

2024

*Creamos Oportunidades de Desarrollo
Sustentable para el Valle del Choapa*

REPORTE DE GESTIÓN



Contenidos

INTRODUCCIÓN

Quiénes somos
Carta Presidente Directorio
Directorio y Equipo Fundación

01

GESTIÓN 2024

Entrevista Gerente Fundación
Gestión de Recursos Hídricos
Educación y Patrimonio
Desarrollo Económico Local

02

MEDICIÓN DE IMPACTO

Medición de Impacto y Modelo de Gestión Social
Medición de Impacto AProxima Salamanca
Medición de Impacto Becas de Educación Superior
Medición de Impacto Becas MLP - IAPB

03

NUESTRAS ALIANZAS

Nuestras Alianzas
Alianzas Gestión de Recursos Hídricos
Alianzas Educación y Patrimonio
Alianzas Desarrollo Económico Local

04

01

INTRODUCCIÓN

02

GESTIÓN
2024

03

MEDICIÓN
DE IMPACTO

04

NUESTRAS
ALIANZAS

INTRODUCCIÓN

01

Oportunidades de Desarrollo Sustentable PARA EL VALLE Y SUS HABITANTES

La Fundación fue creada por Minera Los Pelambres el año 2003 con el propósito de ser un aliado para la Compañía, que permitiera generar oportunidades de desarrollo sustentable para el Valle del Choapa y sus habitantes.

A través de un enfoque colaborativo con los distintos actores del territorio, la Fundación centra su gestión en tres ámbitos de acción: la Gestión de Recursos Hídricos, el Desarrollo Económico Local y la Educación y el Patrimonio, con un alcance geográfico que cubre las comunas de Salamanca, Illapel, Canela y Los Vilos.





Ramón Jara,
Presidente del Directorio Fundación Minera Los Pelambres:
*“Preparados para habilitar
LOS PELAMBRES FUTURO”*

Minera Los Pelambres cumple 25 años en el Valle del Choapa y, desde el 2003, nuestra Fundación se ha posicionado como un aliado estratégico en el territorio, liderando su proceso de relacionamiento comunitario.

Hoy vemos con satisfacción los resultados alcanzados en este período, donde hemos demostrado que la actividad minera puede coexistir de manera armoniosa con otras vocaciones productivas como la agricultura, el comercio y la pesca. Esto ha sido posible gracias a que **hemos construido relaciones comunitarias basadas en la confianza, la colaboración y el diálogo.**

Durante este período, logramos consolidar alianzas estratégicas y duraderas con los distintos actores del entorno en el cual operamos: comunidad, gobiernos locales, organismos del Estado, juntas de vecinos, uniones comunales, instituciones educacionales y consorcios tecnológicos, entre otros. A través de un trabajo conjunto con ellos es que hemos podido brindar a los habitantes del Valle del Choapa las herramientas necesarias para crecer y desarrollarse de manera sustentable, contribuyendo así a su propio progreso, al de la provincia y de la región de Coquimbo.

GESTIÓN 2024

Fundación Minera Los Pelambres ha implementado una estrategia de relacionamiento de largo plazo, alineada con el Modelo de Gestión Social de la Compañía, enfocada en definir en conjunto con las comunidades y los gobiernos locales las principales necesidades que tiene la provincia para un desarrollo armónico y sustentable. Las prioridades levantadas en

“Fundación Minera Los Pelambres está preparada para habilitar la proyección de Los Pelambres Futuro. En estos años de trayectoria hemos adquirido un conocimiento especializado del territorio y sus habitantes, construido alianzas sólidas y desplegado programas bien diseñados que nos permiten mirar el futuro con optimismo”.

conjunto son: la gestión eficiente del agua, tanto para consumo humano como para riego, el fortalecimiento de la economía local, la promoción de la educación y la preservación del patrimonio.

En este sexto Reporte de Gestión, quiero destacar los principales hitos del 2024, un año que representó un punto de inflexión al revertirse la tendencia de sequía que nos afectó por casi una década. Si bien las precipitaciones que tuvimos permitieron recargar algunos acuíferos y dar un respiro a los habitantes del Valle del Choapa, también trajeron consecuencias en algunos canales que sufrieron derrumbes y arrastre de material. Ello puso, una vez más, a prueba la capacidad de adaptación de la Fundación que activó los apoyos necesarios para rehabilitar los canales dañados.

Además, en **Gestión de Recursos Hídricos**, quisiera destacar el valioso apoyo técnico y las capacitaciones que el programa **APRoxima** brinda a operadores y secretarías de los Servicios Sanitarios Rurales. A través de ello, estamos contribuyendo a facilitar la adaptación a las exigencias de la nueva Ley de Servicios Sanitarios Rurales, facilitando así el proceso de transición de operar como Comités de Agua Potable Rural hacia futuros Servicios Sanitarios Rurales (SSR).

En tanto, el programa **Confluye** continuó apoyando el mejoramiento de canales e iniciativas intra y extra prediales que buscan hacer un uso eficiente del recurso hídrico para riego.

En **Desarrollo Económico Local**, tuvimos la consolidación de la **Estrategia de Visibilización Manos del Choapa** que, junto a sumar nuevos emprendedores con productos de calidad e identidad local, amplió sus canales de visibilización y comercialización.

En el área de **Educación** destaco el trabajo realizado por la **Red Técnico-Profesional** que este año realizó su feria de innovación en la comuna de Canela. Acá quisiera relevar la alianza de esta Red con el Centro de Formación Técnica Ceduc UCN, sede Choapa, que brinda a las personas de la provincia, oportunidades de estudio sin necesidad de trasladarse a otra región.

Iniciativas como esta y nuestras **becas de estudio** nos permiten cumplir con nuestro anhelo de contribuir al acceso igualitario a la educación para niños y jóvenes del Choapa. En 2024 además organizamos, por primera vez, un desayuno con becados y ex becados donde nos compartieron sus experiencias y testimonios de cómo estos beneficios les han permitido cumplir sus sueños.



En **Patrimonio**, firmamos un convenio con el **Bodegón Cultural de Los Vilos** que se suma al acuerdo del 2023 con el **Centro Cultural Estación Salamanca**. Estas alianzas nos dan la posibilidad de trabajar colaborativamente nuestro propósito de poner en valor tanto el patrimonio material como inmaterial de la provincia.

Los avances en nuestros distintos ámbitos de gestión nos hacen ver el futuro con optimismo. Hoy la Compañía cuenta con una visión clara de cómo quiere seguir haciendo minería, esa visión es **Los Pelambres Futuro**, la cual es fruto del aprendizaje alcanzado en más de dos décadas de operación y su objetivo es lograr una mejor convivencia en la provincia de Choapa, generar valor compartido, gestionar de mejor manera los recursos naturales y habilitar su transición hídrica hacia fuentes no continentales.

Esta visión de largo plazo se materializa en tres proyectos principales -Infraestructura Complementaria (INCO), Proyecto de Adaptación Operacional (PAO) y

Extensión de la Vida Útil (EVU)- que están en distintas etapas de desarrollo y que buscan extender las operaciones de la Compañía más allá del año 2035.

Nuestra Fundación está preparada para habilitar esa proyección. Contamos con el conocimiento especializado del territorio y sus habitantes, alianzas sólidas y programas bien diseñados, de los cuales medimos permanentemente el impacto y cuya efectividad ha sido demostrada en el tiempo.

Estamos convencidos que para cumplir con los desafíos futuros que nos demandará el valle y sus habitantes, será fundamental seguir trabajando de manera colaborativa y **reforzando las alianzas público-privadas** con un equipo capaz de adaptarse a los desafíos del territorio.

No quiero finalizar este mensaje sin expresar mi profundo agradecimiento al trabajo realizado por el Directorio y por el equipo de la Fundación durante el 2024 que nos ha permitido seguir aportando al desarrollo y crecimiento sustentable de este valle y a mejorar la calidad de vida de sus habitantes.





Nueva composición DEL DIRECTORIO

El Directorio continuó con la ejecución del Plan Estratégico definido para el período 2023-2025. En diciembre de 2024 se integró Katharina Jenny al Directorio, tras asumir como vicepresidenta de Asuntos Corporativos de Antofagasta Minerals. A través de esta incorporación, la Fundación fortalece su compromiso con la equidad de género, en línea con la política de diversidad e inclusión del Grupo Antofagasta Minerals.

- 1 **Daniel Altikes**
Secretario del Directorio
- 2 **Alejandra Medina**
Directora
- 3 **Juan Claro**
Director
- 4 **Ramón Jara**
Presidente del Directorio
- 5 **Katharina Jenny**
Directora
- 6 **Alejandro Vásquez**
Director

Ramón Jara,
Presidente del Directorio:

APORTE EN GESTIÓN Y RELACIONAMIENTO COMUNITARIO

“Katharina viene de haber liderado durante cinco años FCAB, lo que le brinda una valiosa experiencia en gestión y relacionamiento comunitario. Estoy seguro será un gran aporte para el Directorio, agregándole valor a nuestra gestión”.

Katharina Jenny,
Vicepresidenta de Asuntos
Corporativos de Antofagasta
Minerals y Directora:

IMPACTO POSITIVO EN LA CALIDAD DE VIDA DE LAS PERSONAS

“Asumir este rol en el Directorio representa para mí una gran oportunidad para contribuir con mis conocimientos y visión a los importantes desafíos que enfrenta la Fundación en su camino de materializar la visión de Los Pelambres Futuro. Es muy gratificante ver cómo, desde nuestra gestión, podemos generar un impacto positivo y mejorar la calidad de vida de muchas personas y eso me motiva a poner mi mejor esfuerzo y energía en esta labor”.

Alejandro Vásquez,
Vicepresidente de Operaciones y
Gerente General de Minera Los
Pelambres:

COMPROMETIDOS CON EL DESARROLLO DEL VALLE Y SU COMUNIDAD

“Minera Los Pelambres está entrando a una nueva etapa de desarrollo y crecimiento. Nuestro compromiso es seguir siendo un actor relevante para el progreso del Valle del Choapa, la región de Coquimbo y del país. A través de Los Pelambres Futuro, no sólo buscamos extender nuestras operaciones más allá del 2035, sino también seguir contribuyendo al desarrollo sustentable de la comunidad, impulsando iniciativas que generen un impacto positivo y duradero”.





Un equipo COMPROMETIDO

El equipo de la Fundación Minera Los Pelambres está compuesto por 17 profesionales, que tienen un profundo conocimiento del territorio y los principales desafíos que enfrentan sus habitantes. En su mayoría, son personas originarias de la zona o que han vivido en ella durante años, siendo testigos directos del crecimiento y transformación del Valle del Choapa, impulsado en parte por el desarrollo de Minera Los Pelambres.

Gracias a su compromiso y cohesión, en 2024 la Fundación gestionó satisfactoriamente sus programas regulares y además, tuvo la capacidad de adaptarse para ir en ayuda de los habitantes del valle que se vieron afectados, por ejemplo, por el incendio de la Plaza de Abastos, o por los daños que sufrieron algunos canales, producto de las lluvias del año.

