambiental, Social, Laboral y de H&S.
Año: 2017

Cliente: **Refinor**
Servicio: **Capacitación Caracterización - Contratación directa**

Año: 2014
Tareas: Desarrollo de capacitación para gerentes, profesionales y técnicos de Refinor

Cliente **Anddes Argentina SA**
Proyecto: **Confidencial, Mendoza**

Servicio: Auditoria de TAAH
Año: 2014
Tareas: Monitoreos de pozos, desarrollo de acciones de remediación, Supervisión construcción de pozos. Cegado y limpieza

Cliente **Anddes Argentina SA**
Proyecto: **Mina Providencia**

Servicio: Hidrogeología Hanaq
Año: 2019

Cliente **Anddes Argentina SA**
Proyecto: **Mina El Aguilar**

Servicio: Cierre de Mina
Año: 2019

Cliente **Anddes Argentina SA**
Proyecto: **Mina El Aguilar**

Servicio: Cierre de Mina
Año: 2019

Proyecto: **Vallecito, Catamarca**

Servicio: Auditorías Ambientales de Exploración
Año: 2017

Cliente **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Mendoza**

Servicio: Acciones Pasivas - Subcontratación
Año: 2016 (en desarrollo)
Tareas: Monitoreos de pozos, desarrollo de acciones de remediación, Supervisión construcción de pozos. Cegado y limpieza

Cliente **Confidencial**
Proyecto **Terminal de poliducto y Estación de Bombeo**
Supervisión de las tareas de perforación e instalación de 38 pozos profundos de extracción / monitoreo en el acuífero freático.
San Luis - 2015-2016 – 6 meses

Cliente **Confidencial**
Proyecto **Terminal de poliducto y Estación de Bombeo**
Diseño de proyecto para extracción de FLNA del acuífero freático. Seguimiento para la aprobación de la autoridad de aplicación provincial.
San Luis – 2015 -2 meses

Cliente **Confidencial**
Proyecto **Estación de Bombeo**
Diseño, Instalación; Puesta en Marcha, Seguimiento y Control de evolución de un proyecto de extracción de FLNA del acuífero freático.
San Luis – 2014 - 2016 -2 años

Cliente	**Confidencial**
Proyecto	**Estación de Bombeo** Realización de un estudio de Fase II para la caracterización de un predio afectado con combustible y delimitar la pluma de FLNA. San Luis – 2013 -4 meses
Cliente	**Confidencial**
Proyecto	**Minera** Realización de Proyecto de Saneamiento de acuífero: Instalación y PM de sistema. Seguimiento de obra Patagonia – 2017 - 2018
Cliente	**Confidencial**
Tareas:	Estudio de caracterización de la contaminación. Diseño e implementación de las medidas de saneamiento.
Servicio:	Caracterización y remediación de pasivos ambientales (Aeroplanta) - Subcontratación
Año:	2012 – 2014

Experiencia en Proyectos Mineros

Cliente: **Confidencial**
Proyecto Confidencial
Servicios: Monitoreo Ambiental Participativo. Capacitaciones.
Año: 2023

Cliente: **Confidencial**
Proyecto Confidencial
Servicios: Relevamientos de Flora, Fauna y Limnología.
Año: 2023

Cliente: **Posco**
Proyecto Proyecto Sal de Oro
Servicio: Adenda al Estudio de Impacto Ambiental Acueducto Carro Grande - Nueva traza
Año: 2023

Cliente: **Hanaq Group**
Proyectos Providencia, Aguiliri.
Servicio: Monitoreos Ambientales Participativos
Año: 2023

Cliente: **Confidencial**
Proyectos Confidencial
Servicio: Estudio de Selección de Sitio, Evaluación de Impacto Ambiental y Social
Año: 2023

Cliente: **Confidencial**
Proyectos Confidencial
Servicio: Estudio de peligrosidad geológica
Año: 2023

Cliente: **Confidencial**
Proyectos Confidencial
Servicio: Estudio de peligrosidad geológica
Año: 2023

Cliente: **Confidencial**
Proyectos Confidencial
Servicio: Adenda Informe de Impacto Ambiental
Año: 2023

Cliente: **Confidencial**
Proyectos Confidencial
Servicio: Monitoreo Biológico
Año: 2023

Cliente: **Confidencial**
Proyectos Confidencial
Servicio: Adenda Informe de Impacto Ambiental
Año: 2023

Cliente: **Albemarle**
Proyectos Salar de Antofalla
Servicios: Capacitaciones en sitio: Biodiversidad, Arqueología, Historia, Cultura.

Año: **2023**

Cliente: **Albemarle**
Proyectos Salar de Antofalla
Servicio: Ampliación Linea de Base Estudios Biodiversidad
Año: **2023**

Cliente: **Albemarle**
Proyectos Salar de Antofalla
Servicio: Programas de Control Ambiental
Año: **2023**

Cliente: **Sales de Jujuy**
Proyecto: **Salar Olaroz**
Servicio: Actualización IIA 2022
Año: 2022

Cliente: **Hanaq Group**
Proyecto: **Proyecto Providencia**
Servicio: Monitoreo Participativo Ambiental 2022
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Santa Cruz**
Servicio: Estudio impacto ambiental camino NATY
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Santa Cruz**
Servicio: EIA Prospección
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Salar Olaroz**
Servicio: EIAS para la construcción del acueducto
Año: 2022

Cliente: **Hanaq Group**
Proyecto: **Mina Payo**
Servicio: Monitoreo Participativo Ambiental 2022
Año: 2022

Cliente: **Deprominsa**
Proyecto: **Josemaria**
Servicio: Monitoreos Ambientales
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Salta**
Servicio: Plan de Cierre de Mina
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Salta**
Servicio: Respuestas Obs RIIA
Año: 2022

Cliente: **GALAN LITIO S.A.**
Proyecto: **Proyecto Hombre Muerto West**
Servicio: Monitoreo de Flora y Fauna
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Santa Cruz**
Servicio: Adenda 5ta Actualización del Informe de Impacto Ambiental de Explotación para Actividades de Exploración
Año: 2022

Cliente: **Hanaq Group**
Proyecto: **Proyecto Providencia**
Servicio: Monitoreo Ambiental
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Salta**
Servicio: Ensayo de Bombeo y Geoelectrica
Año: 2022

Cliente: **SSR Mining**
Proyecto: **Mina Pirquitas**
Servicio: Monitoreo ambiental participativo pirquitas
Año: 2022

Cliente: **SSR Mining**
Proyecto: **Mina Chinchillas**
Servicio: Monitoreo ambiental participativo chinchillas
Año: 2022

Cliente: **SSR Mining**
Proyecto: **Mina Pirquitas y Mina Chinchillas**
Servicio: Servicio de Medición de polvo
Año: 2022

Cliente: **Litica Resources SA**
Proyecto: **Proyectos varios**
Servicio: Salar Pozuelo: IIA Pozos de agua, Salar Pastos grandes: RIIAyS Pastos Grandes - RIIAyS Mina Avestruz 2 y Santa Rosa Salar Pocitos: RIIAyS Amalia V- Adenda RIIA Pocitos - 1° y 2° Monitoreo Participativo y LBAyS Pocitos Salinas Grandes Salta: Adenda RIIA Cangrejillos - Monitoreo Participativo - LBA Salinas Grandes Salta.
Año: 2022

Cliente: **Estelar Resources Ltd.**
Proyecto: **Cerro Moro**
Servicio: Capacitacion en Muestreo de Calidad de Aire y Suelo
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Jujuy**
Servicio: Caracterización Hidrológica de la Cuenca
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Mendoza**
Servicio: IIA Exploracion
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Salar Antofalla**
Servicio: Estudio de Factibilidad de Agua, Transporte y Energia Eléctrica
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Salar Olaroz**
Servicio: Repuestas Observaciones IIA Construccion Acueducto
Año: 2022

Cliente: **Hanaq Group**
Proyecto: **Proyecto Providencia**
Servicio: Monitoreo Participativo Ambiental Agosto 2022
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **El Zanjón**
Servicio: Presentación Recursos Hídricos de la toma de agua superficial - Adenda EIA
Año: 2022

