

**SOMOS
CHOAPA**
PROVINCIA SUSTENTABLE

MEMORIA 2022

COLABORACIÓN
PARA EL DESARROLLO
TERRITORIAL

Área de acción Somos Choapa



Provincia de Choapa

4 comunas

Superficie total **10.131,6 km²**

Población total **90.670 habitantes**

Densidad **9,0 hab/km²**



ILLAPEL

Superficie total 2.629,1 km²

Población total 30.848 habitantes

SALAMANCA

Superficie total 3.445,3 km²

Población total 29.347 habitantes

CANELA

Superficie total 2.196,6 km²

Población total 9.093 habitantes

LOS VILOS

superficie total 1.860,6 km²

población total 21.382 habitantes

FUENTE DATOS INE Censo 2017 <https://goo.gl/r956gX>

En el año 2022 la pandemia logró ser aplacada y como país logramos volver a una nueva normalidad. También hemos introducido cambios en nuestra forma de conversar, de vincularnos y de trabajar. Hoy compramos a través de nuestros celulares y también nos informamos a través de plataformas digitales.

En este contexto, la Memoria de Somos Choapa 2022 ha sido especialmente preparada para su lectura a través de medios digitales y se organiza mostrando los avances del programa a nivel provincial; luego de cada comuna y finalmente, se exponen las principales realizaciones en las comunicaciones del programa.

A nivel de la provincia se destacan 4 iniciativas importantes relacionadas a los ámbitos de educación, patrimonio y contexto de sequía y estrés hídrico.

Para cada comuna, se describen los programas y proyectos más significativos y sus respectivos avances. Durante el 2022 se desarrollaron 33 iniciativas: 10 en Salamanca, 10 en Los Vilos, 7 en Illapel y 6 en Canela. Así entonces, persiste una característica central de Somos Choapa, ella es, que luego de las fases de generación participativa, diseño de programas y proyectos, le sigue la de implementación de ellos.

De esta forma, Somos Choapa continúa estando presente en el territorio de la Provincia de Choapa con una modalidad de trabajo que aúna las voluntades de Minera Los Pelambres, los municipios y las comunidades.

Programas provinciales p.11

- Programa Somos Choapa Apoyo Educación 2022* p.12
- Red Educación Técnica Choapa* p.16
- Tesoros del Choapa 2: Patrimonio culinario* p.19
- Aproxima En Red* p.21
- Las carteras comunales* p.24

Salamanca p.25

- Contexto* p.26
- Promueve* p.28
- Cosecha* p.30
- Somos Choapa Apoyo Educación* p.32
- Red de Educación Técnica Choapa* p.33
- Canchas y pista atlética sector de Santa Rosa* p.35
- Remodelación del Parque Cerro Chico* p.37
- Aproxima* p.39
- Confluye* p.40
- Recreo* p.41
- Futuro en Nuestras Manos* p.42

Los Vilos p.44

- Contexto* p.45
- Emprende, un Impulso para Los Vilos* p.46
- En Acción, vecinos protagonistas* p.47
- Somos Choapa Apoyo Educación* p.50
- Red Educación Técnica Choapa* p.51
- Remodelación Estadio Los Vilos, Etapa 2* p.53
- CESFAM Quilimarí* p.55
- Medialuna Guangualí* p.57
- Plaza Ignacio Carrera Pinto* p.59
- Diseño soluciones sanitarias en Quilimarí* p.61
- Escalera Lord Willow y Escalera Mirador Uno Sur* p.62

Illapel p.64

- Contexto* p.65
- Red de Educación Técnica Choapa* p.66
- Aproxima* p.68
- Somos Choapa Apoyo Educación* p.71
- Confluye* p.72
- Promueve* p.74
- Sombreadero Plaza de Abastos* p.76
- Cancha Las Cañas 1* p.78

Canela p.80

- Contexto* p.81
- Cosecha* p.82
- Aproxima* p.84
- Somos Choapa Apoyo Educación* p.85
- Red Educación Técnica Choapa* p.86
- Recreo 2022 - Plaza Corralones* p.88
- Escuela Canela Alta* p.90