1. Alejandro Ávila
2. Betsy Villarroel
3. Ingrid Rozas
4. Michele Cordero
5. Manuel Astudillo
6. Vanessa Morales
7. Ignacio Gómez
8. Karem Arias
9. Christian Brea
10. Jeniffer Ramírez
11. Carlos Nuñez
12. Tania Contreras
13. Tahina Ossandón
14. Patricia Farías
15. María Paz Astudillo
16. Andrea Gaete
17. Julio Rojas

Coordinador de Programas área a de Gestión de Recursos Hídricos

Jefa de área Educación y Patrimonio

Jefa de área de Desarrollo Económico Local

Directora de Programas

Coordinador de Programas área de Gestión de Recursos Hídricos

Profesional de Planificación, Control de Gestión y Abastecimiento

Director de Administración y Finanzas

Coordinadora de Programas Desarrollo Económico Local

Gerente Fundación

Coordinadora Administrativa del área de Gestión de Recursos Hídricos

Jefe de área Gestión de Recursos Hídricos

Coordinadora de Programas de Educación y Patrimonio

Técnico Administrativa y encargada de Gestión de Personas

Coordinadora de Programas de Desarrollo Económico Local

Profesional Financiero Contable

Coordinadora de Programas de Desarrollo Económico Local

Coordinador de Programas área de Gestión de Recursos Hídricos





GESTIÓN 2024

02

01
INTRODUCCIÓN

02
GESTIÓN
2024

03
MEDICIÓN
DE IMPACTO

04
NUESTRAS
ALIANZAS

Christian Brea,

Gerente Fundación Minera Los Pelambres:

“Buscamos mejorar la calidad de vida DE LOS HABITANTES DEL CHOAPA”

Tras 20 años en Antofagasta Minerals y cinco como Subgerente de Planificación y Control de Gestión de Minera Los Pelambres, Christian Brea asumió la Gerencia de la Fundación en enero pasado. **Agradezco la confianza del Directorio y espero aportar con mi experiencia en esta nueva etapa, donde la Fundación acompañará al desarrollo de Los Pelambres Futuro”.**

-¿Qué aspectos destacaría del trabajo realizado por la Fundación en estos últimos años de historia?

-Fundación Minera Los Pelambres nace en 2003 al alero de **Minera Los Pelambres, con el propósito de ser un aliado estratégico para el cumplimiento de los objetivos de la Compañía y aportar al desarrollo sostenible de las comunidades de la provincia de Choapa y de la región de Coquimbo.**

Con este objetivo hemos puesto el foco en el fortalecimiento de capacidades en nuestros tres ámbitos de gestión. En **Gestión de Recursos Hídricos** avanzamos en la implementación de herramientas tecnológicas (APRoxima en Red) además de reforzar a las organizaciones comunitarias, a través de apoyo técnico y capacitación. En **Desarrollo Económico Local**, con nuestros programas Cosecha, Emprende y Visibilización Manos del Choapa hemos otorgado las herramientas para que microempresarios y emprendedores mejoren sus emprendimientos y su oferta de valor. En **Educación**, apoyamos el acceso

“Con desarrollo, innovación y colaboración hemos logrado aportar al desarrollo sostenible del territorio, mejorando la calidad de vida de sus habitantes.”

igualitario a la educación de niños y jóvenes del Choapa a través de becas e innovación educativa. Además, por medio de alianzas con instituciones como Ceduc UCN y la Subgerencia de Empleabilidad de Minera Los Pelambres, buscamos contribuir a la movilidad social de los habitantes de la provincia y finalmente, en **Patrimonio**, hemos logrado convenios de colaboración que buscan relevar el patrimonio material e inmaterial del Valle del Choapa.

-¿Qué destacaría de la gestión del 2024 en un tema clave para el valle como es la gestión del agua?

-En marzo de 2024 Minera Los Pelambres, puso en marcha la primera Planta Desalinizadora para la minería de la zona central del país, iniciando así su transición hídrica. En ese contexto, desde la Fundación hemos contribuido a través de nuestra área de Gestión de Recursos Hídricos, a impulsar un uso eficiente del agua, tanto para consumo humano como para riego.

En esta área quisiera destacar durante 2024 el fortalecimiento organizacional de las Uniones Comunales de Servicios Sanitarios Rurales de la provincia, que han permitido mejorar la gestión para el

acceso y la calidad del servicio de agua para consumo humano, abordando aspectos como la cantidad, calidad y continuidad del suministro.

Adicionalmente, a través de su Unidad de Apoyo, APRoxima ha logrado disminuir considerablemente los tiempos para la resolución de problemas técnicos (eléctricos, mecánicos e hidráulicos) -pasando de varios días a un promedio de tres horas-, asegurando así la continuidad del agua potable de los Servicios Sanitarios Rurales (SSR).

Por otro lado, APRoxima en Red cuenta con una adhesión del 94% de los SSR de la provincia del Choapa y ya se han instalado 180 sensores. Además, se desarrolló un programa de alfabetización digital para capacitar a secretarías, administradores y operadores en el uso de las herramientas tecnológicas del programa.

Debido a las precipitaciones de 2024, el programa Confluye en coordinación con las Juntas de Vigilancia de Choapa e Illapel, apoyó la limpieza y rehabilitación de los canales afectados. En tanto en el marco de Confluye Emergencia, se entregó un aporte adicional a la Junta de Vigilancia del río Chalinga, que permitió llevar a cabo





el entubamiento de 2 kilómetros de extensión uniendo siete canales y beneficiando a cerca de mil regantes, en un contexto de sequía. Además, se continuaron las acciones habituales vinculadas a proyectos intra y extra prediales, cofinanciados por la Comisión Nacional de Riego (CNR). Adicionalmente, se habilitó el Tranque Las Tupas con capacidad de almacenamiento 25.000 m³. En temas de transferencia tecnológica, destacaría las iniciativas “Grupos de Extensión Tecnológica” implementados en colaboración con el INIA y el Programa de Difusión Tecnológica liderado por la Junta de Vigilancia del río Choapa.

-En Desarrollo Económico Local, ¿qué aspectos destacaría?

-Durante 2024 beneficiamos a un total de 1.519 iniciativas a través de nuestros programas regulares y especiales.

Dentro de los programas regulares quisiera destacar la Estrategia de Visibilización Manos del Choapa que busca apoyar el fortalecimiento y desarrollo de productos y servicios con identidad local. Para ello, los 20 emprendedores seleccionados en 2024 recibieron capacitación y asesoría especializada que les permiten mejorar su oferta de valor, además de vinculación con

espacios de difusión donde visibilizar y comercializar sus productos tanto a nivel comunal, provincial como regional.

Adicionalmente, destaco la capacidad de reacción y articulación que tuvimos frente al lamentable incendio que afectó a la Plaza de Abastos de la comuna de Illapel. Gracias a una gestión público-privada con el municipio de la comuna, activamos un programa especial, logrando reaccionar de forma oportuna e ir en ayuda de 188 locatarios que perdieron su fuente laboral.

-¿Cuáles fueron los principales hitos del año en Educación y Patrimonio?

-En Educación, beneficiamos a un total de 1.642 personas, aumentando el número de becas entregadas respecto al año 2023. Además organizamos un desayuno con los becados y ex becados de la Fundación. La Red Técnico-Profesional continuó desarrollando y consolidando su labor en la provincia con la participación de los cinco liceos técnico-profesionales y el Centro de Formación Técnica Ceduc UCN, destacando la realización de la tercera Feria de Innovación, en la comuna de Canela.

En Patrimonio, la firma de un convenio con el Bodegón Cultural de Los Vilos, que entre otras cosas permitió realizar un circuito donde 229 estudiantes de la provincia visitaron el Centro Andrónico Luksic Abaroa y el Bodegón Cultural de Los Vilos.

-¿Qué destacaría del trabajo desplegado por el equipo de la Fundación en 2024?

-Quisiera reconocer el gran trabajo realizado por quienes integran el equipo de la Fundación. Sin lugar a duda, su compromiso, calidad humana y técnica han sido fundamentales en los buenos resultados obtenidos en nuestros tres ámbitos de gestión y que nos han permitido entregar una propuesta de valor en el territorio alineada con los objetivos estratégicos de Minera Los Pelambres.

Gestión de RECURSOS HÍDRICOS



01
INTRODUCCIÓN

02
GESTIÓN
2024

03
MEDICIÓN
DE IMPACTO

04
NUESTRAS
ALIANZAS

El agua es un recurso estratégico para la sustentabilidad del Valle del Choapa, que se ha visto afectado por una prolongada sequía de más de 15 años, producto del cambio climático. Afortunadamente, durante el año 2024 se produjo un incremento en las precipitaciones, superando los promedios anuales históricos en comunas como Salamanca (78% más), Illapel (57% más) y Los Vilos (50% más). Aún así, la región y el valle siguen enfrentando importantes desafíos en materia hídrica.

En este contexto, Fundación Minera Los Pelambres, a través de los Programas AProxima y Confluye, busca un uso eficiente de los recursos hídricos, tanto para consumo humano como para riego.

Con ello, además, estamos contribuyendo al Objetivo de Desarrollo Sostenible N°6 de Naciones Unidas a través del cumplimiento de las metas de lograr el acceso universal y equitativo al agua potable, garantizar un uso eficiente del agua junto con apoyar y fortalecer la participación de las comunidades locales en la mejora de la gestión del agua y el saneamiento.

APRoxima Regular y Emergencia

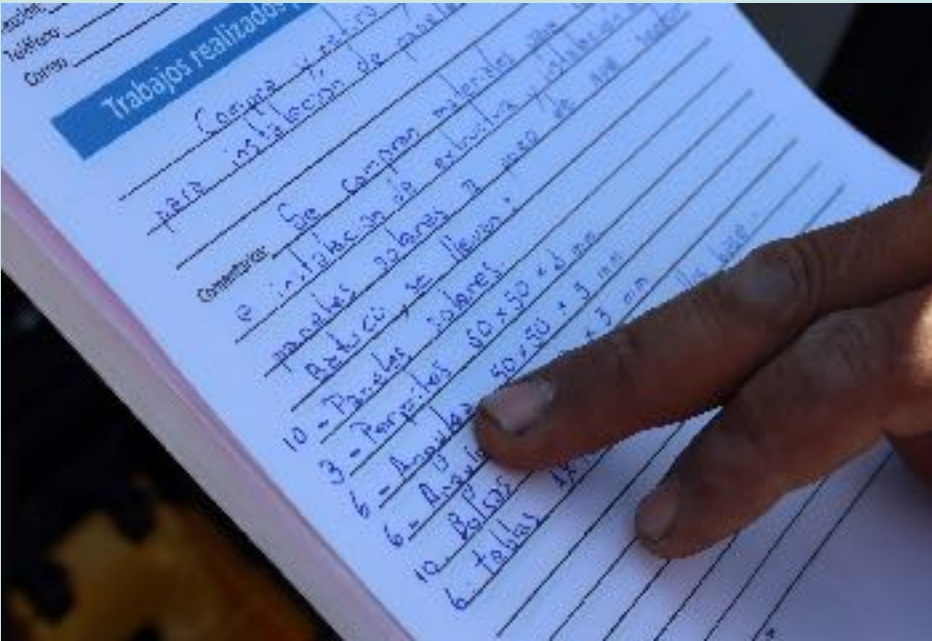
Busca contribuir al desarrollo de los Servicios Sanitarios Rurales (SSR) de la provincia del Choapa, optimizando su gestión y operación, ampliando la cobertura y entregando capacitación y asistencia técnica. Además, considera una línea de diseño de proyectos de ingeniería para ser presentados a financiamiento público.

El programa se desarrolla gracias a la coordinación entre la Fundación, los municipios de Canela, Illapel, Salamanca y Los Vilos y las Uniones Comunales de Servicios Sanitarios Rurales de las cuatro comunas, además de la Dirección de Obras Hidráulicas (DOH).