Cliente: **Deprominsa**
Proyecto: **Josemaria**
Servicio: Educación Ambiental
Año: 2022

Cliente: **SSR Mining**
Proyecto: **Capacitación para Monitoreos Ambientales**
Servicio: Capacitación
Año: 2022

Cliente: **Albemarle**
Proyecto: **Apoyo para presentación comunidades**
Servicio: Presentación informativa del proyecto
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Santa Cruz**
Servicio: 4ta Actualización IIA Explotación
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Proyecto Centenario**
Servicio: Estudio Limnológico y Microbiológico
Año: 2022

Cliente: **Hanaq Group**
Proyecto: **Providencia**

Servicio: Monitoreo Participativo

Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto/s: **Confidencial, Santa Cruz**

Servicios: Respuesta Observaciones IIA Exploracion
Año: 2021

Cliente: **Minera Aguilar**
Proyecto/s: **El Aguilar**

Servicios: Analisis de Laboratorio de Agua Servicio 201111_112
Año: 2021

Cliente: **AuEX Argentina S.A.**
Proyecto/s: **Proyecto El Pantano**

Servicios: IIA de Prospección
Año: 2021

Cliente: **Confidencial**
Proyecto/s: **Confidencial, Santa Cruz**

Servicios: Caracterización de Residuos
Asistencia para muestreo
AIIA Prospeccion
Auditoria de Seguridad Planta Combustible
Relevamiento Lavadero Truck Shop
Definicion Alcance Desarme Planta
Sevicio de Monitoreo estacional
Identiicación y caracterización de mallines
Actualización Plan de gestión de la energía (PGE) y Plan de gestión de la calidad de aire (PGCA)
Elaboración EIA Prospección
"Propuesta Ensayo de Infiltración" planta de combustible
Ingenieria Aguas superficiales
Año: 2021-2020

Cliente: **Litica Resources S.A.**
Proyecto/s: **Mina La Vallista**

Servicios: IIA Mina LA VALLISTA
Año: 2021

Cliente: **Patagonia Gold**
Proyecto/s: **Minera Aquiline Arg - Proyecto Calcatreu**

Servicios: ALB Social de Proyecto Calcatreu
Año: 2021

Cliente: **Minera San Jorge**
Proyecto/s: **Proyecto San Jorge**

Servicios: Reuniones y Revision de Alcances
Actualizacion de Linea de Base
Año: 2021

Cliente: **Mansfield**
Proyecto: **Lindero**

Servicios: Disposición de la madera de embalaje de NaCN
Actualización IIA Explotación
Respuesta observaciones al EIA
Matriz de compromisos
Año: 2021- 2019

Cliente: **SSR Mining**
Proyecto/s: **Mina Chinchillas**
Servicios: Monitoreo Semestral Participativo
Año: 2021

Cliente: **Nuevo Milenio**
Proyecto/s: **Pila de Acopio - Cantera San Felix**
Servicios: IIA Cantera
AP Cantera
Año: 2020

Cliente: **SSR Mining**
Proyecto/s: **Mina Pirquitas**
Servicios: AIIA Pirquitas.
Tablero de Control Ambiental
Monitoreo Semestral Participativo
Año: 2021-2020

Cliente: **Patagonia Gold**
Proyecto/s: **Calcatreu**
Servicios: Linea de Base e IIA Etapa de Explotación de Proyecto Calcatreu
Año: 2020

Cliente: **Yamana**
Proyecto/s: **Cerro moro**
Servicios: Monitoreo de Calidad del Aire
Año: 2020

Cliente: **Litica Resources S.A**
Proyecto/s: **Salares**
Servicios: Renovación IIA LITICA
Año: 2020

Cliente: **Minera Exar S.A.**
Proyecto: **Cauchari-Olaroz (Salar)**
Servicio: Monitoreo ambiental
Año: 2020.

Cliente: **Josemaría Resources INC.**
Proyecto/s: **Josemaría**
Servicio/s: Plan de Acción para la Protección y Conservación de vegas altoandinas
Año: 2020
Tarea:

Cliente: **Corriente Argentina S.A.**
Proyecto: **Taca Taca**
Servicio: Monitoreo Ambiental Participativo.
Año: 2020.

Cliente: **Corriente Argentina S.A**
Proyecto **Vendaval.**
Servicio: Monitoreo Ambiental Participativo.
Año: 2020.

Cliente: **Corriente Argentina S.A.**
Proyecto **Taca Taca.**
Servicio: Plan Conceptual de Cierre de Mina.
Año: 2020.

Cliente: **Corriente Argentina S.A.**
Proyecto **Taca Taca.**

Servicio: Ingeniería Conceptual Relleno Sanitario.
Año: 2020.

Cliente: **Corriente Argentina S.A.**
Proyecto **Taca Taca.**
Servicio: Asesoramiento técnico en el Estudio de Alternativas en las Instalaciones Dique de Colas y Escombreras.
Año: 2020.

Cliente: **Minera Exar S.A.**
Proyecto: **Cauchari-Olaroz (Litio)**
Servicio: Estudio de Impacto Ambiental - Instalación de Planta de Tratamiento de Aguas Servidas del Campamento de Operaciones.
Año: 2020.

Cliente: **Liex S.A.**
Proyectos: **3 Quebradas (Litio)**
Magdalena
Servicios: Adenda IIA etapa de exploración
EIA etapa de prospección
Año: 2019
Tarea: Relevamiento en campo, Muestreos ambientales, Desarrollo de la Adenda, Informe Ambiental de Prospección

Cliente: **Lake Resources**
Proyecto: **Cauchari West I (Litio)**
Servicio: Monitoreo Ambiental – Medio Físico (Aire, Agua, suelo)
Año: 2019

Cliente: **Mansfield**
Proyecto: **Lindero**
Servicio: Asesoria Ambiental
Informes ambientales trimestrales de Operación
Informes de Avance de operación
Matriz de Condicionantes Ambientales
Asesoría en Respuesta a Observaciones de Secretaria de Mineria de la Provincia de Salta
Año: 2019

Cliente: **SSR Mining**
Proyecto: **Chinchillas**
Servicio: Monitoreo Ambiental Semestral Participativo
Año: 2019

Cliente: **Minera Del Carmen**
Proyecto: **Quevar Noreste**
Servicio: Informe de Impacto Ambiental de Exploración
Instalacion Estacion meteorólogica
Año: 2019-2020

Cliente: **LSC Lithium**
Proyecto: **Salar Pastos Grandes (Litio)**
Servicio: **Renovación bienal -** Informe de Impacto Ambiental de Exploración
Año: 2019

Cliente: **LSC Lithium**
Proyecto: **Salar Pastos Grandes (Litio)**
Servicio: **Renovación bienal -** Informe de Impacto Ambiental y Social de Perforación de Pozos Profundos
Año: 2019

Cliente: **LSC Lithium**
Proyecto: **Salar de Pocitos (Litio)**
Servicio: **Renovación bienal -** Informe de Impacto Ambiental de Exploración Superficial
Año: 2019

Cliente: **LSC Lithium**
Proyecto: **Salar de Pocitos (Litio)**
Servicio: **Renovación bienal -** Informe de Impacto Ambiental de Exploración
Año: 2019