Comunicaciones del programa Somos Choapa p.92

- 1. Capacitaciones Aproxima p.94
- 2. Premiación concurso de cuentos Amar Los Vilos p.95
- 4. Exposición «Plazas Comunitarias» en Canela p.97
- 5. Boletín provincial «Contigo con todos» p.98
- 6. Campaña de visibilización Aproxima y Confluye p.99
- 7. Anuario Red Colaborativa a Distancia en Los Vilos p.100
- 8. Boletín avances Somos Los Vilos p.101
- 9. Aniversario Centro de Diálisis Los Vilos p.102
- 10. Red Educación Técnica Choapa: Innovación pedagógica p.103
- 11. Academia En Acción en Los Vilos p.104
- 12. Apoyo Educación: Feria de proyectos Escuela de Cuncumén p.105
- 13. Cosecha Salamanca y Canela, y Emprende Los Vilos p.106
- 14. Programa de radio «Contigo con todos» p.107
- Comunicaciones digitales en cifras p.108







LOS VILOS



Programas provinciales

Programa Somos Choapa Apoyo Educación 2022

El proyecto Somos Choapa Apoyo Educación a escuelas básicas de la Provincia de Choapa, se inició en el año 2020, en el contexto de la pandemia del COVID-19, y continuó el 2021 con el propósito de acompañar a las comunidades en los desafíos que implica sostener las trayectorias educativas de los estudiantes en las actuales circunstancias: post pandemia, problemas de convivencia escolar, procesos de evaluación docente, déficit curricular, etc.

El año 2022 se renueva este esfuerzo para dar continuidad al acompañamiento y avanzar hacia la sostenibilidad de la innovación pedagógica, así como para fortalecer el liderazgo de los equipos de gestión y potenciar el trabajo colaborativo, tanto al interior de los establecimientos como entre las comunidades educativas.

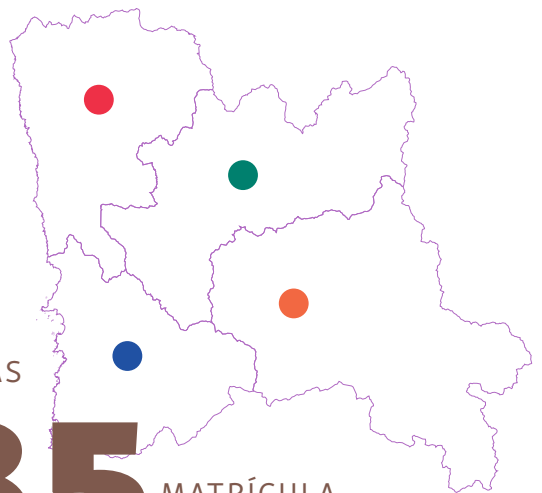
Durante el año 2022, el programa se desarrolló en 18 escuelas de las cuatro comunas de la provincia, comenzando en el mes de julio y concluyendo en marzo del 2023.

TOTALES AÑO 2022
—DETALLE POR COMUNA
EN LA PÁGINA SIGUIENTE—

18 ESCUELAS

2.185 MATRÍCULA
2022

192 DOCENTES
PARTICIPANTES



CANELA**Héctor Jorquera Valencia****374** MATRÍCULA 2022 **26** DOCENTES PARTICIPANTES**Canela Alta****299** MATRÍCULA 2022 **23** DOCENTES PARTICIPANTES**ILLAPEL****Villa Los Naranjos****434** MATRÍCULA 2022 **32** DOCENTES PARTICIPANTES**SALAMANCA****Matilde Salamanca****303** MATRÍCULA 2022 **27** DOCENTES PARTICIPANTES**Diaguitas de Chalinga****269** MATRÍCULA 2022 **22** DOCENTES PARTICIPANTES**Guisela Gamboa Salinas****145** MATRÍCULA 2022 **15** DOCENTES PARTICIPANTES**Microcentro Bella Vista B**

conformado por 4 escuelas:

Zapallar, San Agustín, Guillermo Barrios, Colliguay

65 MATRÍCULA 2022 **11** DOCENTES PARTICIPANTES**LOS VILOS****Pablo Barroilhet****187** MATRÍCULA 2022 **18** DOCENTES PARTICIPANTES**Microcentro Los Sembradores**

conformado por 7 escuelas: Estación Las Vacas, Forjadores de Chile, Los Maquis, Tilama, Quelón, El Manzano, Pdte. Errázuriz.