El programa cuenta con una Unidad de Apoyo o Emergencia en la Comuna de Salamanca y contratos marco en las comunas de Illapel, Canela y Los Vilos que buscan resolver problemas técnicos y así asegurar el recurso hídrico para las familias.

En 2024 se atendieron 167 emergencias y actividades preventivas en toda la provincia del Choapa, beneficiando a más de 16 mil personas.

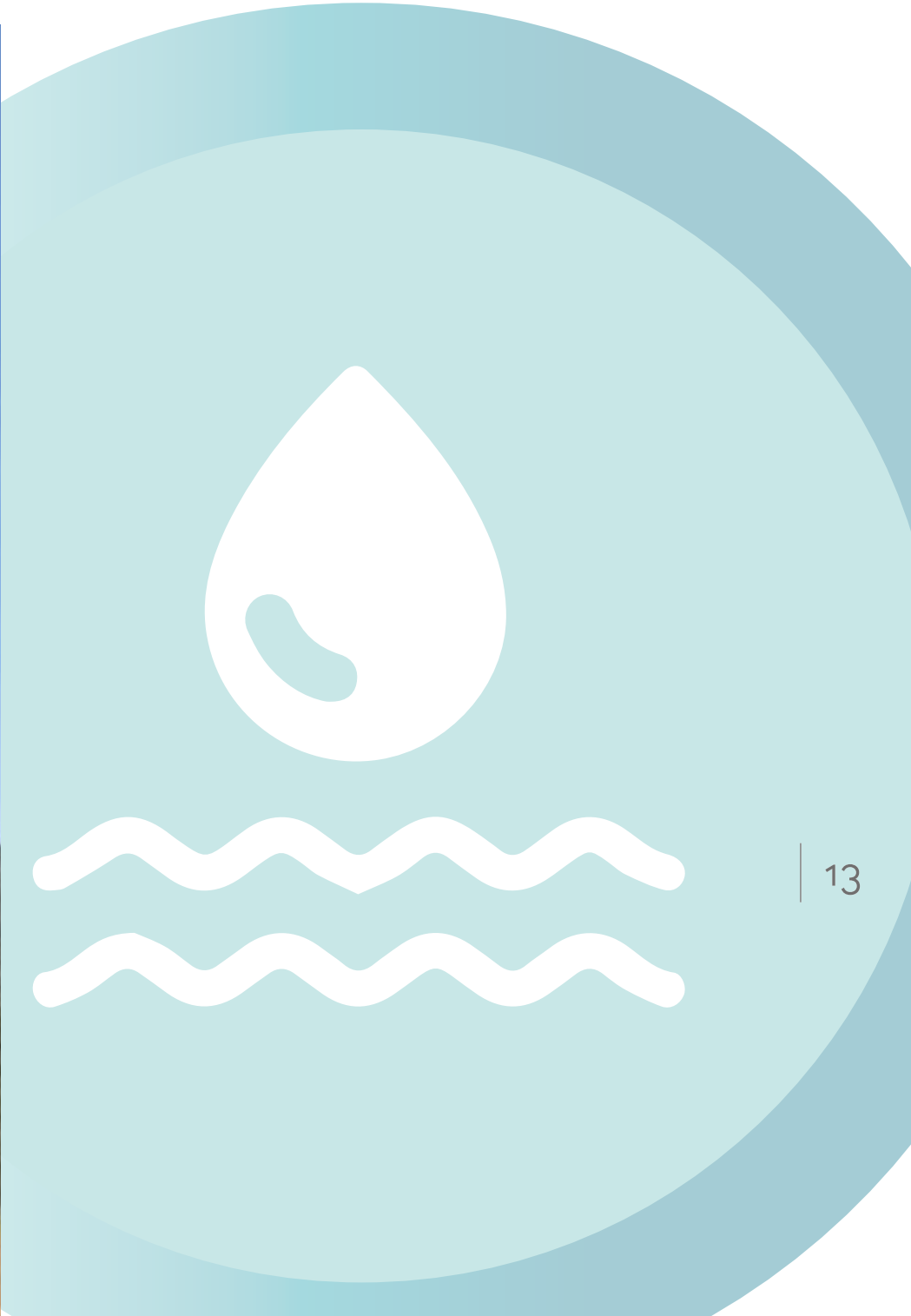


PROSPECCIÓN EN LANCO ALTO

Uno de los hitos de 2024 fue que se retomó un estudio hidrogeológico que había realizado la Dirección de Obras Hidráulicas en el sector de Lanco Alto, comuna de Illapel y, a partir de él se impulsó una prospección, con la finalidad de encontrar una fuente de agua para esta localidad que hoy recibe este recurso a través de camiones aljibe. La prospección dio resultados positivos encontrándose una fuente de agua, lo que en el futuro podría impulsar que el Estado planifique la construcción de un SSR en ese lugar.

ENTRE CAÑAS RECUPERA FUENTE HÍDRICA

Las lluvias de 2024 permitieron que se recuperara una fuente hídrica, se trata de un pozo noria de poca profundidad en el sector de Entre Cañas, comuna de Illapel que, durante muchos años, producto de la sequía, estuvo sin operación. A través de APRoxima se instaló un nuevo sistema de cloración, se mejoraron los estanques y el sistema de impulsión para que esa fuente de agua, que se logró recuperar gracias a la lluvia, pueda ser utilizada para consumo humano. La iniciativa beneficiará a cerca de 100 personas.



APRoxima en Red

La iniciativa busca mejorar la gestión del agua de 78 Servicios Sanitarios Rurales de la provincia, a través de un sistema de telemetría para monitoreo y transmisión de datos, y herramientas de big data para almacenamiento, visualización y análisis de datos.

En 2024 se avanzó en la instalación de los sensores que ya suman 180 en las cuatro comunas (Canela, Illapel, Los Vilos y Salamanca).

Adicionalmente, 113 dirigentes participaron en el programa de alfabetización digital cuyo objetivo es optimizar y mejorar la gestión hídrica en 78 Sistemas Sanitarios Rurales de la provincia del Choapa.

Los dirigentes, secretarías y operadores aprendieron sobre el uso de equipos tecnológicos como tablets, programas básicos de computación y la plataforma de gestión diseñada para los SSR. Todas herramientas enfocadas en lograr una mejor gestión del agua.



Wilfredo Olivares,
Presidente
Unión Comunal Canela:

“**ESPERAMOS SEGUIR
CONTANDO CON APROXIMA**”

La Comuna de Canela cuenta con 10 SSR, en su mayoría de gran precariedad. “Lo primero que hicimos como Unión Comunal a través del programa APRoxima fue prestar asesoría a aquellos SSR que no tenían regularizado el tema de la propiedad de sus aguas para después apoyarlos con materiales, equipamiento e insumos como generadores y bombas de impulsión de agua”, señala Wilfredo.

“Esperamos que la Fundación siga apoyando a Canela a través del programa APRoxima porque esta es una comuna pequeña en cantidad de habitantes, pero muy amplia en territorio por lo que necesita recursos para poder funcionar. Cuando se crearon algunos APR -hoy SSR- fueron hechos muy artesanalmente por lo que requieren de muchas mejoras y de un apoyo constante de materiales para cumplir con la calidad y continuidad que actualmente exige la ley”.



Pedro Chávez,
Presidente
Unión Comunal Salamanca:

“**APROXIMA HA MEJORADO
LA CALIDAD DE VIDA DE LAS
PERSONAS**”

“Destaco el convenio que se hizo en 2024 con nuestra Unión Comunal para aumentar los recursos para contar con más profesionales técnicos especializados que vayan a apoyarnos. Antes por ejemplo con la Unidad de Apoyo veíamos solo el tema del consumo del agua, pero hoy existen varios SSR que cuentan con alcantarillado y que el Estado ha dejado de lado, entonces se requiere apoyo porque las mantenciones de las plantas de tratamiento de agua tienen que ser permanentes, de lo contrario colapsan.

Estas unidades técnicas entregan **soluciones frente a las emergencias porque hay que recordar que los Servicios Sanitarios Rurales no son empresas, sino que trabajan al alero de las juntas de vecinos.**

APRoxima ha mejorado la calidad de vida de las personas con respecto al tema del agua potable.”



Cobertura APRoxima



CANELA

Mincha Norte y Sur, Huentelauquén Norte y Sur, Agua Fría- Matancilla, Barrio Alto, Carquindaño, Los Pozos, Los Rulos y Atelcura.

ILLAPEL

Canelillo, Limáhuida, Quebrada de Cárcamo Norte, El Maitén, Huintil Norte, Las Cañas Il Choapa Viejo, Pintacura Sur, Plan de Hornos, Asiento Viejo, Socavón, Lanco Bajo, Entre Cañas, Pintacura Norte, Los Loros, Lanco Alto y Matancilla.

LOS VILOS

Pangalillo, Pichidangui, Quilimarí, Caimanes, Pupío y Los Cóndores.

SALAMANCA

San Agustín, Arboleda Grande, Manquehua, El Tebal, Cunlagua, Cancha Brava, Huanque, Chuchiñi, Tahuinco, El Tambo, El Queñe, Colliguay, El Arrayán, El Palquial, La Higuera, Panguessillo, Quelen Bajo y Alto, Coirón, Punta Nueva, Tranquilla, Batuco, Llimpo, Chilpepín, Tencadán, Cuncumén, Peladeros y Jorquera.



Confluye Regular

Este programa tiene el propósito de mejorar la eficiencia y disponibilidad del recurso hídrico para producción agropecuaria. Con esta finalidad se apoya a los regantes de las Juntas de Vigilancia de los ríos Choapa, Chalinga e Illapel con asistencia técnica para el diseño de proyectos de riego intra y extra prediales, los que luego son presentados a financiamiento público.



TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA

Como parte del programa Confluye se están implementando dos programas de transferencia tecnológica para regantes. Uno es el **Programa de Difusión Tecnológica (PDT)** desarrollado con el cofinanciamiento de CORFO y en el que participa la Fundación a través de la Junta de Vigilancia del río Choapa y es ejecutado por el Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA). Se trata de 50 productores en total que participan de este programa: 30 productores de vides pisqueras y 20 de otros cultivos, entre los que se encuentran nogales, damascos y otros frutales.

El otro programa es el llamado **“Grupos de Extensión Tecnológica”**, financiado por Minera Los Pelambres y el Ministerio de Agricultura a través de la Seremi de Agricultura Regional y también es ejecutado por el INIA. Actualmente, alrededor de 60 personas están participando en los Grupos de Extensión Tecnológica provenientes de las localidades de: Batuco, Tranquilla, Coirón, Punta Nueva, Chillepín y Panguessillo. **El foco de ambas iniciativas es la transferencia tecnológica en materia de riego.**



Ricardo Cortés,
Presidente de la Junta de Vigilancia del río Choapa:

“EL PROGRAMA HA IMPACTADO POSITIVAMENTE A LOS AGRICULTORES”

En 2024 la Junta de Vigilancia del río Choapa celebró su aniversario número 30 y, en este contexto, realizaron un seminario en el cual dieron a conocer el real aporte de la Junta y de sus programas, entre ellos el de “Eficiencia Hídrica para la Agricultura (también llamado Confluye)” del río Choapa.