Cliente: **Anddes Asociados SAC**
Proyecto: **Lindero**

Servicio: IIA Depósito de Yeso
Año: 2019

Cliente: **Minera Exar**
Proyecto: **Salar Olaroz-Cauchari**

Servicio: Monitoreo Ambiental Participativo 2019
Año: 2019

Cliente: **Minera Exar**
Proyecto: **Salar Olaroz-Cauchari (Litio)**

Servicio: Tablero de control ambiental
Año: 2019

Cliente: **Ventana Geoconsulting**
Proyecto: **El Zanjón**

Servicio: Informe Ambiental de Prospección en Santa Cruz
Año: 2018

Cliente: **Nuevo Milenio**
Proyecto: **San Felix**

Servicio: Informe Ambiental de Exploración en Mendoza
Año: 2018

Cliente: **FQM – CASA**
Proyecto: **Taca Taca**

Servicio: ELB Vega de las Burras
Año: 2018 - 2019

Cliente: **Liex SA**
Proyecto: **3 Quebradas (Litio)**

Servicio: Coordinación ELB y desarrollo del IIA Explotación
Año: 2018 - actual

Cliente: **Liex SA**
Proyecto: **3 Quebradas**

Servicio: Relevamiento Ambiental Expeditivo – Camino de Acceso
Año: 2018

Cliente: **Minera San Jorge**
Proyecto: **Proyecto San Jorge**

Servicio: Actualización Informe de Impacto Ambiental de Explotación
Año: 2018

Cliente: **Yamana Gold**
Proyecto: **Mina Cerro Moro-**

Servicio: 3° Actualización Informe de Impacto Ambiental de Explotación
Año: 2018

Cliente: **Minera San Jorge**
Proyecto: **Proyecto San Jorge**

Servicio: Asesoramiento Ambiental
Año: 2017 a 2019 (en vigencia)

Cliente: **Liex - Neolithium**
Proyecto: **3 Quebradas (Litio)**

Servicio: AIIA de Exploración en Catamarca
Año: 2018

Cliente **Oroplata SA - Goldcorp**
Proyecto: **Cerro Negro, Santa Cruz**

Servicio: Asesoramiento Ambiental Integral
Año: 2018 (en vigencia)
Tareas: Asistencia a la Superintendencia de Ambiente en proyectos de gestión de Biodiversidad, energía, gestión ambiental, sistemas de gestión, indicadores ambientales, otros.

Cliente **Minera Santa Cruz**
Proyecto: **Mina San José, Santa Cruz**
Servicio: 5° AIIA de Explotación. Informe Ambiental de Explotación en Santa Cruz
Año: 2018

Cliente: **Hierro Indio SA**
Proyecto: **Hierro Indio**
Servicios: Informe Ambiental de Exploración en Mendoza
Asesoramiento Ambiental
Año: 2018

Cliente: **Liex - Neolithium**
Proyecto: **3 Quebradas (Litio)**
Servicios: IIA de Explotación
Coordinación ELB
Año: 2017 y 2018

Cliente: **Oroplata SA- Goldcorp**
Proyecto: **Cerro Negro**
Servicios: 4° Actualización IIA de Explotación
ELB Social
Actualización PAP Biodiversidad y Monitoreo Biológico
Año: 2018

Cliente **Yamana Gold**
Proyecto: **Cerro Moro, Santa Cruz**
Servicio: Monitoreo ambiental de Suelo 2017
Año: 2017
Tareas: muestreo en campo, envió a laboratorio, confección de informes

Cliente **Yamana Gold**
Proyecto: **Cerro Moro, Santa Cruz**
Servicio: Relevamiento Biológico de Flora Fauna y Limnología 2017
Año: 2017
Tareas: Relevamiento en terreno, confección de informes por disciplina

Cliente **Confidencial**
Servicio: Determinaciones metales en vegetales Facilitación laboratorio
Año: 2017

Cliente: **Buena Vista Gold**
Proyecto **Cerro Peñón, Catamarca**
Servicios: Estudio de diagnóstico Social
IIA Exploración
Año: 2016/2017

Cliente: **Alto America**
Proyecto: Sol de Mayo, Santa Cruz
Servicio: Estudio de Impacto Arqueológico y Paleontológico
Año: 2017

Cliente: **Rio de Oro S.A.**
Proyectos: **Los Bayos y Alto Los Colorados, Catamarca**
Servicio: Informes de Impacto Ambiental de Exploración
Año: 2017

Cliente: **Minera Santa Cruz**
Proyecto: **Unidad Minera San José**
Servicio: Actualización Matriz de Otros Compromisos
Año: 2016
Tareas: Evaluación de compromisos de la última actualización del IIA de Explotación. Actualización de Matriz de Otros Compromisos

Cliente: **Barrick. MAGSA**
Proyecto: **Veladero**
Servicio: Estudios Hidrogeológicos – Subcontratación

Año: 2016
Tareas: Supervisión construcción de pozos. Cegado y limpieza

Cliente **Geoandina**
Proyecto: **Cortaderas, Mendoza**
Servicio: Informe en base a Norma Canadiense NI 43-101. Informe para la divulgación pública de información técnico-científica sobre el proyecto minero y su potencial desarrollo
Año: 2016
Tareas: Relevamiento en sitio, identificación de pasivos, estudio de impacto ambiental

Cliente **Geoandina**
Proyecto: **La Magna, Mendoza**
Servicio: Informe de Impacto Ambiental de Explotación
Año: 2016
Tareas: Relevamiento en sitio, identificación de pasivos, estudio de impacto ambiental

Cliente **Yamana Gold**
Proyecto: **Cerro Moro, Santa Cruz**
Servicio: Relevamiento Biológico de Flora Fauna y Limnología 2016
Año: 2016
Tareas: Relevamiento en terreno, confección de informes por disciplina

Cliente **Minera Santa Cruz**
Proyecto: **Mina San José, Santa Cruz**
Servicio: Estudio de Biodiversidad de Flora, Fauna y Limnología 2016 (en ejecución)
Año: 2016
Tareas: Relevamiento en terreno, confección de informes por disciplina

Cliente **Minera Don Nicolás**
Proyecto: **Don Nicolás, Santa Cruz**
Servicio: Adenda AIIA Explotación
Año: 2016
Tareas: Relevamiento en campo, Muestreos ambientales, Relevamiento de Flora y Fauna, Desarrollo de la Adenda EIA

Cliente **Oroplata SA Goldcorp**
Proyecto: **Capacitación Técnica**
Servicio: Capacitación Técnica Ruido Ambiental
Año: 2016
Tareas: Dictado del curso previsto de Mensura de Ruido Ambiental-Norma IRAM 4062/01 (Teórico-Práctico)

Cliente **Minera Alumbrera**
Proyecto: **Bajo de la Alumbrera, Catamarca**
Servicio: Revegetación de áreas rehabilitadas
Año: 2016
Tareas: Revegetación de áreas rehabilitadas, banco de germoplasma, mantenimiento de viveros y controles de áreas revegetadas.

Cliente **AustralGold**
Proyecto: **Mina Casposo, San Juan**
Servicio: Evaluación estado de escombreras-Estabilidad química
Año: 2016
Tareas: Evaluación de la estabilidad geoquímica de escombreras
Relevamiento de la Línea de Base Ambiental, Elaboración del documento de EIA, Presentación a las Autoridades

Cliente **Minera Mariana**
Proyecto: **Cañadón Porfiado, Santa Cruz**
Servicio: Respuesta Observaciones IIA
Año: 2016
Tareas: Elaboración de documento, Presentación ante autoridades

Cliente **Pinro SRL**
Proyecto: **Canteras Villavicencio**
Servicio: IIA Explotación Canteras
Año: 2016

Tareas: Elaboración del documento de EIA, Presentación a las Autoridades

Cliente **Alto América HyTec SA**
Proyecto: **Sol de Mayo y Gavilán**
Servicio: Respuesta Observaciones IIAs
Año: 2016
Tareas: Elaboración de documento, Presentación ante autoridades

Cliente **Patagonia Gold**
Proyecto: **Proyecto COSE-Cap Oeste**
Servicio: Capítulo III IIA Explotación
Año: 2016
Tareas: Elaboración del documento Capítulo III IIA Explotación

Cliente **Oroplata SA Goldcorp**
Proyecto: **Monitoreo Ambiental Verano 2015**
Servicio: Monitoreo Ambiental
Año: 2016
Tareas: Monitoreo de Flora, Fauna, Limnología

Cliente **Estelar Res-Yamana**
Proyecto: **2ª Actualización de Impacto Ambiental Proyecto Cerro Moro**
Servicio: Informe de Impacto Ambiental
Año: 2016
Tareas: Elaboración del documento de EIA, Presentación a las Autoridades

Cliente **Estelar Res-Yamana**
Proyecto: **Monitoreo Ambiental 2015**
Servicio: Monitoreo Ambiental
Año: 2016
Tareas: Monitoreo de Flora, Fauna, Limnología. Aguas Superficiales, Subterránea, Suelos