109 MATRÍCULA 2022 **18** DOCENTES PARTICIPANTES





Red Educación Técnica Choapa

Somos Choapa es parte de la Red Educación Técnica Choapa, un esfuerzo común de los liceos técnicos de Salamanca, Canela, Illapel y Los Vilos por fortalecer la educación técnica en la Provincia de Choapa. Mediante un trabajo colaborativo con diversos actores provinciales, la Red contribuye al fortalecimiento de una educación técnica acorde a las transformaciones sociales del siglo XXI. Este esfuerzo nace el año 2017 con el fin de generar nuevas oportunidades para los jóvenes de la provincia que se forman como técnicos, en un vínculo dinámico y permanente con la empresa y los organismos públicos de la provincia.

Durante estos años, la Red TP se ha ido consolidando como un espacio de construcción y aprendizaje, al tiempo de ser una comunidad de práctica que busca fomentar la vinculación horizontal, las innovaciones en el aula, la cultura democrática y el impulso de procesos formativos centrados en los jóvenes. Con la asesoría de Fundación Educación 2020, la Red se encuentra trabajando para mejorar y articular las trayectorias educativas de los alumnos, implementando prácticas de innovación pedagógica en los liceos.





Tesoros del Choapa 2: Patrimonio culinario

La fundación Rectángulos de Agua, realizó un intenso trabajo de terreno en la provincia, en el marco de una investigación que se materializará en un libro sobre el patrimonio culinario de Choapa. Durante 2022, el resultado de dicho trabajo y de la investigación bibliográfica, fue presentado como una primera versión, dando cuenta de los contenidos y visualidad del libro. Ella se basa en la noción de constelaciones culinarias, que organizan los saberes y las prácticas en torno a los alimentos y su preparación (el poroto, el queso de cabra, los guisos, entre otros).

Posterior a la publicación del libro y su lanzamiento, fases programadas para el segundo semestre del 2023, se establecerá una secuencia de diálogos con grupos y organizaciones comunitarias para difundir las diferentes constelaciones culinarias sistematizadas, y al mismo tiempo, compartir las visiones de las comunidades sobre los alimentos y preparaciones que forman parte de la cultura e identidad de la provincia.



Aproxima En Red

En 2022, se gestó una nueva dimensión del programa Aproxima, el que entregará tecnología e información a los Servicios Sanitarios Rurales de la provincia, lo que les permitirá tomar mejores decisiones y operar de manera más eficiente, contribuyendo así al bien común. Se trata de Aproxima en Red, alianza de trabajo entre Fundación Minera Los Pelambres, Somos Choapa y PROMMRA.

Sus objetivos son:

1. Contribuir a la conformación de una red de trabajo que permita gestionar de mejor manera el recurso hídrico, en el contexto de sequía.
2. Destacar la importancia del trabajo mancomunado, entre actores públicos y privados, que permitirá facilitar el acceso a información clave para la operación de los SSR.
3. Fidelizar a los participantes durante las cinco etapas del programa, manteniendo una comunicación constante con ellos.

Aproxima En Red convoca a variados actores vinculados al recurso hídrico, entre ellos a las Uniones Comunales de SSR, autoridades comunales, regionales y centros académicos y usuarios de los SSR de la provincia.

El programa ha tenido importantes acercamientos a las Uniones Comunales de SSR y a los alcaldes de la provincia. Su lanzamiento está previsto para el primer semestre de 2023.





Las carteras comunales

Salamanca

Contexto

La cartera de Somos Salamanca, con 15 iniciativas para el desarrollo de la comuna, tiene altos niveles de avance desde el inicio de su implementación en 2017.

El incidente de derrame en el sistema de transporte del concentrado de cobre, a la altura de Llimpo, generó la preocupación de esta localidad, así como de varias otras ubicadas en ambas riberas del río Choapa. El foco de dicha preocupación son las instalaciones operacionales de la empresa que están presentes en sus territorios, generando dudas en la comunidad respecto al estado en que se encuentran y qué niveles de mantenimiento tienen.