“Llevamos implementando más de 10 años el programa y quisiera destacar su continuidad, ya que, ha sido un trabajo de largo plazo que ha generado un impacto positivo en la agricultura. Además, se ha realizado una gestión importante para apalancar recursos desde el Estado en beneficio de la agricultura. **A la fecha se han desarrollado cerca de 200 proyectos de los cuales 190 han sido bonificados, lo que da cuenta del impacto que ha generado el programa, eso se traduce en 569 hectáreas de terrenos tecnificados y mil metros cúbicos de tranque que permiten la acumulación de agua.**

Adicionalmente, el programa ha entregado capacitación que les permite a los agricultores una vez que cuentan con riego tecnificado, saber usarlo para hacer más eficiente su uso. En este contexto, más de 204 agricultores han sido capacitados a través del Programa de Difusión Tecnológica (PDT)”.



Confluye Emergencia

Durante los últimos años el programa Confluye Emergencia ha revestido diversos canales con geomembranas para evitar la infiltración natural del agua y mejorar su distribución a cada uno de los regantes.

Las lluvias del año 2024 produjeron derrumbes, arrastre de material, deslizamiento de rocas y árboles que afectaron a algunos canales y dañaron compuertas. Por ello la **Fundación a través del programa Confluye Emergencia y en coordinación con las Juntas de Vigilancia de los ríos Choapa e Illapel, debieron focalizar los recursos adicionales para contar con mano de obra y maquinarias para la limpieza y para volver a habilitar los canales afectados por las consecuencias de las lluvias.**

En el marco de Confluye Emergencia, el 2024 se entregó un aporte adicional a la Junta de Vigilancia del río Chalinga que permitió realizar un entubamiento de dos kilómetros de extensión uniendo a siete canales -Huanque, Cunlagua, Chañar, Arboleda Grande, El Tebal, Chilcas y Cancha Brava- y beneficiando a cerca de mil regantes. Esta obra permite mejorar la conducción del agua del río Chalinga hacia otros canales y trasladar 120 litros por segundo, reduciendo los tiempos de desplazamiento del recurso hídrico de ocho horas a seis minutos.



A través del entubamiento de dos kilómetros realizado en el río Chalinga, se lograron unir siete canales y mejorar la conducción del agua, beneficiando a cerca de mil regantes.



Juan Rebolledo,
Presidente de la Junta de Vigilancia del río Chalinga:

“SIN ESTE CANAL MATRIZ ESTARÍAMOS EN SERIOS PROBLEMAS”

Juan, explica que la falta de agua que estaban experimentando los canales finales del río Chalinga hacían que se estuviera llegando con los turnos de agua a ciertos canales una vez al mes.

“Ahora estamos entregando turnos de agua cada 9 o 10 días, pero sin la construcción de este canal matriz que unió siete canales, realizada gracias a Confluye Emergencia, estaríamos en serios problemas. **Nuestra principal dificultad en el valle es la conducción del agua desde el río hasta los distintos lugares donde se ocupa, ya que, tenemos muchas pérdidas en el trayecto por filtraciones.** El Programa Confluye nos permite contar con diseños para participar en los concursos de la Comisión Nacional de Riego (CNR) para obras de mejoramiento para conducción de agua para riego”.

TRANQUE DE ALMACENAMIENTO LAS TUPAS

En 2024 se habilitó el Tranque Las Tupas, ubicado en el sector de Las Cañas, en Illapel, con una capacidad máxima de almacenamiento de 25 mil m³ de agua. Esta obra beneficiará a los agricultores de Illapel y Salamanca quienes podrán embalsar agua y evitar pérdidas por infiltración, logrando una mayor eficiencia hídrica para riego.

Con el Tranque Las Tupas finaliza el ciclo de rehabilitación de tranques asociados a diferentes canales del río Choapa por parte de Fundación Minera Los Pelambres.

TRANQUES REHABILITADOS

- Tranque Batuco: capacidad 5.000 m³
- Tranque Tranquilla: capacidad 21.200 m³
- Tranque Los Molles: capacidad 13.000 m³ y
- Tranque Las Tupas: capacidad 25.000 m³

Estos tranques -también llamados ex CORA- fueron contruidos originalmente por el Estado de Chile en el proceso de la Reforma Agraria y, desde entonces no habían tenido un correcto mantenimimto quedando inutilizados.

Con la recuperación de ellos por parte de Fundación Minera Los Pelambres se mejora la gestión para el almacenamiento y disponibilidad de agua para la agricultura.

En total la Fundación ha logrado rehabilitar cuatro tranques con una capacidad total de 64.000 m³ para el almacenamiento y disponibilidad de agua para la agricultura.



Cobertura Confluye Regular y Emergencia 2024





Consortio Tecnológico Quitai-Anko

El Consorcio Centro Tecnológico del Agua Quitai-Anko es una iniciativa público-privada que nace a fines del año 2019 con el propósito de desarrollar y promover soluciones tecnológicas innovadoras en materia de gestión de recursos hídricos, especialmente en las regiones y zonas afectadas por estrés hídrico y sequías prolongadas como: Atacama, Coquimbo y Valparaíso, donde existen desafíos de disponibilidad hídrica.

El Consorcio es liderado por la Universidad de La Serena, a través de su Laboratorio PROMMRA y cuenta con la participación del Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas (CEAZA) y el Centro del Agua para Zonas Áridas y Semiáridas de América Latina y el Caribe (CAZALAC) y de Minera Los Pelambres como asociado.

Durante el año 2024 el Consorcio Tecnológico Quitai-Anko completó sus proyectos:

- 1) Piloto de recarga artificial de acuíferos en Choapa
- 2) Modelo de balance hídrico en acuífero de roca fracturada en Elqui
- 3) Sistema integrado de gestión de Servicios Sanitarios Rurales Choapa y Elqui
- 4) Reutilización de aguas para restablecimiento de vegetación local en Elqui
- 5) Implementación de embalses subterráneos en Limarí

Cada uno de estos proyectos generaron llamados “empaquetamientos tecnológicos”, es decir, sus resultados esperan ser transferidos/comercializados a otras realidades que requieran soluciones tecnológicas innovadoras en recursos hídricos.



ÁREA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS EN NÚMEROS 2024



INVERSIÓN
TOTAL DEL ÁREA

MM\$ 2.473

NÚMERO DE
BENEFICIARIOS DIRECTOS

40.048 PERSONAS



Escanea el código QR para
conoce cómo los programas
de gestión hídrica de la
Fundación han beneficiado a
la comunidad.

01
INTRODUCCIÓN

02
GESTIÓN
2024

03
MEDICIÓN
DE IMPACTO

04
NUESTRAS
ALIANZAS

APRoxima Regular

64.284 BENEFICIARIOS 36.636 BENEFICIARIOS DIRECTOS

167 EMERGENCIAS ATENDIDAS A NIVEL PROVINCIAL

598 VISITAS REALIZADAS POR LA UNIDAD DE APOYO

72 OBRAS MENORES DE MEJORAMIENTO EN SSR EN LA PROVINCIA

72% EMERGENCIAS
28% PREVENTIVAS

APRoxima Emergencia

12 OBRAS MENORES EJECUTADAS DEL PLAN ESPECIAL EMERGENCIA ILLAPEL (2024)

29 OBRAS DE MEJORAMIENTO A NIVEL PROVINCIAL

APRoxima en Red

113 USUARIOS/DIRIGENTES CAPACITADOS APROXIMA EN RED CON

180 SENSORES INSTALADOS

79% AVANCE

Confluye Regular

4.300 REGANTES BENEFICIADOS CON 6.500 HECTÁREAS PRODUCTIVAS

FONDO ROTATORIO

16 PROYECTOS INTRA PEDIALES CHOAPA (COMISIÓN NACIONAL DE RIEGO)

16 REGANTES BENEFICIADOS
17,6 HECTÁREAS

17 PROYECTOS MEJORAMIENTO EXTRA PREDIAL (CANALES) EN ILLAPEL Y CHALINGA

1.371 REGANTES BENEFICIADOS
1.890 HECTÁREAS

Confluye Emergencia

21,75 KILÓMETROS DE CANALES DE RIEGO REVESTIDOS (RÍO CHOAPA Y CHALINGA)

470 REGANTES BENEFICIADOS
1.382 HECTÁREAS

19 CANALES REHABILITADOS POST LLUVIAS EN EL RÍO CHOAPA BENEFICIANDO A

1.687 REGANTES
2.633 HECTÁREAS

7 CANALES REHABILITADOS POST LLUVIA EN CHOAPA BAJO BENEFICIANDO A

434 REGANTES
205 HECTÁREAS

Habilitación Tranque Almacenamiento Las Tupas

CAPACIDAD MÁXIMA DE ALMACENAMIENTO

25.000 m³

BENEFICIANDO A

100 REGANTES
390 HECTÁREAS



Educación y PATRIMONIO



01
INTRODUCCIÓN

02
GESTIÓN
2024

03
MEDICIÓN
DE IMPACTO

04
NUESTRAS
ALIANZAS

Fundación Minera Los Pelambres fomenta el acceso igualitario de la educación, impulsando la innovación pedagógica y el fortalecimiento de la educación técnico-profesional como pilares para el desarrollo del Choapa.

Además, mediante el apoyo a la estrategia de empleabilidad de Minera Los Pelambres, se fortalecen las capacidades de los habitantes de la provincia, ampliando sus oportunidades laborales.

En tanto, con el área de Patrimonio, se está trabajando en iniciativas que buscan preservar y difundir el patrimonio cultural, tanto material como inmaterial, de la provincia del Choapa.

A través de su área de Educación, la Fundación contribuye con el Objetivo de Desarrollo Sostenible N° 4 de Naciones Unidas relacionado con la Educación. A través de nuestras becas y programas estamos aportando a la meta de asegurar un acceso igualitario a la educación tanto técnico-profesional como a la educación superior. Además de contribuir con aumentar el número de jóvenes con competencias técnico-profesionales para acceder a empleo, trabajo decente y emprendimiento.

Educación

BECAS

Su objetivo es ampliar el acceso a la educación y la permanencia en el sistema educativo para los estudiantes de la provincia del Choapa. Consiste en un apoyo económico anual, renovable por hasta cinco años, destinado a cubrir las necesidades financieras de los estudiantes y facilitar su acceso a carreras de pregrado en instituciones acreditadas por el Ministerio de Educación.

El año 2024 se invitó a un grupo de 32 becados y ex becados a compartir sus experiencias en un desayuno con ejecutivos de Minera Los Pelambres, en un contexto donde conversaron distendidamente y en el que los profesionales de la compañía dieron cuenta de sus propias experiencias de desarrollo laboral.



Desde el año 2017, la Fundación ha otorgado 1.292 becas.

Becas de Excelencia Académica

Están orientadas a estudiantes destacados de la comuna de Salamanca, con un alto rendimiento académico (nota promedio en educación media igual o superior a 6). El año 2024 se otorgaron 172 de estas becas.



Becas de Apoyo

Destinadas a estudiantes del Choapa con un buen rendimiento escolar (nota promedio en educación media igual o superior a 5) de la comuna de Salamanca y de la localidad de Caimanes. En 2024 se beneficiaron 433 jóvenes.



Escanea el Código QR para conocer los testimonios de nuestros becados.

Cobertura Becas Excelencia y Apoyo



Daniela Venenciano,

Tesorerera de la Junta de Vecinos de La Higuera:

“LAS BECAS DE LA FUNDACIÓN HAN SERVIDO DEMASIADO”

Producto de un convenio firmado el 2022, los estudiantes de la localidad de La Higuera, en la comuna de Salamanca, cuentan con dos tipos de beca de excelencia y apoyo.