Cliente: **Yamana Gold**
Proyecto: **Cerro Moro**
Servicio: Relevamiento Biológico 2015
Año: 2015
Tareas: Relevamiento en campo Monitoreo Ambiental de Flora, Fauna y Limnología

Cliente **Minera Alumbrera**
Proyecto: **Bajo de la Alumbrera**
Servicio: Monitoreo Ambiental de Flora, Fauna, Limnología y Suelos
Año: 2015
Tareas: Relevamiento en campo Muestreos ambientales de Suelo, Flora, Fauna y Limnología

Cliente: **Oroplata SA - Goldcorp**
Proyecto: **Mancha Blanca I y II**
Servicio: Actualización Informe de Impacto Ambiental- Exploración
Año: 2015
Tareas: Relevamiento en campo Estudio de Impacto Arqueológico, Estudio de Impacto Paleontológico, Muestreos ambientales, Relevamiento de Flora y Fauna, Desarrollo del EIA

Proyecto: **Las Mellizas**
Servicio: Actualización Informe de Impacto Ambiental- Exploración
Año: 2015
Tareas: Relevamiento en campo Estudio de Impacto Arqueológico, Estudio de Impacto Paleontológico, Muestreos ambientales, Relevamiento de Flora y Fauna, Desarrollo del EIA

Proyecto: **Cantera 15000**
Servicio: Informe de Impacto Ambiental- Explotación Canteras 3° Categoría - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Relevamiento en campo Estudio de Impacto Arqueológico, Estudio de Impacto Paleontológico, Muestreos ambientales, Relevamiento de Flora y Fauna, Desarrollo del EIA

Proyecto: **Canteras Varias**
Servicio: Informe de Impacto Ambiental- Explotación Canteras 3° Categoría - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Relevamiento en campo Estudio de Impacto Arqueológico, Estudio de Impacto Paleontológico, Muestreos

ambientales, Relevamiento de Flora y Fauna, Desarrollo del EIA

Proyecto: **Cerro Negro**

Servicio: Adenda 2° Actualización Informe de Impacto Ambiental - Etapa de Explotación - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Actualización de información de proyecto en referencia al EIA

Proyecto: **La Enriqueta**

Servicio: Informe de Impacto Ambiental - Etapa Prospección - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Relevamiento de Información, compilación de antecedentes, descripción ambiental y de proyecto. Desarrollo del Informe

Proyecto: **Las Mellizas**

Servicio: Informe de Impacto Ambiental - Etapa Prospección - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Relevamiento de Información, compilación de antecedentes, descripción ambiental y de proyecto. Desarrollo del Informe

Proyecto: **Bloque Las Marías**

Servicio: Informe de impacto ambiental Etapa de Exploración - Contratación directa
Año: 2013
Tareas: Desarrollo del IIA en el marco de la legislación ambiental minera de la Provincia de Santa Cruz Recopilación de Información, relevamiento de campo y descripción, análisis y evaluación de los impactos medioambientales.

Proyecto: **Canteras de áridos**

Servicio: EIA Canteras La Paloma I y II, Estudios Arqueológicos y Paleontológicos - Contratación directa
Año: 2013
Tareas: Relevamiento en campo y desarrollo de los Informes de Impacto Ambiental de Explotación

Servicio: EIA Canteras varias - Contratación directa
Año: 2012 a 2013
Tareas: Relevamiento en campo y desarrollo de los Informes de Impacto Ambiental de Explotación de las Canteras PK 4300; PK 7500; PK 10000; PK 12500; PK 17000; PK 20000; PK 21000; PK 37500

Proyecto: **Cerro Negro**

Servicio: 2° Actualización IIA de Explotación - Licitación Privada
Año: 2013
Tareas: Desarrollo del IIA en el marco de la legislación ambiental minera y de la Provincia de Santa Cruz, Recopilación de Información, relevamiento de campo y descripción, análisis y evaluación de los impactos medioambientales.

Proyecto: **Las Margaritas**

Servicio: Estudio de Impacto Arqueológico - Contratación directa
Año: 2013
Tareas: Relevamiento en campo y desarrollo de los Informes de Impacto Arqueológico de Exploración

Proyecto: **Mejoras Camino de Acceso Proyecto Cerro Negro por Ruta Nacional Nº 40**

Servicio: Adenda 1ª Actu IIA - Contratación directa
Año: 2012
Tareas: Desarrollo del IIA en el marco de la legislación ambiental minera y de la Provincia de Santa Cruz Recopilación de Información, relevamiento de campo y descripción, análisis y evaluación de los impactos ambientales.

Proyecto: **Mejoras Camino de Acceso Proyecto Cerro Negro por Ruta Provincial Nº 39**

Servicio: Adenda 1ª Actu IIA - Contratación directa
Año: 2012
Tareas: Desarrollo del IIA en el marco de la legislación ambiental minera y de la Provincia de Santa Cruz Recopilación de Información, relevamiento de campo y descripción, análisis y evaluación de los impactos medioambientales.

Proyecto: **Proyecto Aike**

Servicio: 1ª Actu de Prospección - Contratación directa
Año: 2013
Tareas: Desarrollo del IIA en el marco de la legislación ambiental minera y de la Provincia de Santa Cruz, Recopilación de Información, relevamiento de campo y descripción, análisis y evaluación de los impactos medioambientales.

Cliente: **Minera IRL Patagonia S.A.**
Proyecto: **Don Nicolás**

Servicio: Actualización del Informe de Impacto Ambiental - Gasoducto
Año: 2015
Tareas: Actualización del Informe de Impacto Ambiental. Ampliación del Gasoducto General San Martín.

Servicio: Servicio de Gestión Ambiental del Proyecto Minero - Contratación directa
Año: 2012 a 2015
Tareas: Asesoramiento en materia ambiental, gestión ambiental del proyecto minero, apoyo en la implementación del Sistema de Gestión Ambiental

Servicio: Matriz de Cumplimiento Legal Ambiental - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Revisión de permisos ambientales y confección de la matriz ambiental del proyecto

Servicio: Plan de Cierre - Contratación directa
Año: 2013
Tareas: Actualización del Plan de Cierre y estimación de costos del Cierre del Proyecto

Servicio: Informe de Impacto Ambiental - Etapa Explotación - Subcontratación
Año: 2012
Tareas: Dirección del Informe de Impacto. Desarrollo Capítulo III Descripción del Proyecto, Capítulo IV Impactos, Capítulo V Plan de Manejo Ambiental y Plan de Cierre; Revisión General
Servicio: Revisión Informe de Factibilidad del Proyecto - Subcontratación
Año: 2012
Tareas: Revisión del documento del Estudio de Factibilidad elaborado por Tetra Tech para obtener la Estabilidad Fiscal del proyecto Don Nicolás
Servicio: Apoyo elaboración Cap. 20 NI 43-101 - Subcontratación
Año: 2012
Tareas: Asistencia para el desarrollo del informe NI 43-101 Section 20

Cliente: **Andes Corporación Minera**
Proyecto: **Los Azules**

Servicio: Estudios hidrogeológicos - Subcontratación
Año: 2011
Tareas: Relevamiento en campo e informe de estudios hidrogeológicos (ensayos de bombeo y *slug test*) y monitoreos de calidad de agua (hidroquímica)

Cliente: **Barrick**
Proyecto: **Pascua Lama**

Servicio: Estudios de Geotecnia - Subcontratación
Año: 2011
Tareas: Muestreos y ensayos geotécnicos

Cliente: **Yamana Gold - Estelar Res Ltd**
Proyecto: **Cerro Moro**

Servicio: Informe de Impacto Ambiental de Explotación - Subcontratación
Año: 2010
Tareas: Dirección del IIA. Desarrollo del Capítulo III Descripción del Proyecto, Capítulo IV Impactos, Capítulo V Plan de Manejo Ambiental y Plan de Cierre; Revisión General