Tras una serie de manifestaciones de protesta, que incluyeron la toma de caminos que son claves para la operación, la empresa decidió abrir un proceso de negociación con las localidades, originando acuerdos de planes de inversión, con un conjunto de iniciativas de ejecución directa de Minera Los Pelambres y otras, donde el aporte consiste en realizar los diseños de los proyectos que posibiliten una futura inversión pública.

Así, el trabajo de 2023 consistirá en ir cerrando de manera satisfactoria la cartera vigente de Somos Salamanca, cuyo origen es el convenio de colaboración firmado con el Municipio en 2015; y el desafío estará en la

implementación simultánea de los acuerdos con 10 localidades ubicadas en torno al río Choapa. Esto en dimensiones tales como los recursos hídricos, el desarrollo económico local, el fomento agrícola, y el fortalecimiento comunitario, entre otros.

Promueve

El programa cerró su segundo ciclo de intervención, que contempló dos líneas: 1) apoyo a equipamiento y eventos de las organizaciones sociales, 2) mejoramiento de sedes e infraestructura de uso comunitario. Este segundo ciclo se inició en 2020 y debió sortear numerosas dificultades producto de la situación de pandemia que nos afectó a nivel mundial. La iniciativa considera una etapa de codiseño, en la cual las organizaciones y sus dirigentes procesan sus ideas de proyecto y lo que buscan conseguir, recibiendo un aporte financiero que incluso puede destinarse a mejorar la infraestructura comunitaria existente.

En 2022, se sumaron los proyectos de: Jorquera (refacción del Club de Rayuela); Arboleda Grande (remodelación de la sede comunitaria); Peladeros (construcción de escenario, camarines y kiosco); Panguessillo (mejoramiento y equipamiento de la sede del Club Adulto Mayor); San Agustín (plaza comunitaria y dos puentes peatonales para acceso a las viviendas); Quelén Alto (mejoramiento baños, casino, galpón y cocina de la medialuna comunitaria), y El Consuelo (refuerzo de la techumbre y estructura de la sede social).



Cosecha

El programa, ejecutado por la Fundación Minera Los Pelambres, volvió tras un receso de 2 años producto de la necesidad de implementar apoyos flexibles para la mantención de los negocios y la actividad económica durante la crisis sanitaria. Su foco estuvo en la agregación de valor en distintos ámbitos de la producción agrícola, invitando a los interesados a elaborar una postulación detallada, que fundamentara cómo se lograría este objetivo. De común acuerdo con el Municipio, la decisión fue seleccionar las postulaciones que cumplieron a cabalidad con las exigencias del programa. Se tuvo así una cobertura de 61 proyectos, con un 52% de participación femenina y el 40% de proyectos con actividad económica formalizada.



COSECHA
Potenciando la producción rural del Choapa

Ministerio de Agricultura y Ganadería
Municipalidad de Salamanca
Municipalidad de La Serena

SE OTORGA EL PRESENTE CERTIFICADO A:
Doris De Las Mercedes Ibacache Porra
Ganadora del programa Cosecha 2022
Salamanca, octubre de 2022

Genaro Bolin Escobedo
Alcalde
Municipalidad de Salamanca

Patricio Pinto Aranda
Gerente de Asesoría Pública
Municipalidad de Salamanca

GOBIERNO REGIONAL SALAMANCA
SOMOS CHOAPA
MUNICIPALIDAD DE SALAMANCA
MUNICIPALIDAD DE LA SERENA

COSECHA
Potenciando la producción rural del Choapa

SE OTORGA EL PRESENTE CERTIFICADO A:
Doris De Las Mercedes Ibacache Porra
Ganadora del programa Cosecha 2022
Salamanca, octubre de 2022

Genaro Bolin Escobedo
Alcalde
Municipalidad de Salamanca

Patricio Pinto Aranda
Gerente de Asesoría Pública
Municipalidad de Salamanca

GOBIERNO REGIONAL SALAMANCA
SOMOS CHOAPA
MUNICIPALIDAD DE SALAMANCA
MUNICIPALIDAD DE LA SERENA

Somos Choapa Apoyo Educación

El programa de acompañamiento se desarrolló en 7 escuelas: Matilde Salamanca, Diaguitas de Chalinga, Guisela Gamboa Salinas, Zapallar, San Agustín, Guillermo Barrios y Colliguay. El propósito durante el año 2022 se enfocó en dar continuidad y ampliar las estrategias basadas en la metodología de ABP a todos los niveles educativos, integrando los procesos de evaluación y diversificación de la enseñanza. A su vez, se apoyó a los docentes en el proceso de evaluación docente, así como el acompañamiento directo en aula, a fin de profundizar en el monitoreo y evaluación de las nuevas estrategias pedagógicas implementadas.