Daniela explica que “estos beneficios han servido demasiado tanto para los estudiantes como para sus familias. Por ejemplo, sin la beca de Excelencia Académica muchos jóvenes no podrían haber continuado sus estudios de educación superior fuera de Salamanca”.

Becas de Excelencia Académica Liceos Municipales

Programa que otorga anualmente dos becas a los mejores alumnos de los cinco liceos de la provincia del Choapa. La beca tiene una duración de cinco años.

El año 2024, esta beca benefició de manera acumulada a un total de 44 estudiantes provenientes de los cinco liceos municipales de la provincia.



Beca Minera Los Pelambres-Instituto Agrícola Pascual Baburizza (IAPB)

Su propósito es apoyar a estudiantes que tengan interés en la agricultura y se encuentren en situación de vulnerabilidad económica.

Cubre todos los costos asociados a su educación en el IAPB, incluyendo materiales de estudio y transporte semanal.

Durante 2024, 22 estudiantes obtuvieron este beneficio.



Yerson Brito Aguilera,
Ex becado y joven profesional Antofagasta Minerals:

“MI SUEÑO ES TRABAJAR EN LOS PELAMBRES”

Yerson -hoy de 28 años y oriundo de Cuncumén- estudió Ingeniería Civil de Minas en la Universidad de La Serena gracias a la beca Excelencia Académica entregada por nuestra Fundación. Luego, el año 2023, tuvo la posibilidad de hacer su memoria de título en la Gerencia Mina de Los Pelambres, y en 2024 participó en el Programa Jóvenes Profesionales de Antofagasta Minerals.

“Estoy muy agradecido con todas estas oportunidades que me ha brindado Minera Los Pelambres y su Fundación. A los jóvenes de la provincia les diría que aprovechen las oportunidades, que ellas están ahí. Para mí este ha sido un camino muy lindo y mi sueño ahora es entrar a trabajar a Los Pelambres y crecer junto a la compañía. Para uno que es de acá mismo, tener la posibilidad de desarrollarse y trabajar cerca de la familia de uno y en el lugar donde uno proviene es sin duda una oportunidad única. Por eso también me gustaría decirle a la compañía que siga generando estas oportunidades para que las personas que somos de acá podamos desarrollarnos profesionalmente, aportar a la compañía y a la región”.

Cobertura Beca Minera Los Pelambres-IAPB



Programa de Apoyo Estudiantil Pescadores Artesanales

Considera la entrega de un apoyo económico para los estudios superiores de descendientes de pescadores artesanales, de alguna de las organizaciones que mantienen relación con Minera Los Pelambres, y que cursan programas de educación superior en Universidades, Centros de Formación Técnica o Institutos Profesionales reconocidos por el Mineduc.

En 2024 este apoyo benefició a 294 personas.



Programa de Acceso y Permanencia Escolar

El programa tiene por finalidad fomentar el acceso y la continuidad en el sistema educativo formal de los estudiantes de enseñanza básica y/o media de las comunas de Salamanca y Los Vilos.

La iniciativa se orienta a financiar el transporte para estudiantes que residen lejos de los centros urbanos o tienen dificultades para asistir regularmente a instituciones educativas por su condición de vulnerabilidad económica.

En 2024 este programa benefició a 770 estudiantes.

Cobertura Programa Apoyo a Pescadores Artesanales

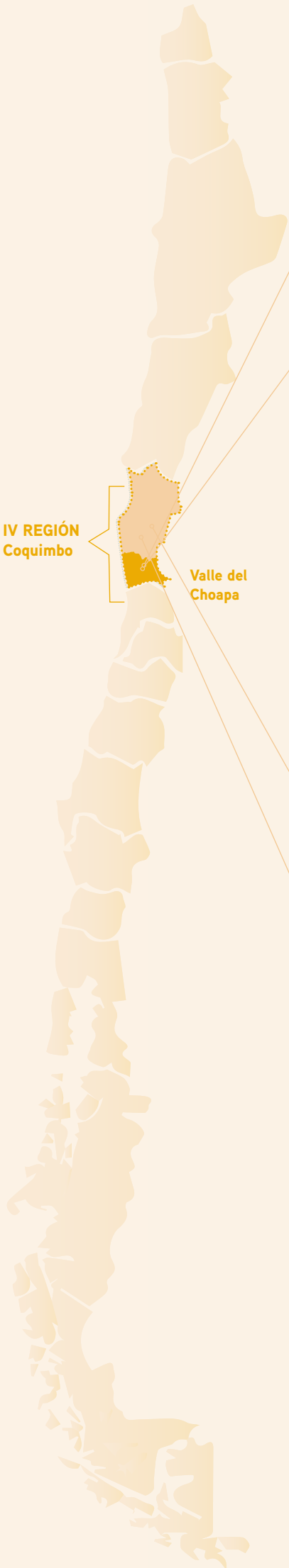
CANELA
Huentelauquén Norte.

LOS VILOS
Los Vilos y Chihualoco.

Cobertura Programa Acceso y Permanencia Escolar

LOS VILOS
Caimanes, Pupío y El Rincón.

SALAMANCA
Batuco, Chillepín, Coirón, Cuncumén, El Arrayán, El Palquial, Jorquera, La Higuera, Llimpo, Panguessillo, Peladeros, Punta Nueva, Quelén Alto y Bajo, Tahuinco y Tranquilla.



PROGRAMA FORMACIÓN PARA LA EMPLEABILIDAD

Competencias Laborales

Enmarcada en la colaboración con la Subgerencia de Empleabilidad de Minera Los Pelambres, cada año y con el apoyo de la Fundación se dictan cursos que buscan **entregar herramientas que les permitan a las personas de la provincia ampliar sus posibilidades laborales.**

Durante el año se impartieron 22 cursos mineros y no mineros con una amplia variedad de temas que van desde cocina a soldadura. Al cierre del año, un total de 233 personas habían aprobado estos cursos.



Veintidós cursos, tanto mineros como no mineros, se impartieron en 2024 los que incluyeron oficios como repostería, manicure, soldadura, conducción entre otros.

Cobertura Cursos





Huda Rivas,
Directora Ceduc UCN, Sede Choapa:

“LA RED TÉCNICO-PROFESIONAL HA CONTRIBUIDO A LA MOVILIDAD SOCIAL”

Huda explica que la Red TP opera a través de una articulación vertical y también horizontal. “De manera horizontal está integrada por los 5 liceos de la provincia del Choapa que imparten carreras técnicas en enseñanza media, las que comparten iniciativas y experiencias. Y de manera vertical con instituciones de educación superior que dictan carreras técnico-profesionales, entre las que está el Centro de Formación Técnica Ceduc UCN, Sede Choapa. A partir del 2023, se definió que este Centro de Formación Técnica liderará la Red Técnico-Profesional.

“Es muy valorable el trabajo que ha realizado a nivel provincial la Red Técnico-Profesional en la que participan la Fundación junto a autoridades municipales, empresas de la provincia y Ceduc UCN, porque a través de ella hemos contribuido a la movilidad social de los jóvenes del Choapa”.

Red Técnico-Profesional

Junto a Fundación Minera Los Pelambres, integran esta Red los cinco liceos técnico-profesionales de la provincia del Choapa, los municipios de las cuatro comunas en su calidad de sostenedores, el Departamento Provincial de Educación (DEPROV), el Centro de Formación Técnica Ceduc UCN, sede Choapa y algunas empresas presentes en la zona.

A través de esta red se busca incentivar la formación en especialidades técnico-profesionales y potenciar su vinculación con el mundo laboral. Este trabajo se desarrolla en conjunto con la Subgerencia de Empleabilidad de Minera Los Pelambres.

Durante 2024 se trabajó en el fortalecimiento de la Red TP, y por tercer año consecutivo se realizó la Feria de Innovación, esta vez en la comuna de Canela. En ella los cinco liceos que componen la Red tuvieron la posibilidad de dar a conocer sus especialidades y proyectos de innovación. Esta Feria les permite a los estudiantes de octavo básico de las comunas de Salamanca, Illapel, Los Vilos y Canela conocer los establecimientos y las especialidades a las cuales pueden optar. Adicionalmente, participó el CFT Ceduc UCN con un stand en el que dio a conocer sus carreras.

Desde el 2022 la Red Técnico-Profesional organiza la Feria de Innovación. Cada año se realiza en una comuna distinta. Así, en 2022 se efectuó en Salamanca, en 2023 en Illapel y el 2024 en la comuna de Canela. Su objetivo es que los establecimientos Técnico-Profesionales den a conocer sus distintas especialidades y sus proyectos de innovación educacional.



Patrimonio

CONVENIO CENTRO CULTURAL ESTACIÓN SALAMANCA

En 2023 la Fundación firmó un convenio de colaboración con el Centro Cultural Estación Salamanca. En virtud de este, en 2024 se elaboraron dos piezas documentales: la primera con motivo de la conmemoración de los 20 años de la declaratoria como monumento histórico nacional del inmueble y la segunda, orientada a celebrar los 110 años de existencia de la estación de ferrocarriles de Salamanca.

Adicionalmente, gracias a un trabajo conjunto desarrollado con la Fundación, el Centro Cultural Estación Salamanca postuló al Fondo del Patrimonio Cultural 2025 del Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio logrando la adjudicación de dos fondos. Uno de ellos para que el Centro Cultural Estación Salamanca se acreditara como punto de cultura comunitaria y el otro, corresponde al proyecto “Reconociendo mi patrimonio ferroviario: Experiencias sensoriales y didácticas para estudiantes de la provincia del Choapa”.



Daniela Serani,
Ex Directora Ejecutiva del Bodegón Cultural de Los Vilos:

“TENEMOS UNA VISIÓN COMPARTIDA PARA IMPULSAR TEMAS CULTURALES Y PATRIMONIALES”

“Para nosotros este convenio de colaboración ha sido un aporte significativo porque con **el equipo de la Fundación tenemos una visión compartida que nos permite trabajar conjuntamente temas de interés cultural y patrimonial entre ambas instituciones en toda la provincia**”.

Consultada sobre la implementación del circuito CALA-Bodegón Cultural agrega: “Gracias a este circuito hemos podido reforzar el desarrollo de nuestra Área de Escuela y Comunidad. Ello porque antes de este acuerdo, por recursos y características del territorio, nos había resultado difícil atraer a estudiantes de las distintas comunas de la provincia”.

CONVENIO BODEGÓN CULTURAL DE LOS VILOS

En 2023 el área de Patrimonio firmó un convenio con el Bodegón Cultural de Los Vilos. Producto de ello, en 2024 entre otras iniciativas **se implementó un circuito cultural entre el Centro Andrónico Luksic Abaroa (CALA) y este Centro Cultural para que estudiantes desde prebásica a enseñanza media de las comunas de Illapel, Salamanca y Los Vilos**, que visitaran el CALA tuvieran la posibilidad de disfrutar de la variada oferta cultural que ofrece el Bodegón Cultural. Gracias al convenio, un total de 229 estudiantes, profesores y gestores culturales realizaron este circuito CALA-Bodegón en 2024.