Cliente: **Geoandina SRL**
Proyecto: **El Cielo**

Servicio: Adenda Informe de Impacto Ambiental - Etapa Exploración - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Actualización de información de proyecto en referencia al EIA

Cliente: **Hormicon SA**
Proyecto: **Plantas Mendoza**

Servicio: Inscripción Generador Residuos Peligrosos - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Relevamiento de Información, compilación de antecedentes, confección de requisitos técnicos. Desarrollo del Informe

Cliente: **Lummina Cooper**
Proyecto: **Proyecto Taca Taca**

Servicio: Estudios hidrogeológicos y geotécnicos - Subcontratación
Año: 2011
Tareas: Control de pozos, ensayos hidrogeológicos. Control de pozos y muestreo para ensayos Geotécnicos

Cliente: **Minera Argenta S.A.**
Proyecto: **Pampa 1**

Servicio: Actualización Informe de Impacto Ambiental - Etapa Exploración - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Compilación de Información y antecedentes, descripción ambiental y de proyecto. Desarrollo del Informe

Cliente: **Minera Pirquitas**
Proyecto: **Pirquitas**

Servicio: Estudios de Geotécnia - Subcontratación
Año: 2012
Tareas: Control de pozos, ensayos hidrogeológicos

Cliente: **Minera San Jorge**
Proyecto: **Proyecto Planta concentradora San Jorge - PROYECTO Biprovincial - Transporte de mineral por Ferrocarril a San Juan. Traza y transporte de Mineral por FFCC**

Servicio: Primera actualización, Informe de Impacto Ambiental - Contratación directa
Año: 2012
Tareas: Desarrollo del IIA. Recopilación de Información, relevamiento y descripción, análisis y evaluación de los impactos medioambientales del transporte del mineral por ferrocarril desde el rajo ubicado en Mendoza hacia la planta de lixiviación ubicada en San Juan. Planes y programas de seguimiento, control, mitigación y manejo ambiental.

Proyecto: **Traza de ferrocarril en la provincia de Mendoza**

Servicio: Estudio de Línea de Base Ambiental (ELB) - Contratación directa
Año: 2012
Tareas: Relevamiento en campo y trabajo de gabinete para el desarrollo de las siguientes disciplinas: Geología y geomorfología; Hidrología; Suelo; Flora; Fauna; Arqueología; Paleontología

Cliente: **Compañía Minera Aguilar**
Proyecto: **Mina Aguilar**

Servicio: Plan de Cierre de Mina
Año: 2014
Tareas: Determinación de componentes mineros y plan de cierre

Cliente: **Minera Santa Cruz**
Proyecto: **San José**

Servicio: Estudios hidrogeológicos - Subcontratación
Año: 2012
Tareas: Control de pozos, ensayos hidrogeológicos

Servicio: Adenda a 2ª Actualización de Informe de Impacto Ambiental - Subcontratación
Año: 2011
Tareas: Revisión General

Cliente: **Patagonia Gold S.A.**
Proyecto: **COSE El Tranquilo**

Servicio: Informe de Impacto Ambiental de Explotación - Subcontratación
Año: 2011
Tareas: Dirección del IIA. Desarrollo del Capítulo III Descripción del Proyecto, Capítulo IV Impactos, Capítulo V Plan de Manejo Ambiental y Plan de Cierre; Revisión General

Proyecto: **Lomada de Leiva**

Servicio: Informe de Impacto Ambiental de Explotación - Subcontratación
Año: 2012
Tareas: Dirección del IIA. Relevamiento en Terreno y desarrollo del Capítulo III Descripción del Proyecto, Capítulo IV Impactos, Capítulo V Plan de Manejo Ambiental y Plan de Cierre; Revisión General

Cliente: **SCRN Properties / Argentex Mining S.A.**
Proyecto: **Pingüino**

Servicio: Estudio de Línea de Base Ambiental Inicial - Subcontratación
Año: 2011
Tareas: Revisor Sr del ELB de Suelo

Cliente: **Suyai del Sur S.A. / Yamana**

Proyecto: **Suyai**

Servicio: Estudio de Línea de Base Ambiental Inicial - Subcontratación
Año: 2011
Tareas: Representante Técnico y Revisión Sr del Estudio de Línea de Base Ambiental Inicial

Proyecto: **Mariquita**

Servicio: Actualización de Informe de Impacto Ambiental - Etapa Prospección - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Relevamiento de Información, compilación de antecedentes, descripción ambiental y de proyecto. Desarrollo del Informe

Proyecto: **Pascualina Rosaura**

Servicio: Informe de Impacto Ambiental - Etapa Prospección - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Relevamiento de Información, compilación de antecedentes, descripción ambiental y de proyecto. Desarrollo del Informe

Proyecto: **Amparo**

Servicio: Informe de Impacto Ambiental - Etapa Prospección - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Relevamiento de Información, compilación antecedentes, descripción ambiental y de proyecto. Informe

Cliente: **Yamana**
Proyecto: **Cóndor**

Servicio: Informe de Impacto Ambiental - Etapa Prospección - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Relevamiento de Información, compilación de antecedentes, descripción ambiental y de proyecto. Desarrollo del Informe

Proyecto: **Pancho**

Servicio: Informe de Impacto Ambiental - Etapa Prospección - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Relevamiento de Información, compilación de antecedentes, descripción ambiental y de proyecto.

Cliente: **Yamana Gold / Estelar Res Ltd**
Proyecto: **Cerro Moro**

Servicio: 1° Actualización Informe de Impacto Ambiental - Etapa Explotación - Subcontratación
Año: 2013
Tareas: Dirección del IIA. Relevamiento y desarrollo del Capítulo III Descripción del Proyecto, Capítulo IV Impactos, Capítulo V Plan de Manejo Ambiental y Plan de Cierre; Revisión General

Servicio: **Estudios de Drenaje Ácido de Rocas - Subcontratación**
Año: 2012
Tareas: Revisión Informe de Ensayos de Drenaje ácido de Rocas
Servicio: PEA 2011 - Subcontratación
Año: 2011
Tareas: Asistencia para el desarrollo del informe " Second Preliminary Economic Assessment ("PEA") Technical Report NI 43-101

Servicio: **Estudio de Factibilidad - Subcontratación**
Año: 2012
Tareas: Estudio de Factibilidad para obtener la Estabilidad Fiscal, de conformidad con la "Guía de formulación de Estudios de Factibilidad" - Resolución N° 326/94 (16/12/1994)

Servicio: **Estudios Hidrogeológicos, monitoreos de calidad de agua subterránea - Subcontratación**
Año: 2011 y 2013
Tareas: Relevamiento e informe de estudios hidrogeológicos (ensayos de bombeo y *slug test*) e hidroquímica

Cliente: **YCRT**
Proyecto: **Rio Turbio**

Servicio: Informe de Impacto Ambiental - Etapa Exploración - Contratación directa
Año: 2014
Tareas: Relevamiento en campo Estudio de Impacto Arqueológico, Estudio de Impacto Paleontológico, Muestreo de Calidad de Agua, Relevamiento de Flora y Fauna, Desarrollo del EIA.

Experiencia en Proyectos Socioeconómicos y culturales

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Santa Cruz**
Servicio: Plan de Cierre – Componente Social
Año: 2020
Tareas: Desarrollo de la componente social para el Plan de Cierre Conceptual General de la Mina

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Santa Cruz**
Servicio: Estudio de Relevamiento de Expectativas en Grupos de Interés
Año: 2019-2020
Tareas Actualización de la matriz de públicos de interés, relevamiento de expectativas sobre la minería, proyecto en particular y comunidad, propuestas de gestión de expectativas.

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Condifencial, Santa Cruz**
Servicio: Actualización de Línea de Base Socioeconómica
Año: 2019-2020
Tareas: Relevamiento de datos primarios y secundarios de índole socioeconómica, entrevistas a representantes de los públicos de interés, relevamiento de expectativas comunitarias, identificación de impactos y riesgos asociados considerando la vida útil del proyecto, propuestas de planes de gestión y relacionamiento comunitario.