Un elemento distintivo de este año fue el trabajo colaborativo entre las comunidades educativas, lo que se materializó a través de talleres interescuelas en los que participaron docentes y equipos directivos de distintas comunidades, en función de las temáticas que priorizaron las propias escuelas.

Red de Educación Técnica Choapa

En la Comuna de Salamanca, los estudiantes del Liceo Municipal Polivalente participaron de experiencias de alternancia junto con organizaciones como Mantenciones Bolt y el Hospital de Illapel. Además, participaron de encuentros con Ceduc UCN e Inacap, conociendo la educación superior. Las y los estudiantes participaron de proyectos de innovación, utilizando metodología de ABP y de Tutoría entre Pares.



Canchas y pista atlética sector de Santa Rosa

Las dos canchas de pasto sintético y la pista de rekortán y su respectivo equipamiento, más la habilitación de baños y camarines provisorios, así como de los accesos al recinto deportivo, fueron terminadas en 2022. Esto, tras un largo ciclo de proyecto afectado también por las restricciones sanitarias. La iniciativa fue liderada por la Fundación Ganamos Todos, y el acuerdo con el Municipio es que estas partidas corresponden a la Etapa 1; y que en una siguiente etapa se diseñarán y construirán los baños y camarines definitivos, los que requieren de permiso de edificación y por tanto cumplir con una serie de especificaciones técnicas. Este proceso comienza en 2023 y será necesario también concordar algunas aspiraciones adicionales que tiene el Municipio, en cuanto a la construcción de un espacio cívico y del sistema de iluminación del recinto.



Remodelación del Parque Cerro Chico

El proyecto tiene un significativo avance con la aprobación de su diseño de detalle por parte del sector público y la consiguiente autorización para recibir financiamiento para la construcción, en este caso comprometido por Serviu de la Región de Coquimbo, en su línea de espacios públicos prevista para el año 2022. Sin embargo, urgencias de este Servicio por ampliar la cobertura de su oferta en subsidios a las viviendas sociales, llevó a la reasignación de fondos y con ello a aplazar el aporte en financiamiento. La información entregada por Serviu indica que estos recursos serán repuestos en el 2023.



Aproxima

El programa enfocado en la provisión de agua para consumo y fines sanitarios, como la construcción de servicios de alcantarillado, tiene la conducción de Fundación Minera Los Pelambres y de su área especializada en temas hídricos. La línea de servicios con sus subáreas de capacitaciones y el servicio de reparaciones de emergencia de los SSR (ex APR), tuvo un importante despliegue comunal. Mientras que, en la línea de diseños continúan avanzando los proyectos de Servicios Sanitarios Rurales (SSR) Zapallar y Chuchiñí, y proyectos específicos de reemplazo de estanques de los SSR de Tambo Oriente, Quelén Bajo y Tranquilla.

Confluye

La iniciativa de riego para fines productivos, intra y extrapredial, tuvo un nuevo ciclo de diseño de proyectos para ser presentados a financiamiento público, a través de la Comisión Nacional de Riego (CNR) y de INDAP. Esto, tras renovarse el convenio con la Junta de Vigilancia del Río Choapa, y la continuidad del acuerdo con la Junta de Vigilancia del Río Chalinga, que permite formular proyectos de riego intrapredial para agricultores de ese valle. En 2022 el énfasis estuvo en esta modalidad, llegando al diseño de 18 proyectos, que están siendo tramitados ante las referidas fuentes de financiamiento. La conducción de esta iniciativa está a cargo de la Fundación Minera Los Pelambres.

Recreo

El programa está ad portas de cerrar su tercera y última versión, y de una cartera de 9 proyectos de mejoramiento o creación de espacios públicos (plazas/parques). Actualmente, se encuentra pendiente la entrega del proyecto del sector El Esfuerzo, que está finalizado, pero mantiene una última observación del Municipio en cuanto a su conexión eléctrica. Hay disposición por parte del aliado responsable, Mi Parque, por concluirlo y así pasar a la jornada final de plantación y entrega a la comunidad, lo que debiera realizarse el primer trimestre de 2023.