ÁREA EDUCACIÓN Y PATRIMONIO EN NÚMEROS 2024



INVERSIÓN
TOTAL DEL ÁREA

MM\$ 1.754

NÚMERO DE
BENEFICIARIOS DIRECTOS
EN EL ÁREA DE EDUCACIÓN

1.642

Educación

Becas de Excelencia	Beca Minera Los Pelambres-IAPB
172 BENEFICIARIOS	22 BENEFICIARIOS
Becas Excelencia Liceos Municipales	Programa de Acceso y Permanencia Escolar
44 BENEFICIARIOS ACUMULADOS AL 2024	770 BENEFICIARIOS
Becas de Apoyo	Cursos Empleabilidad
433 BENEFICIARIOS (INCLUYENDO PESCADORES)	22 CURSOS [223 PERSONAS LO APROBARON

Patrimonio

Centro Cultural Estación Salamanca
2 VIDEOS PARA DIFUSIÓN DEL CENTRO CULTURAL ESTACIÓN
Bodegón Cultural de Los Vilos
229 ESTUDIANTES, PROFESORES Y GESTORES CULTURALES PARTICIPARON EN EL CIRCUITO CALA-BODEGÓN CULTURAL DE LOS VILOS

01
INTRODUCCIÓN

02
GESTIÓN
2024

03
MEDICIÓN
DE IMPACTO

04
NUESTRAS
ALIANZAS



Desarrollo ECONÓMICO LOCAL

01
INTRODUCCIÓN02
GESTIÓN
202403
MEDICIÓN
DE IMPACTO04
NUESTRAS
ALIANZAS

A través de esta área se busca impulsar y apoyar el desarrollo de los emprendedores y microempresarios de la provincia con herramientas que les permitan fortalecer sus capacidades y contribuir al desarrollo económico local. Para ello, se fomenta el desarrollo y visibilización de emprendimientos con identidad local, la agricultura familiar campesina y se promueven servicios con valor agregado a través de cofinanciamiento, capacitación especializada y asesoría técnica.

A través de esta área, la Fundación contribuye al Objetivo de Desarrollo Sostenible N°8 relacionado con trabajo decente y crecimiento económico, con foco en a las metas asociadas con el crecimiento y desarrollo de actividades productivas, la creación de puestos de trabajo decentes, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y el fomento de la formalización y el crecimiento de las micro, pequeñas y medianas empresas junto con la promoción de productos locales.

EMPRENDE LOS VILOS

Un total de 299 fueron los beneficiados del **Programa Emprende Los Vilos** en 2024. De ellos, **178 corresponde a emprendedores de diversos rubros** como comercio, servicio, turismo, artesanía y alimentación, entre otros y **121 a feriantes**, rubro que se sumó hace dos años al programa con el propósito de fortalecer la feria libre de la comuna.

Adicionalmente, en 2024 un grupo de feriantes participó del curso de alfabetización digital **“Habilidades digitales emprendedoras”**, recibiendo conocimientos que les permitirán mejorar y actualizar la gestión de sus negocios, además de una tablet para desarrollar su trabajo.



Desde sus inicios, en 2017, Emprende Los Vilos ha beneficiado a 1.232 personas, apoyando el emprendimiento local en la comuna.



EMPRENDE ILLAPEL

Durante el año se realizó la cuarta versión de este **programa que benefició a 151 microempresarios y productores locales** permitiéndoles acceder a recursos económicos, capacitación y acompañamiento para el desarrollo de sus negocios.

En Illapel, el programa ha beneficiado al turismo, la artesanía, el rubro agropecuario y agroindustria, además del comercio y los servicios.



La iniciativa comenzó en 2018 y a lo largo de este período ha beneficiado a más de 411 emprendedores.

Cobertura Emprende



2024

COSECHA CANELA

Setenta y cuatro emprendedores y microempresarios de los rubros agropecuario-agroindustria, artesanía y turismo y cuyos negocios reflejan identidad local del territorio, se adjudicaron este fondo concursable. A través de él, se otorgan recursos económicos, herramientas técnicas y asesoramiento para el desarrollo de sus negocios.



Cosecha se ejecuta en Canela desde el año 2018, y ha beneficiado a un total de 299 emprendedores y microempresarios en este período.

Camila Guajardo,
Integrante de la Asociación de Mujeres Artesanas de Mincha Sur:

“LA AYUDA DE COSECHA HA SIDO ESPECTACULAR”

La asociación de Mujeres Artesanas de Mincha Sur obtuvo por primera vez el fondo concursable Cosecha Canela en 2024. Es un grupo de 10 mujeres que trabajan el vellón de lana, elaboran telares y mosaicos decorativos con diseños con identidad local.

“Este programa nos permitió comprar insumos que de otra manera no hubiésemos podido adquirir. Ha sido una ayuda espectacular porque nosotros aquí estamos bastante alejadas de todo, a veces el trabajo escasea y necesitamos generar ingresos para nuestras familias. La idea es multiplicar esta ayuda económica a través de nuestras creaciones que buscan resaltar nuestra identidad local”.

COSECHA SALAMANCA

En su sexta versión Cosecha Salamanca benefició a 42 emprendedores y microempresarios.

El programa -impulsado por Fundación Minera Los Pelambres a través de Somos Choapa- tiene como objetivo fortalecer las condiciones productivas de microempresarios y pequeños productores de Salamanca de los rubros agropecuario, agroindustria, artesanía y turismo. Estos emprendedores destacan por su enfoque en la sustentabilidad y la generación de valor agregado, contribuyendo a potenciar la identidad local.

A través del programa, los beneficiarios reciben cofinanciamiento, capacitación, asistencia técnica y asesoría.

Iniciado en 2017, Cosecha Salamanca ha beneficiado a un total de 518 emprendedores y microempresarios.



Patricia Robles,
Quesería El Tebal:

“COSECHA NOS AYUDÓ A ACELERAR NUESTROS PROCESOS DE MEJORA”

La Quesería El Tebal elabora quesos gourmet, fabricados 100% con leche de cabra natural. Para ello cuentan con un plantel caprino de 89 ejemplares de excelencia lechera de las razas Saanen, originaria de Suiza y Alpina francesa, además una sala de producción con altos estándares tecnológicos y una sala de ventas.

Es primer año que se adjudican el programa Cosecha. “Lo que nos ayudó a acelerar nuestros procesos de mejora. Concretamente, nos permitió incorporar en nuestra sala de elaboración una campana y agilizar la instalación de una fosa séptica, todo ello para obtener la resolución sanitaria correspondiente.

Además, gracias al Programa Manos del Choapa en 2024 pudimos capacitarnos en nuestro modelo CANVAS y trabajar nuestra propuesta de valor con foco en los clientes. En 2024 participamos también, por primera vez, en la “Feria Navideña Manos del Choapa” lo que les dio mayor visibilidad a nuestros productos fuera de la provincia del Choapa. Nuestro objetivo es seguir creciendo y posicionando nuestros productos en nuevos mercados, fortalecer nuestra propuesta de turismo rural e innovar con nuevos productos derivados de la leche de cabra, manteniendo nuestro compromiso con la calidad y sustentabilidad del entorno”.

Cobertura Cosecha



CANELA

Canela Alta y Baja, Mincha Norte y Sur, Huentelauquén Norte y Sur, Almuehilla, Canelilla, El Almendro, El Durazno, El Totoral, La Cortadera, Las Barrancas, Los Perales, Los Tomes, Puerto Oscuro, Yerba Loca, Carquindaño, Los Pozos, Los Rulos, Las Trancas, Agua Fría Baja, El Rito, El Zapallo, Fasico Alto, La Barrancas de Mincha, Las Palmas, Los Canelos y Poza Honda.

SALAMANCA

Arboleda Grande, Chillepín, Chuchiñi, Coirón, Cuncumén, Cunlagua, El Arrayán, El Palquial, El Boldo, El Tambo, El Tebal, Huanque, Jorquera, Llimpo, Peladeros, Punta Nueva, Quelén Bajo y Alto, Salamanca, San Agustín, Tahuinco y Tranquilla.

ESTRATEGIA DE VISIBILIZACIÓN MANOS DEL CHOAPA

La Estrategia Manos del Choapa busca fortalecer la visibilización de los talentos locales y potenciar los productos y servicios turísticos del Choapa, fomentando así la comercialización de productos y el crecimiento de la economía local.

En este marco, las Estrategia de Viibilización Manos del Choapa nació el 2023 como programa regular, con el objetivo de apoyar a microempresarios cuyos productos y servicios agregan valor, reflejan la identidad territorial y destacan por su calidad.

El programa es de carácter provincial e incluye ocho meses en los cuales los beneficiarios reciben capacitaciones en marketing, asesoría especializada en mejoramiento de imagen de marca, diseño y comercialización, desarrollado en alianza con instituciones como la Universidad Católica del Norte, el Centro de Negocios de Illapel, la Corporación Regional de Desarrollo Productivo (CRDP) y Sodexo.

En este segundo año, el programa Manos del Choapa recibió 39 postulaciones de microempresarios **resultando finalmente 20 seleccionados, de los cuales un 70% fueron mujeres**, quienes además pudieron acceder a distintos espacios de visibilización y comercialización.

Panel de Emprendedores

Otra de las novedades del año fue la realización del “Panel de Emprendedores” en la Comuna de Los Vilos. La actividad se realizó con el apoyo de Sodexo y las instituciones con las que la Fundación trabaja y en ella **20 emprendedores de diversos rubros de la provincia, tuvieron la posibilidad de recibir retroalimentación, de un panel integrado por representantes de las distintas alianzas de la Fundación, respecto a la forma de presentar sus productos y cuáles son los espacios regionales con los cuales se pueden vincular.** La iniciativa permite a los emprendedores mejorar su oferta de valor y potenciar nuevos espacios de vinculación.



Escanea el código QR para más información sobre nuestra Estrategia de Visibilización Manos del Choapa.

Cobertura Estrategia de Visibilización Manos del Choapa



ESPACIOS Y ACCIONES DE VISIBILIZACIÓN

Durante el año 2024 se ampliaron los espacios de visibilización y comercialización donde los emprendedores pudieron dar a conocer sus productos. **A la tradicional Feria de Navidad Manos del Choapa, que este año congregó a 13 expositores, se sumó la Feria Manos del Choapa en el Campamento Chacay y una exposición en el Centro Andrónico Luksic Abaroa de Minera Los Pelambres (CALA).** En estas dos nuevas instancias un total de 23 expositores pudieron dar a conocer sus productos y servicios con identidad local entre los que se encuentran cerámicas, cosmética natural, alimentos agro procesados y artesanía, entre otros.



Mercado Local Sodexo

Gracias a la alianza firmada en 2023 entre Fundación Minera Los Pelambres y Sodexo, un grupo seleccionado de proveedores de la Estrategia de Visibilización Manos del Choapa que cumplen con determinados requisitos, son parte del Mercado Local y se encuentran exhibiendo y comercializando sus productos en el casino Chacay y, **a partir del 2024, también en Chacay II, de la faena de Minera Los Pelambres.**

La iniciativa ha permitido consolidar vínculos entre las comunidades locales, los emprendedores del Valle del Choapa con la faena minera, abriendo puntos para la exhibición, difusión y venta de productos con identidad local de los proveedores del Choapa.

En 2024 además se realizaron campañas comunicacionales para celebrar con los productos de Mercado Local el Día de la madre, Día del padre, Día del niño y Navidad. De esta manera, se eligieron productos relacionados con cada conmemoración para que los trabajadores de Minera Los Pelambres y empresas colaboradoras pudieran llevar artículos elaborados por las Manos del Choapa de regalo.



Seminario Empodera Mujer

Ochenta y cuatro mujeres de la provincia del Choapa participaron en la segunda versión del seminario “Empodera Mujer”, cuya finalidad es fortalecer el emprendimiento femenino.