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial, Santa Cruz**
Servicio: Plan de Cierre Social
Año: 2020
Tareas: Confección del Plan de Cierre Social para publico interno, incluyendo lineamientos generales de gestión, ejes de planificación, programas y procedimientos de implementación.

Cliente: **Mansfield SA**
Proyecto: **Lindero, Salta**
Servicio: Desarrollo de Reporte Diario Gerencia Operaciones
Año: 2019-2020
Tareas: Relevamiento y construcción de indicadores de las gerencias y sectores operativos para el Reporte Diario, Semanal y Mensual de la Gerencia de Operaciones de la Mina. Diseño de Reporte Diario, vinculación al SIG.

Cliente: **Mansfield SA**
Proyecto: **Lindero, Salta**
Servicio: Respuestas a observaciones IIA presenciales interdisciplinarias
Año: 2019
Tareas: Relevamiento de observaciones, desarrollo de respuestas por área operativa específica, puesta en común, diseño de la presentación presencial y comunicacional de la empresa ante la autoridad de aplicación y sectoriales.

Cliente: **SSR Mining – Mina Pirquitas Inc.**
Proyecto: **Chinchillas y Pirquitas, Jujuy**
Servicio: Seminario de capacitación de Monitores Ambientales Participativos
Año: 2019
Tareas: Confección de material audiovisual y dictado de jornadas de capacitación para monitores ambientales participativos.

Cliente: **Oroplata SA**
Proyecto: Cerro Negro, Santa Cruz
Servicio: Plan de Gestión de Recursos Culturales
Año: 2020
Tareas: Evaluación del SIG y desarrollo del Plan, Programas y procedimientos referidos a la Gestión de Recursos Culturales de Cerro Negro.

Cliente: **Oroplata SA**
Proyecto: **Cerro Negro, Santa Cruz**
Servicio: Estudios de Impacto Arqueológicos para nuevas áreas de exploración de Cerro Negro
Año: 2019
Tareas Relevamiento arqueológico y paleontológico, confección de Estudio de Impacto Arqueológico y Estudio de Impacto Paleontológico de 4 áreas de Exploración.

Cliente: **Oroplata SA**
Proyecto: **Cerro Negro, Santa Cruz**
Servicio: **Estudios de Impacto Arqueológico y Paleontológico Área de recrecimiento Dique de Colas**
Año: 2019
Tareas: Relevamiento arqueológico y paleontológico, confección de Estudio de Impacto Arqueológico y Estudio de Impacto Paleontológico

Cliente: **Oroplata SA**
Proyecto: **Cerro Negro, Santa Cruz**
Servicio: Estudios de Impacto Arqueológico y Paleontológico Canteras (varias)
Año: 2018
Tareas: Relevamiento arqueológico y paleontológico, confección de Estudio de Impacto Arqueológico y Estudio de Impacto Paleontológico

Cliente **Oroplata SA**
Proyecto: Cerro Negro, Santa Cruz
Servicio: Mapa de Sensibilidad Paleontológica
Año: 2018
Tareas: Relevamiento a campo e identificación de zonas de sensibilidad paleontológica

Cliente **Minera Don Nicolás**
Proyecto **Don Nicolás**
Servicio: Estudios de Impacto Arqueológico y Paleontológico de la traza de gasoducto de abastecimiento a Proyecto Don Nicolás
Año: 2015
Tareas Relevamiento arqueológico y paleontológico, confección de Estudio de Impacto Arqueológico y Estudio de Impacto Paleontológico

Cliente: **Oroplata SA**
Proyecto **Mancha Blanca, Santa Cruz**
Servicio: Informes Ambientales y de impacto Arqueológico y Paleontológicos
Año: 2015
Tareas: Relevamiento arqueológico y paleontológico, confección de Estudio de Impacto Arqueológico y Estudio de Impacto Paleontológico

Cliente: **Oroplata SA**
Proyecto: **Las Mellizas I y II, Santa Cruz**
Servicio: Informes Ambientales y de impacto Arqueológico y Paleontológicos
Año: 2015
Tareas: Relevamiento arqueológico y paleontológico, realización de Estudio de Impacto Arqueológico y Estudio de Impacto Paleontológico

Cliente: **Minera Victory Gold - Altoamérica**
Proyecto: **Sol de Mayo**
Servicio: Estudio de Impacto Arqueológico y Paleontológico proyecto Sol de Mayo
Año: 2015
Tareas: Relevamiento arqueológico y paleontológico, realización de Estudio de Impacto Arqueológico y Estudio de Impacto Paleontológico

Cliente: **Confidencial**
Proyecto Confidencial
Servicio: Consultoría Ambiental y Social
Año: 2022

Experiencia en Proyectos de Energía

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial**
Servicio: Estudio prefactibilidad ambiental Río Negro, Santa Cruz y Tierra del Fuego – Parque eólico
Año: 2022

Cliente: **Intermepro**
Proyecto: **PFV San Martin La Rioja**
Servicio: Actualización EIA
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **PE San Luis Norte**
Servicio: Línea de Base Arqueológica y Paleontológica - Monitoreo de Ruido
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Parque eólico**
Servicio: Ajuste predial y Plan de uso de Suelo
Año: 2022

Cliente: **NOA SOLAR**
Proyecto: **PFV GOMALAR**
Servicio: Actualizar IIA de Retamito I, II y III
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Proyecto Espejo**
Servicio: EIA Prospección
Año: 2022

Cliente: **MSU Energy**
Proyecto: **PFV Las Lomas**
Servicio: Adenda EIA
Año: 2022

Cliente: **PCR**
Proyecto: **Parque Eólico y solar**
Servicio: Adenda de Estudio de Impacto Ambiental y Ajuste predial (Adenda IIA - Plan de Cambio del uso del suelo)
Año: 2022

Cliente: **ABO - AWERSA**
Proyecto/s: **PFV Santa Rosa**
Servicios: Respuestas sectoriales
Resumen ejecutivo de MGIA
Año: 2020

Cliente: **Gasnor S.A.**
Proyecto/s: **Gasoducto minero de La Puna**
Servicios: Evaluación de Impacto Ambiental Gasoducto Minero
Año: 2020

Cliente: **Inkia Argentina II S.A.**

Proyecto: **Planta Termoeléctrica**
Servicio: Estudio de Impacto Ambiental
Año: 2019

Cliente: **G-Advisory**
Proyectos: **Parque Solar en Salta**
Servicios: Realización de un estudio de Fase I
Año: 2019

Cliente: **Panamerican Silver**
Proyecto: **LAT**
Servicio: Evaluación de Impacto Ambiental en Chubut
Año: 2018

Cliente: **ABO Wind**
Proyectos: **2 Parque Fotovoltaico en Mendoza**
1 Parque Fotovoltaico en La Rioja
Servicios: EIA y Aviso de Proyecto
Año: 2018
Tareas: Gestión de Permisos, relevamiento en campo, EIA

Cliente: **AIRES Renewables**
Proyecto: **Parque Fotovoltaico**
Servicio: Manifestación General de Impacto Ambiental
Año: 2018
Tareas: Relevamiento en campo, estudios de línea de base ambiental, estudio de impacto ambiental (MGIA)

Cliente: **PCR**
Proyecto: **Parque Fotovoltaico**
Servicio: ELB de Fauna
Año: 2018
Tareas: Relevamiento de la línea de Base Fauna, Elaboración del documento de EIA.