Futuro en Nuestras Manos

Este es la segunda iniciativa de vivienda del programa en la comuna, y si bien tiene importantes avances en la construcción (90%) y algo menores en la urbanización (33%), la empresa ejecutora ha tenido dificultades para cumplir con los plazos y respecto de su sostenibilidad financiera. Las partes involucradas: el Municipio, Serviu, la Seremi de Vivienda y el Comité de Vivienda, buscan alternativas para mantener a flote el proyecto y finalizarlo con éxito. Minera Los Pelambres y Somos Salamanca mantienen un rol de apoyo a la supervisión, a través del aporte de un ITO externo, que ha permitido identificar estos problemas y alertar a las entidades participantes.



Los Vilos

Contexto

El programa tuvo una intensa agenda de trabajo con el Municipio durante el primer semestre. El alcalde convocó a mesas técnicas para la revisión de la cartera, verificar niveles de avance de los proyectos y programas, y generar adecuaciones o cambios en iniciativas sin avance o que dada su complejidad habían perdido viabilidad. Se realizó un importante número de reuniones, con la presencia del propio alcalde, sus directivos y profesionales. Por parte de Minera Los Pelambres, la gerencia de Asuntos Públicos tuvo una significativa presencia en dichas instancias y ambas entidades tuvieron apoyo de los equipos técnicos. Así se llegó a contar con una cartera actualizada y con variados acuerdos, respecto a los proyectos que siguen en desarrollo, a los que requieren modificaciones, y a la incorporación de nuevas iniciativas, como es el caso del apoyo solicitado para proyectos de viviendas sociales en la comuna. La cartera actualizada de Somos Los Vilos también fue presentada en sesión del Concejo Municipal, junto con la estimación del estado de avance físico y financiero de sus iniciativas.

Emprende, un Impulso para Los Vilos

Ejecutada por la Fundación Minera Los Pelambres, la iniciativa de apoyo a microempresas de la comuna tuvo una importante cobertura, acordada con el Municipio, y como resultado de la fusión entre los programas Emprende e Impulso, que buscaban llegar a distintos públicos. Dada la necesidad de seguir apoyando la reactivación económica, pero en base a una idea de proyecto que aporte valor al negocio, se desarrolló esta fórmula que permitió beneficiar a 261 personas, con una importante participación femenina, que recibió el 73% de la cobertura. Persiste el desafío de contribuir a la formalización de la actividad económica, considerando que un 75% de los beneficiarios son informales, y se espera que su paso por el programa avance hacia ese objetivo.

En Acción, vecinos protagonistas

En su segundo ciclo, el programa puso en marcha un proceso de formación de competencias y capacidades para dirigentes sociales de la comuna. Por petición del jefe de Relaciones Comunitarias, se buscó ampliar la representación de organizaciones sociales, considerando aquellas tradicionales como las juntas de vecinos, así como también emergentes, constituidas en torno a nuevos intereses ciudadanos. Con el nombre de Academia En Acción, y en formato híbrido, con sesiones virtuales y presenciales para apoyar los aprendizajes, el aliado ejecutor Junto al Barrio, convocó a 100 dirigentes de 50 organizaciones, quienes concluyeron con éxito la primera etapa formativa.





Somos Choapa Apoyo Educación

Durante el año 2022 se mantuvieron en el programa la escuela Pablo Barroilhet y las 7 escuelas del Microcentro Los Sembradores conformado por Estación Las Vacas, Forjadores de Chile, Los Maquis, Tilama, Quelón, El Manzano y Pdte. Errázuriz. El acompañamiento se enfocó a profundizar en la metodología de ABP aplicada a los procesos de evaluación y diversificación de la enseñanza, lo que se concretó en el desarrollo de laboratorios de diseño de estrategias con participación de todos los profesores y profesoras de las escuelas.