La actividad, que se realizó en la Casa de la Cultura de Illapel, contempló la exposición de Liliana Maier, dueña del emprendimiento Dulces Lili’s de Coquimbo, además de un conversatorio liderado por tres emprendedoras del Choapa y una fase de retroalimentación para compartir experiencias y desafíos respecto de las dificultades que enfrentan las mujeres cuando deciden emprender.



ACADEMIA
EMPRENDE

Esta iniciativa busca apoyar a emprendedores para potenciar sus negocios a través de herramientas de formación, acompañamiento y vinculación por medio de un enfoque innovador y sustentable. De un total de 172 proyectos postulantes, 34 iniciativas -mayoritariamente lideradas por mujeres- fueron seleccionadas para participar en el programa que duró ocho meses.

En este período, microempresarios y emprendedores de todas las comunas de la provincia y de rubros diversos como artesanía, agro-elaborados, turismo y economía circular participaron en 10 talleres de formación presencial y se presentaron en un directorio colaborativo, instancia de retroalimentación que les permitirá mejorar sus negocios. Además, fueron parte de la “Jornada Encuentro Verde, Sostenibilidad y Comercio Justo”, en donde se les entregaron herramientas para fortalecer conceptos de sostenibilidad en sus negocios.

Treinta y cuatro iniciativas fueron seleccionadas para participar de Academia Emprende que contempló una serie de actividades como capacitaciones, instancias de retroalimentación y fortalecimiento de la sostenibilidad de sus emprendimientos.



Fabiola Obrequé,
Rojo Vivo Orfebrería:

“CON EL APOYO DE LA
FUNDACIÓN AUMENTAMOS
NUESTRAS VENTAS”

Fabiola y su pareja crearon Rojo Vivo Orfebrería, desde donde buscan rescatar el arte rupestre a través de la joyería. Se trata de creaciones que rescatan el patrimonio de tres rutas arqueológicas de los Valles de Quilimarí y Pupío: la quebrada de Culimo, un sector de petroglifos de Tilama y el parque rupestre de Monte Aranda. Las piezas cargadas de patrimonio e historia son elaboradas con piedras también de la zona como la crisocola, la turquesa Andina y el cuarzo.

“Estoy muy agradecida de los beneficios que hemos recibido de la Fundación a través del la Estrategia de Visibilización Manos del Choapa y de la Academia Emprende porque las capacitaciones nos han ayudado a mejorar nuestra propuesta de valor, trabajar el marketing, las redes sociales y nuestro packaging. Sentimos que ha sido muy beneficioso porque nos ha permitido potenciar nuestro trabajo y aumentar y mejorar nuestras ventas”.

Cobertura Academia Emprende



2024



APOYO INTEGRAL A LA AGRICULTURA (AIA)

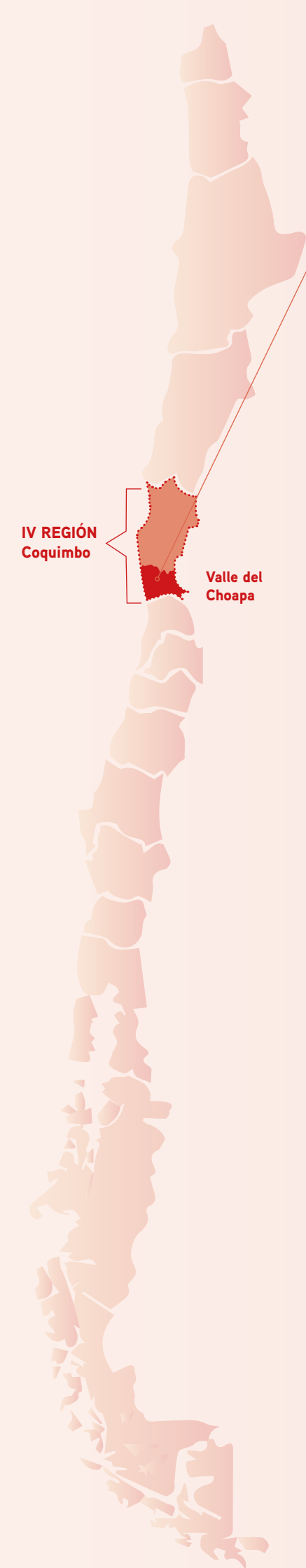
Este programa que partió en el Valle Alto de Salamanca con los años ha ido integrando a más localidades debido a la contribución realizada para que pequeños productores agrícolas puedan mantener la agricultura familiar campesina y, de esta manera, se ha logrado que la agricultura conviva con la minería.

La iniciativa tiene foco en la implementación de proyectos que buscan la eficiencia hídrica en los predios agrícolas a través de dos líneas: la primera, destinada a entregar recursos para la adquisición de insumos agrícolas y que en 2024 tuvo 244 beneficiarios y una segunda línea que son proyectos de inversión intra predial asociados a riego y donde se beneficiaron 191 iniciativas en el año.

Apoyo Integral a la Agricultura ha permitido sostener la agricultura familiar campesina en un contexto de sequía. Los resultados obtenidos han permitido, con el tiempo, incorporar nuevas localidades al programa.



Cobertura Apoyo Integral a la Agricultura



SALAMANCA
Arboleda Grande, Batuco, Camisas, Cancha Brava, Chillepín, Chuchiñi, Coirón, Cuncumén, El Queñe, El Tambo, El Tebal, La Jarilla, Las Lajas, Jorquera, La Higuera, Llimpo, Manquehua, Panguesillo, Punta Nueva, Quelén Alto, San Agustín, Santa Rosa, Señor de la Tierra, Tahuinco, Tranquilla y Zapallar.

2024



PROGRAMAS ESPECIALES

Programa Comunitario de Emprendimiento y Mejoramiento Social en Panguessillo

Esta iniciativa, desarrollada por Minera Los Pelambres, a través de su Fundación, a partir del acuerdo firmado entre ésta y la comunidad de Panguessillo, le permitió a sus beneficiarios acceder a financiamiento para el desarrollo de inversiones en el ámbito del emprendimiento o en el mejoramiento de sus viviendas. Se trata de un programa ejecutado de manera excepcional en 2024 para apoyar a los habitantes de la localidad de Panguessillo en Salamanca, mediante un aporte económico que benefició a un total de 311 personas, 51 de ellos recibieron apoyo al emprendimiento y 260 apoyo para mejorar sus viviendas.

Este año, el área de Desarrollo Económico Local implementó dos programas especiales que apoyaron a un total de 499 personas.



Programa Especial de Apoyo a Locatarios Plaza de Abastos de Illapel

El 13 y 14 de junio de 2024 la Plaza de Abastos de Illapel sufrió un incendio que afectó a sus 190 locatarios. Gracias al aporte de Minera Los Pelambres, a través de su Fundación y en colaboración con el municipio de Illapel, se entregó un apoyo especial a 188 locatarios de 900 mil pesos para cada uno con el propósito de contribuir a reactivar sus negocios, a través de inversión en equipamiento o materias primas.

Marcia Olivares, Beneficiaria Programa Especial de Apoyo a Locatarios de Plaza de Abastos de Illapel:

“ESTA AYUDA FUE EL IMPULSO PARA EMPEZAR DE NUEVO”

“El incendio partió por una falla eléctrica en uno de los locales comerciales y la verdad es que perdimos todo, así es que esa ayuda fue muy importante para nosotros, ya que nos permitió comprar mercadería y habilitar nuestros negocios.

Fue el impulso que necesitábamos para empezar y estar de pie nuevamente, listos para comercializar nuestros productos en septiembre, un mes clave para nuestras ventas”.



ÁREA DE DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL EN NÚMEROS 2024



INVERSIÓN
TOTAL DEL ÁREA

MM\$ 2.128

INICIATIVAS
BENEFICIADAS

1.519



01

INTRODUCCIÓN

02

GESTIÓN
2024

03

MEDICIÓN
DE IMPACTO

04

NUESTRAS
ALIANZAS



MEDICIÓN DE IMPACTO

03

Medición DE IMPACTO

La Medición de Impacto de los Programas del Grupo Antofagasta -incluidos aquellos implementados a través del Somos Choapa por la Fundación Minera Los Pelambres- forma parte del Modelo de Gestión Social del Grupo.

Esta Medición, basada en una metodología establecida, tiene como objetivo determinar si los distintos programas implementados por la Fundación en los territorios están generando los efectos y cambios significativos esperados. Además, permite identificar oportunidades de mejora, las cuales hemos implementado como parte fundamental del proceso.



MODELO DE GESTIÓN SOCIAL

El Modelo de Gestión Social es la herramienta definida por el Grupo, para dar seguimiento y verificar la implementación de nuestra Estrategia de Gestión Social en los territorios donde operan nuestras compañías. Se compone de cuatro módulos, cada uno con un estándar que establece principios, metodologías y prácticas para su ejecución: Relacionamiento, Gestión de Iniciativas, Medición de Impacto y Gestión de Riesgos Socio-Territoriales.

Medición de Impacto AProxima Salamanca y Becas

Las iniciativas AProxima Salamanca y Becas, han pasado por una medición inicial (en 2020), seguida por la definición y ejecución de planes de mejora, y una medición posterior (en 2023) para evaluar la efectividad de las intervenciones implementadas. Ello ha permitido profundizar las mejoras de los programas (2024) y cerrar por primera vez el ciclo completo de medición de impacto.

Este proceso forma parte integral de la metodología de Medición de Impacto, que permite cuantificar resultados e implementar ajustes estratégicos basados en evidencia. Esta metodología es aplicada por la Fundación a sus distintos programas con lo cual se asegura una mejora continua de ellos.

AProxima Salamanca

Para potenciar el impacto del programa AProxima Salamanca, se han delineado estrategias centradas en la mejora continua de las operaciones de los SSR con foco en la comunicación efectiva y el refuerzo de competencias técnicas a través de iniciativas como la capacitación avanzada del personal para optimizar las visitas preventivas y las respuestas ante emergencias.

Además del fortalecimiento del capital humano y la incorporación de innovación y tecnología para una gestión sanitaria rural más eficiente.

Primera Medición de Impacto AProxima Salamanca Año 2020

RESULTADOS	PLANES DE MEJORA IMPLEMENTADOS EN 2024 CON FOCO EN:
- Alta valoración de capacitaciones y Unidad de Emergencia. - Aumento disponibilidad agua. - Reducción de fallas con corte de agua a menos de 3 horas.	- Fortalecimiento de las capacitaciones con foco en la nueva Ley de Servicios Sanitarios Rurales (SSR). - Mejoras en el plan de comunicaciones. - Plan de generación de datos y monitoreo de los SSR, lo que derivó en la incorporación de telemetría (instalación de sensores de monitoreo) y una plataforma de datos para seguimiento y gestión para los SSR.

Segunda Medición de Impacto AProxima Salamanca Año 2023

RESULTADOS	PLANES DE MEJORA IMPLEMENTADOS EN 2024 CON FOCO EN:
- Perfeccionamiento del 84% de las operaciones de SSR, lo que redujo los cortes de agua y elevó la calidad de vida en la comunidad, mejorando la percepción de calidad y continuidad del servicio de agua potable en un 78% de los casos. - Evaluación favorable de la disminución de los cortes de agua no programados en la comunidad (70%). - Fortalecimiento de la relación entre Minera Los Pelambres y la comunidad (54% beneficiarios y 90% actores clave).	- Mejora continua de la operación de los SSR. - Mantener foco en la comunicación efectiva del programa. - Continuar reforzando las competencias técnicas y la capacitación avanzada para la optimización de visitas preventivas y respuesta ante emergencias.