Cliente: **IC Power**
Proyecto: **Central Termoeléctrica**
Servicio: EIA
Año: 2017

Cliente: **Aggreko**
Proyectos: **Planta de Generación Termoeléctrica Proyecto Cerro Moro**
Servicio: EIA
Año: 2017

Cliente: **360 Energy**
Proyectos: **Parque Solar en Mendoza**
Servicios: Aviso de Proyecto
Año: 2017

Cliente: **Coral Energía**
Proyectos: **1 Parque Eólico en Catamarca**
1 Parque Solar en Santa Fe
3 Parques solares y LATs en San Juan
2 Parques solares en La Rioja
1 Parque Solar en Catamarca
2 Parques Solares en Mendoza
Servicios: EIA, Aviso de Proyecto, Estudios arqueológicos, Estudios de Ruido, Inventario Forestal
Años: 2017 y 2018

Cliente **Ventus**
Proyectos: **Parque Eólico en San Luis**
Parque Solar en San Luis
Servicios: EIA
Inventario Forestal
Año: 2017

Cliente **Outback**
Proyecto: **Parque Fotovoltaico en La Rioja**
Servicios: 2 EIAs de PFVs en La Rioja
Año: 2017

Cliente: **Confidencial**
Proyectos: **3 PFV en La Rioja**
2 PFV en Mendoza
Año: 2017 a 2019

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **PFV NONOGASTA, La Rioja**
Servicios: EIA, Arqueología. Encuestas de relevamiento social
Año: 2017

Cliente **EOLIASUR**
Proyecto: **PFV Llanos de La Rioja**
Servicios EIA, Arqueo
Año: 2017

Cliente: **Fotovoltaica Los Nihuiles S.A.**
Proyecto: **Planta Fotovoltaica Mendoza**
Servicio: Aviso de Proyecto
Año: 2017

Cliente: **EMESA**
Proyecto: **PS el Quemado, Mendoza**
Servicio: Aviso de Proyecto
Año: 2017

Cliente: **Distrocuyo**
Proyecto: **LAT Cruz de Piedra Gran Mendoza**
Servicio: Informe de Entorno Ambienta
Año: 2017

Cliente: **Soles de Cuyo**
Proyecto: **Parque Solar en San Juan**
Servicio: Estudios de Base Geotécnica, topografía e Hidrología/Drenajes y EIA
Año: 2017
Tareas: Gestión de Permisos, relevamiento en campo, seguimiento de trámite, EIA

Cliente: **40 Soles**
Proyecto: **Parque Solar en San Juan**
Servicio: Estudios de Base Geotécnica, topografía e Hidrología/Drenajes y EIA
Año: 2017
Tareas: Gestión de Permisos, relevamiento en campo, seguimiento de trámite, EIA

Cliente: **NOA Solar**
Proyecto: **Parque Solar en San Juan**
Servicio: Estudios de Base Geotécnica, topografía e Hidrología/Drenajes y EIA

Año: 2017
Tareas: Gestión de Permisos, relevamiento en campo, seguimiento de trámite, EIA

Cliente **Outback**
Proyecto: **Parque Solar en La Rioja**
Servicio: EIA
Año: 2017
Tareas: Gestión de Permisos, seguimiento de trámite, relevamiento en campo, EIA

Cliente **Oro Plata SA**
Proyecto: **Granja Eólica, Cerro Negro, Santa Cruz, Argentina**
Servicio: Estudio de Impacto Ambiental
Año: 2016
Tareas: Relevamiento Ambiental, Elaboración del documento de EIA, en ejecución

Cliente **AIRES Renewable**
Proyecto: **Parque Solar, San Rafael, Mendoza**
Parque Solar, San Juan
Servicio: Aviso de Proyecto, Manifestación General de Impacto Ambiental
Año: 2016
Tareas: *Due diligence* Ambiental. Estudios de base Topográficos, Hidrológicos y Geotécnicos Gestión de Permisos, asistencia en seguimiento de expediente, relevamiento en campo, estudios de impacto ambiental (AP)

Cliente **FirstSolar**
Proyecto: **Parques Fotovoltaicos, Catamarca**
Servicio: Estudios Topográficos, Hidrológicos y Geotécnicos
Año: 2016
Tareas: Estudios Hidrológico, Geotécnicos, Topografía de base

Cliente **DISVOL**
Proyecto: **4 Parques Fotovoltaicos, La Rioja**
Servicio: Estudios de base ambiental, EIA
Año: 2016

Cliente **EMESA**
Proyecto: **Pequeños Aprovechamientos Hidroeléctricos en Canal Cacique Guaymallén, Mendoza Argentina**
Servicio: Estudios de base Social y Ruidos, EIA
Año: 2016
Tareas: Relevamiento Social, Determinación de ruido de Fondo Basal, Relevamientos Ambientales, EIA

Cliente **360 Energy**
Proyecto: **5 proyectos de energía solar, La Rioja**
Servicio: Estudios de base
Año: 2016
Tareas: Estudios Hidrológico, Geotécnicos, Topografía de base

Cliente **360 Energy**
Proyecto: **Parque Solar Punta de los Llanos, La Rioja, Argentina**
Servicio: Estudio de Impacto Ambiental
Año: 2016
Tareas: Relevamiento de la línea de Base Ambiental, Elaboración del documento de EIA, Presentación a las Autoridades

Cliente **360 Energy**
Proyecto: **Parque Solar Aimogasta, La Rioja, Argentina**
Servicio: Estudio de Impacto Ambiental
Año: 2016
Tareas: Relevamiento de la línea de Base Ambiental, Elaboración del documento de EIA, Presentación a las Autoridades

Cliente **UTE Represas Patagonia _China Gezohuba-Eling-Hidrocuyo**
Proyecto: **Aprovechamiento hidroeléctrico del río Santa Cruz**

Servicio: Gestión Ambiental del Proyecto
Año: 2015-2016
Tareas: Gestión de permisos, conformación Area Ambiental, Plan de Gestión Ambiental durante la construcción de ambas presas, subcontratación equipos

Cliente **EMESAPEM**
Proyecto: **Parque solar**

Servicio: Preparación de los TDR
Año: 2015
Tareas: Apoyo para la preparación de los TDR y alcance de los servicios

Cliente **EMESAPEM**
Proyecto: **Parque Eólico El Sosneado, Mendoza Argentina.**

Servicio: Estudio de Impacto Ambiental y Social
Año: 2015
Tareas: Relevamiento de la línea de Base Ambiental, Elaboración del documento de EIA, Presentación a las Autoridades

Cliente **EMESAPEM**
Proyecto: **Parque Eólico El Nevado, Mendoza Argentina.**

Servicio: Estudio de Impacto Ambiental y Social
Año: 2015
Tareas: Relevamiento de la línea de Base Ambiental, Elaboración del documento de EIA, Presentación a las Autoridades

Proyecto: **Línea Eléctrica de Alta Tensión - LAT 132 PS EP - ET PM**

Servicio: Estudio de Impacto Ambiental - Subcontratación
Año: 2013
Tareas: Relevamiento en campo Estudio de Impacto Arqueológico, Estudio de Impacto Paleontológico, Muestreo de Calidad de Agua, Relevamiento de Flora y Fauna, Desarrollo del EIA

Clientes Varios
Proyectos varios de Energías renovables
Servicio: Más de 30 Estudios de Impacto Arqueológico
Años: 2015 -2020

Experiencia en Otros proyectos

Cliente: **Confidencial**
Proyectos Confidencial
Servicio: Manifestación General de Impacto Ambiental
Año: 2023

Cliente: **AYSAM**
Proyecto: Ampliación Establecimiento Potabilizador Ballofet y nueva aducción
Servicio: MGIA
Año: 2022

Cliente: **Frigorífico Palpala**
Proyecto: **Construcción de un frigorífico**
Servicio: EIAS Simplificado para la construcción de un frigorífico
Año: 2022

Cliente: **AYSAM**
Proyecto: **Tramites**
Servicio: Contratación para elaboración de proyecto, presentación y gestión
Año: 2022

Cliente: **EMESA**
Proyecto: **Proyecto Multipropósito Parque Pierini - Malargüe**
Servicio: MGIA
Año: 2022

Cliente: **Confidencial**
Proyecto: **Confidencial**
Servicio: Tablero de control Ambiental (TCA) – BID
Año: 2022

Cliente: **SIMPLOT**
Proyecto: **Planta Simplot**
Servicio: Toma muestras de dos pozos de aguas
Año: 2022

Cliente: **San Fili**
Proyecto/s: **Unidad Productora de Papas (Pareditas)**
Servicios: Manifestación General de Impacto Ambiental
Año: 2021

Cliente: **Simplot**
Proyecto/s: **San Fili**
Servicios: Informe de Caracterización de Proyecto_Unidad Productora de Papas (Pareditas)
Año: 2021
Tarea:

Cliente: **Manufacturas Químicas**
Proyecto/s: **Distribucion Anhidrido Sulfuroso**
Servicios: Aviso de Proyecto
Evaluación de Impacto Ambiental
Año: 2020
Tarea:

Cliente: **Simplot**
Proyecto/s: **Planta Industrial de Papas Prefritas**

Servicios: Monitoreo de Calidad del Agua
Año: 2020
Tarea:

Cliente: **Nabors International Argentina S.A.**
Proyecto/s: **Planta Rodriguez Peña**
Servicios: Auditoría Ambiental de Abandono
Año: 2020
Tarea:

Cliente: **Drafe S.A.**
Proyecto/s: **Planta Las Heras**
Servicios: Aviso de Proyecto
Estudio de ruido
Insc Gdor RRPP
Año: 2020
Tarea:

Cliente: **AYSAM**
Proyecto/s: **AMPLIACIÓN ESTABLECIMIENTO DEPURADOR RIVADAVIA**
Servicios: Informe de Partida y Otros
Año: 2020
Tarea:

Cliente: **Phoenix Global Resources**
Proyecto/s: **Areas operadas por Petrolera El Trébol y Grecoil y Cía S.R.L.**
Servicios: Informe de Situación
Año: 2019
Tarea:

Cliente **San Antonio Internacional S.A**
Proyecto: **Base Operativa Parque Industrial, Mendoza**
Servicio: Aviso de Proyecto
Año: 2019
Tareas: Gestión de Permisos, asistencia en seguimiento de expediente, relevamiento en sitio, , estudio de impacto ambiental (AP)

Cliente **SIMPLOT Argentina SA**
Proyecto: **Planta Industrial de Papas Prefritas Congeladas, Mendoza**
Servicio: Manifestación General de Impacto Ambiental
Año: 2016
Tareas: Gestión de Permisos, asistencia en seguimiento de expediente, relevamiento en campo, estudios de línea de base ambiental, calidad de aire, agua, suelo, roedores, estudio de impacto ambiental (MGIA)

Proyecto: **Planta Industrial de Papas Prefritas Congeladas, Mendoza**
Servicio: Muestreo de Calidad del Aire en Mendoza
Año: 2018

Cliente **Panamerican Silver (PAS)**
Proyecto: **Fibra Óptica**
Servicio: Evaluación de Impacto Ambiental en Chubut
Año: 2018

Cliente **Ministerio de Planificación de la Nación**
Proyecto: **Aduana Horcones**
Servicio: Manifestación General de Impacto Ambiental en Mendoza
Año: 2018

Juntos
info@gtarg.com

			celebra la importancia del agua en la región. Este festejo forma parte del calendario de Fiestas del Agua de las cuencas, que incluye múltiples actividades culturales y recreativas. (3)
Cristo de las Sierras	El Manzano	1736/2014	Es una de las celebraciones más significativas para la comunidad de El Manzano y sus alrededores. Este evento honra la devoción religiosa, y además es un espacio para fortalecer los lazos comunitarios y preservar las tradiciones gauchas que forman parte de la identidad cultural de la región. (4)
del Pionero Rural	El Alambrado	1736/2014	Esta celebración se ha creado con el fin de honrar a los trabajadores que eligen vivir y desarrollarse en regiones denominadas como “inhóspitas”
Encuentro Regional de Mujeres Cantoras	Ranquil Norte	1736/2014	Es un evento que destaca la participación de las mujeres en la música y el canto folclórico, promoviendo la tradición y el intercambio cultural.
de la Fe y el Trabajo	El Cortaderal	1736/2014	Esta tradicional fiesta se realiza con el fin de conmemora al patrono del trabajo “San Cayetano”, quien protege y brinda trabajo y pan a todos los crianceros y familias del lugar.

Virgen del Valle	Pata Mora	1736/2014	Esta celebración se realiza el primer fin de semana del mes de diciembre, en la misma se realiza una peregrinación en honor a la Virgen. (5) La imagen de la Virgen del Valle Grande se colocó en diciembre de 1972.
San Vicente de Paul	Carapacho	1736/2014	No ha sido posible encontrar información respecto a las características propias de esta celebración, sin embargo, forma parte de las fiestas rurales consideradas en la 1736/2014 del Honorable Concejo Deliberante (HCD).
Salitral Norte	El Salitral	1736/2014	Busca homenajear a los crianceros, tejenderas, músicos locales y artesanos. En dicha festividad se suele observar actividades como las destrezas gauchas, peña, baile con participación de artistas y la elección de la Reina y Virreina del paraje. (5)
Agua Escondida le Canta a la Primavera	Agua Escondida	1736/2014	La misma se realiza desde hace más de treinta (30), se lleva a cabo en el mes de septiembre donde se viven tres (3) días de fiestas con peña, baile, desfiles, destrezas criollas y jinetada. Dicha festividad tiene hoy el carácter de provincial. (7 y 8)
Del Puestero Cordillerano	Las Loicas		La Fiesta del Puestero Cordillerano, es reconocida por su

			autenticidad y arraigo en las tradiciones locales. La misma no ha sido considerada en la ordenanza N° 173672014 como fiesta popular departamental.
Del Castronero	Malargüe	2233/2023	Esta celebración ha sido declara de interés cultural mediante la ordenanza N° 2233/2023, la misma se celebra con el objetivo de homenajear la tarea que realizan el castroner, siendo este la persona que se ocupa de recibir a cuidado los reproductores machos en las épocas de verano. (9)

Todas las fiestas populares departamentales que nombramos anteriormente, con excepción de fiesta de la fiesta nacional del chivo, la del puestero cordillerano y fiesta del castronero, han sido consideradas como tales mediante la Ordenanza Municipal N° 1736/2014 del Honorable Concejo Deliberante (HCD) e incluidas en el calendario anual departamental a través de la ordenanza 1527/2011 del HCD.

A los fines de realizar el presente relevamiento se ha utilizado como fuente

(1) https://www.malargue.tur.ar/fiestas-populares

(2) https://www.sitioandino.com.ar/n/26090-se-acerca-la-primera-fiesta-departamental-de-los-pescadores-en-malargue
(3) https://www.irrigacion.gov.ar/web/2018/11/12/con-el-festejo-de-malargue-se-abrio-el-calendario-de-fiestas-del-agua-de-las-cuencas/
(4) https://seryhacerdemalargue.online/44484/
(5) https://mendoza.travel/peregrinacion-de-la-virgen-del-valle-grande/
(6) https://www.malargue.gov.ar/2022/09/19/durante-el-fin-de-semana-se-desarrollo-la-fiesta-popular-en-el-salitral/
(7) https://seryhacerdemalargue.online/23774/;
(8) https://www.senadomendoza.gob.ar/aprueban-una-iniciativa-para-declarar-de-caracter-provincial-una-fiesta-que-se-desarrolla-en-malargue/
(9) https://www.memo.com.ar/runrunes/festival-castronero-malargue/

Gobierno de la Provincia de Mendoza
República Argentina

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número: IF-2024-05866184-GDEMZA-MINERIA

Mendoza, Martes 13 de Agosto de 2024

Referencia: PRESENTA DOCUMENTACION TICKET 5144310

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 69 pagina/s.

Digitally signed by GDE GDEMZA - Gestion Documental Electronica MENDOZA
DN: cn=GDE GDEMZA - Gestion Documental Electronica MENDOZA, c=AR, o=Ministerio de Gobierno Trabajo y Justicia, ou=Direccion General de Informatica y Comunicaciones, serialNumber=CUIT 30999130638
Date: 2024.08.13 11:52:55 -03'00'

FERNANDO CALDERÓN
Asesoría Notarial
Dirección de Minería
Ministerio de Energía y Ambiente

Digitally signed by GDE GDEMZA - Gestion Documental Electronica MENDOZA
DN: cn=GDE GDEMZA - Gestion Documental Electronica MENDOZA, c=AR, o=Ministerio de Gobierno Trabajo y Justicia, ou=Direccion General de Informatica y Comunicaciones, serialNumber=CUIT 30999130638
Date: 2024.08.13 11:52:57 -03'00'