Red Educación Técnica Choapa

Los estudiantes del Liceo Nicolás Federico Lohse Vargas, de la comuna de Los Vilos, desarrollaron durante el año 2022 un libro de dichos populares chilenos aplicados a la gastronomía, visitaron la empresa Merkén y fueron a Inacap La Serena. Además, desarrollaron una obra de teatro para fortalecer el aprendizaje de las matemáticas en la enseñanza media.



Remodelación Estadio Los Vilos, Etapa 2

Esta segunda etapa consistió en la habilitación de baños, camarines, salones de reuniones, quiosco y equipamientos asociados. Esto, tras un complejo ciclo de ejecución que debió enfrentar restricciones impuestas por la situación de crisis sanitaria que vivió el país producto del COVID-19. A esta etapa se agregan los proyectos específicos eléctricos y de conexión sanitaria. Este último, en su dimensión de conexión externa, fue asumido por el Instituto Nacional del Deporte (IND), contraparte estatal del proyecto, y titular del gimnasio que también hace uso de la red sanitaria. Durante el segundo semestre 2023 se realizará la etapa de obras finales, para concluir la completa remodelación del principal recinto de fútbol de la ciudad, y su entrega y disfrute por parte de la comunidad.



CESFAM Quilimarí

El proyecto contempla el aporte de Somos Los Vilos en el diseño de detalle para la construcción del CESFAM de esa localidad. Esta labor se inició a fines de 2022, y tendrá como meta la aprobación de este diseño por el Sistema Nacional de Inversiones, dado que tendrá financiamiento del Servicio Regional de Salud. La contribución también contempla el terreno, ante la necesidad de contar con el espacio físico que haga viable su emplazamiento. Para ello, Minera Los Pelambres realizó una donación al Consejo Consultivo de Salud que, a su vez, firmó la promesa de compraventa en agosto de 2022.



Medialuna Guangualí

La obra contempla graderías para 999 espectadores, baños e instalaciones relacionadas, siendo el aporte del programa tanto el diseño, como la construcción. El diseño se encuentra en su etapa final de formulación, y los permisos ambientales y de IFC-SAG se encuentran en trámite. Obtenido el permiso sanitario, que hoy se encuentra pendiente por una solicitud de información adicional de la Seremi de Salud, se incluirá en el expediente del proyecto (etapa diseño), que se presentará a la Dirección de Obras Municipales (DOM), para la obtención de la autorización de edificación. Se planifica esta tramitación para el segundo semestre de 2023.



Plaza Ignacio Carrera Pinto

El proyecto desarrolló y finalizó su etapa de diseño participativo con una importante asistencia de dirigentes y vecinos. Ya se realizó la licitación de su construcción, a cargo del aliado ejecutor Mi Parque, y la planificación es iniciar trabajos los primeros meses del 2023.



Diseño soluciones sanitarias en Quilimarí

El proyecto, necesariamente, inicia con un estudio para determinar si existe una fuente de agua viable. Para ello, el área hídrica de Fundación Minera Los Pelambres llevará a cabo un estudio hidrogeológico, cuyos términos de referencia (TDR) ya fueron elaborados y se solicitó a la DOH su revisión y aprobación. Con esta validación, se realizará posteriormente el proceso de licitación, adjudicación y contratación del ejecutor.

Escalera Lord Willow y Escalera Mirador Uno Sur

El diseño de estas iniciativas fue presentado y cuenta con aprobación de SERVIU. Se realizó una actualización de sus presupuestos de construcción entre los meses de septiembre y octubre para reflejar las alzas de costos, producto del contexto nacional. El mecanismo de ejecución ha ido decantando en una contratación directa por parte de Minera Los Pelambres de la empresa constructora, modalidad que se encuentra en su etapa final de validación interna. Con esta aprobación, se informará al Municipio de Los Vilos el plan de trabajo de estas obras, que contempla iniciar la construcción de la escalera Lord Willow durante el segundo semestre de 2023, y luego seguir con la escalera Mirador Uno Sur.



Illapel

Contexto

Durante el 2022 el programa estuvo enfocado en ejecutar y gestionar la cartera de iniciativas de continuidad. Para ello se mantuvieron reuniones sectoriales para los programas de educación y recursos hídricos y en el caso de los proyectos, se llevaron a cabo una serie de reuniones con Secplan para mantener la colaboración trazada desde el 2014.