Becas de Educación Superior

Como parte de los Planes de Mejora implementados en 2024, se fortaleció la estrategia de difusión del programa en el territorio, junto con el acompañamiento y trazabilidad de los becados. Un claro ejemplo de ello fue el desayuno organizado con becados y ex becados.



Primera Medición de impacto Becas de Educación Superior año 2019

RESULTADOS	PLANES DE MEJORA CON FOCO EN:
- Un 82% de los beneficiarios vio disminuir sus gastos en educación gracia a la beca de apoyo. - Un 36% de los beneficiarios atribuye a la Beca de Excelencia su ingreso a la educación superior - Un 60% de los beneficiarios vio una disminución en sus gastos en educación gracias al programa estudiantil de pescadores artesanales.	- Se mejoró la difusión de becas. - Fortalecimiento al seguimiento y acompañamiento de los becados. - Implementación, a partir del año 2020, de talleres anuales de rendición para becados.



Segunda Medición de impacto Becas de Educación Superior año 2023

RESULTADOS	PLANES DE MEJORA IMPLEMENTADOS EN 2024 CON FOCO EN:
- Un 97% de los beneficiados considera que la beca mejora el acceso a la educación superior. - Un 52% de los beneficiarios considera que no podría cursar una carrera de educación superior sin la beca.	- Fortalecer la estrategia de difusión del programa en el territorio. - Mejorar el acompañamiento entregado a los beneficiarios. En 2024, se organizó por primera vez un desayuno con becados y ex becados en el que participaron además ejecutivos de Minera Los Pelambres y de la Fundación. - Fortalecer los procesos administrativos para la mantención y renovación de la beca, a través de la implementación de talleres de rendición y de postulación. - Mejorar la trazabilidad de los becados.



Becas MLP-IAPB

Para continuar fortaleciendo el programa de Becas MLP-IAPB, el plan de mejoras implementado en 2024 contempló un soporte integral a los alumnos y apoderados que faciliten la adaptación durante el primer año, además de la posibilidad de mejorar la trazabilidad de los egresados, para contar con una retroalimentación continua del programa y sus resultados en el tiempo.



Primera Medición de impacto Becas MLP-IAPB año 2019

RESULTADOS	PLANES DE MEJORA CON FOCO EN:
• Aumento de oportunidades futuras a partir de la beca. • Valoración positiva del Instituto (infraestructura, aprendizaje práctico y apoyo del colegio). • Gratitud de los beneficiarios hacia Minera Los Pelambres.	• Fortalecer el seguimiento de ex-becados y mejorar información interna.



Segunda Medición de impacto Becas MLP-IAPB año 2023

RESULTADOS	PLANES DE MEJORA IMPLEMENTADOS EN 2024 CON FOCO EN:
• El 87% de los beneficiarios actuales y 78% de los egresados, atribuye a la beca el fortalecimiento del conocimiento y/o vocación por el área agropecuaria/ agrícola. • El 96% de los beneficiarios actuales y egresados, evalúa positivamente los nuevos conocimientos y oportunidades de desarrollo profesional entregados por el Instituto. • El 44% de los beneficiarios actuales, egresados y apoderados, evalúa de manera favorable el acompañamiento entregado por Minera Los Pelambres a los beneficiarios y sus familiares.	• Fortalecer la estrategia de difusión del programa en el territorio. • Generar instancias de apoyo psicológico a los beneficiarios. • Fortalecer el acompañamiento entregado a los jóvenes. • Robustecer el seguimiento a la logística de transporte. • Mejorar la trazabilidad de la información de los beneficiarios.





01
INTRODUCCIÓN

02
GESTIÓN
2023

03
MEDICIÓN
DE IMPACTO

04
NUESTRAS
ALIANZAS

NUESTRAS ALIANZAS

04



Nuestras Alianzas

La Fundación a lo largo de su historia ha construido alianzas público-privadas de largo plazo con diversas instituciones en sus tres ámbitos de gestión. Con ello se contribuye con el Objetivo de Desarrollo Sostenible N°17 de Naciones Unidas relacionado con “Alianzas para Lograr los Objetivos”. Estas alianzas han permitido aportar al desarrollo sostenible de la provincia del Choapa, incluyendo la participación de distintos sectores y acercando oportunidades de desarrollo para sus habitantes.

17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS



GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS

En gestión de recursos hídricos, durante 2024 continuamos trabajando de manera colaborativa con los municipios de Canela, Los Vilos, Salamanca e Illapel, las Uniones Comunales de agua potable rurales, los distintos SSR, las Juntas de Vigilancia de los ríos Choapa, Illapel y Chalinga y las Juntas de Vecinos. Adicionalmente, implementamos programas de transferencia tecnológica en conjunto con CORFO e INIA y avanzamos junto al Consorcio Tecnológico Quitai-Anko en iniciativas clave para la gestión de agua para consumo humano como por ejemplo APRoxima en Red.



Pablo Álvarez,
Director del Laboratorio PROMMRA
de la Universidad de La Serena:

“APROXIMA EN RED BUSCA HACER GESTIÓN BASADA EN DATOS”

La sequía que afecta la región de Coquimbo desde el año 2011, y que mantiene al Valle del Choapa aún en condiciones hídricas deficitarias -a pesar de que el 2024 fue un año lluvioso-, junto a la nueva Ley de Servicios Sanitarios Rurales, que demanda que los comités de agua potable rural operen como pequeñas empresas sanitarias al solicitarles garantizar calidad sanitaria del agua, llevó a Fundación Minera Los Pelambres a aliarse con el laboratorio PROMMRA de la Universidad de La Serena para implementar APRoxima en Red.

La iniciativa busca generar acompañamiento y las capacidades que les permitieran a estas organizaciones sistematizar la información que posibilite tener un control de los niveles de los estanques, pozos y acuíferos como también de la distribución del agua.

Pablo Álvarez, director del Laboratorio PROMMRA, explica que “el año 2024 se avanzó con el desarrollo de una plataforma que posibilite sistematizar la información y datos, se entregaron tablets en cada uno de los 78 Servicios Sanitarios Rurales que participan del programa y se capacitó a sus usuarios para el ingreso de datos y utilización de la plataforma. En una segunda etapa esperamos transformar esta información en datos que nos permitan hacer gestión, integrando los distintos datos de manera sistémica. Es decir, buscamos hacer una gestión basada en datos”.

El académico agrega que se han instalado en total 180 sensores que miden el volumen del agua de los estanques y controlan los flujos de agua desde los estanques a la distribución a los distintos usuarios.

“Creo que uno de los trabajos importantes de la Fundación ha sido el fortalecimiento de las Uniones Comunales de agua potable rural en las cuatro comunas de la provincia”.

Otra de las iniciativas en las que la Fundación trabajó en alianza con el Laboratorio PROMMRA fue en los proyectos desarrollados por el Consorcio Tecnológico Quitai-Anko.



01

INTRODUCCIÓN

02

GESTIÓN 2024

03

MEDICIÓN DE IMPACTO

04

NUESTRAS ALIANZAS





EDUCACIÓN Y PATRIMONIO

El área de educación y patrimonio mantiene alianzas con Ceduc UCN para la Red TP provincial, con Fundación Educacional Luksic, sostenedora del Instituto Agrícola Pascual Baburizza para la implementación de la Beca MLP-IAPB, con la Subgerencia de Empleabilidad de Minera Los Pelambres y en Patrimonio con el Centro Cultural Estación Salamanca y el Bodegón Cultural de Los Vilos.



Patricia Álvarez,
Directora Instituto Agrícola Pascual Baburizza:

“LA BECA MLP-IAPB ES UNA GRAN OPORTUNIDAD PARA LOS ESTUDIANTES DE LA CUARTA REGIÓN”

La relación entre Fundación Minera Los Pelambres y el Instituto Agrícola Pascual Baburizza (IAPB) cuenta con nueve años de trayectoria. Desde el año 2015 se entrega la Beca Minera Los Pelambres-IAPB.

Con el propósito de formalizar este trabajo conjunto, en 2024 Fundación Educacional Luksic y Fundación Minera Los Pelambres firmaron un convenio donde se fijan las responsabilidades de cada una de las partes.

En 2024, 22 jóvenes obtuvieron este beneficio, de los cuales 10 alumnos correspondían a nuevos ingresos. Debido a que el Instituto imparte de primero a cuarto año medio en modalidad internado, este beneficio cubre alojamiento, estudios, alimentación, bono de transporte semanal para los alumnos y, de manera ocasional para que sus padres viajen en caso de alguna urgencia o para las reuniones de apoderados. Adicionalmente, Fundación Minera Los Pelambres entrega cada año una Beca de Excelencia Académica de Educación superior al mejor alumno egresado de IV Medio del Instituto para que pueda continuar sus estudios superiores.

“Esta beca representa una gran oportunidad para los jóvenes de la IV Región de sectores rurales, ya que, les permite tener una alternativa distinta a las existentes en su lugar de pertenencia. Además, la calidad y alto estándar entregado por el proyecto educativo del IAPB ha sido ampliamente reconocido incluso por el Ministerio de Educación”.

Patricia agrega que **“para cualquier joven tener la posibilidad de desarrollar su educación en el IAPB es una oportunidad que les permitirá tener un retorno positivo tanto para ellos como para sus familias”.**





Universidad
Católica del Norte



DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL

En el área de desarrollo económico local se mantuvieron las alianzas con los municipios de las cuatro comunas, la Universidad Católica del Norte, SODEXO, Centro de Negocios de SERCOTEC Choapa, la Corporación Regional de Desarrollo Productivo (CRDP), CORFO y EMPREDIEM.



Rodrigo Henríquez,
Director Segmento Energía y Recursos Sodexo:

“LOS EMPRENDEDORES DEL VALLE DESTACAN POR SU BUEN NIVEL”

La Fundación firmó un convenio de colaboración con Sodexo en 2023 para la implementación de Mercado Local como parte de la Estrategia de Visibilización Manos del Chopa.

Rodrigo Henríquez, director Segmento Energía y Recursos de Sodexo, señala que a través de este acuerdo Sodexo se compromete a contribuir con el desarrollo de los emprendedores del Valle del Choapa.

“Lo primero que hacemos es un levantamiento de las condiciones de los proveedores, que cuenten con requisitos necesarios para integrar el Mercado Local como los permisos, que tengan un volumen adecuado de producción y la calidad necesaria. Luego los capacitamos para la comercialización de sus productos”.

En 2024, se implementó un segundo punto de comercialización de Mercado Local en la faena de Minera Los Pelambres. “Es decir ahora existe uno en Chacay y otro en Chacay II (en las ex instalaciones de INCO) donde un grupo de emprendedores locales -que cumplen con ciertas condiciones- exhiben y comercializan sus productos de manera permanente”.

Henríquez agrega: **“Los emprendedores del Valle del Choapa se caracterizan por un buen nivel de manufactura de sus productos, se han profesionalizado más que en otros valles. Eso, por ejemplo, nos ha llevado a incorporar a algunos emprendedores como proveedores permanentes en nuestra cadena de suministro.** Por ejemplo, los sachet de miel que tenemos en nuestros casinos son de una cooperativa del Choapa”.





2024



REPORTE DE GESTIÓN

Dirección
**Fundación Minera
Los Pelambres**
Subgerencia de
Comunicaciones
Minera Los Pelambres

Producción y Redacción
Anuschka Bannach

Conceptualización y diseño
solouno.cl

www.fundacionmlp.cl