Las localidades de Illapel que cuentan con presencia de infraestructura operacional, elaboraron un petitorio para solicitar un conjunto de iniciativas sociales. Este petitorio informado al municipio de Illapel, abarca temas de educación, infraestructura social, recursos hídricos y salud. En total, suman 53 iniciativas e impactan a 12 localidades.

Red de Educación Técnica Choapa

En Illapel, el trabajo se realizó con los establecimientos Luis Alberto Vera y el liceo Politécnico Pablo Rodríguez Caviedes. Con ellos, se fortaleció la relación con empresas productivas de la zona, tales como FL Smith, Diamantino, Komatsu y el Imperio de la Soldadura. En el liceo Politécnico se desarrolló una feria vocacional que reunió a más de 8 empresas y a los estudiantes de la comuna, sumado al trabajo que se realizó con Ceduc UCN, centro de formación técnica de la provincia. Por último, los estudiantes pudieron realizar experiencias de aprendizaje con metodología ABP.



Aproxima

Este programa destinado a mejorar el acceso al agua potable en los sectores rurales de la comuna, tiene dos líneas de acción en Illapel:

a) Emergencia: Durante este año la coordinación y priorización de los proyectos que aborda la cartera de emergencias y capacitación, continuó su quehacer a través de la Comisión Técnica, gobernanza compuesta por la Unión Comunal de SSR, el municipio y Fundación Minera Los Pelambres. En la última sesión la comisión gestionó una visita al Plan de Hornos, aprobó la habilitación y el diseño del SSR de Cristales de Peralillo y la habilitación de la noria de Lanco Bajo, esta última como parte de los petitorios levantados este año. En cuanto a la línea de capacitación, el uso del medidor de cloro adquirido para poner a disposición de todos los SSR de la comuna quedó a la espera de una definición por parte del municipio.

b) Diseño: Fundación Minera Los Pelambres, con la aprobación del municipio, ingresó a la Seremi de Salud los planos de la Estación de Carguío del Camping Municipal. Una vez que el organismo acepte el proyecto podrá ser postulado a ejecución vía Subdere. En cuanto al Nuevo Pozo SSR Choapa Viejo - Las Cañas 2, el diseño del trazado definitivo está terminado, y para validarse requiere de una primera reunión en terreno con la DOH, la cual se realizará en el primer trimestre del 2023. Para la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Canelillo, la compañía aprobó un aumento de presupuesto para elaborar una nueva propuesta a la línea de trabajo de Mideso.





Somos Choapa Apoyo Educación

El año 2022 se trabajó con la escuela Villa Los Naranjos, respondiendo a los focos prioritarios que dicha comunidad educativa definió. Se realizaron talleres de reflexión con el equipo docente en torno al desarrollo de habilidades socio-emocionales de los y las estudiantes enfocadas a mejorar la convivencia escolar. A su vez, se abordó el enriquecimiento de estrategias de ABP aplicadas a la diversificación de la enseñanza y la evaluación formativa, a través de laboratorios de profundización y diseño de planificaciones de clases que se implementarán a partir del año escolar 2023.

Confluye

En agosto se realizó una capacitación a regantes del Río Illapel, que contó con la presencia de 30 agricultores y donde se abordaron temáticas tales como la importancia del riego tecnificado en la agricultura local, la mantención de estos sistemas para su mayor eficiencia y el uso de nuevas tecnologías. En esta misma línea de trabajo, se realizó una visita con los regantes a Canela para conocer experiencias innovadoras de riego y producción caprina. Durante el segundo semestre, la Junta de Vigilancia trabajó en una solicitud de recursos para iniciar el proceso de Catastro Público de Aguas, propuesta que tiene un costo de \$21.300.000. Además, se realizó la coordinación interna para elaborar un plan de trabajo para tranques comunitarios. Iniciativas que darán forma a las acciones que abordará el programa durante el 2023.



Promueve

Este programa cuyo propósito es fortalecer las capacidades de las comunidades para el desarrollo de proyectos que mejoren los espacios de participación y convivencia, adjudicó los proyectos en octubre del 2019. Sin embargo, los proyectos que no lograron ejecutarse por la pandemia fueron retomados durante el 2022. Tal es el caso de las mejoras del SSR Doña Juana, las obras de equipamiento para conformar el Parque Ecológico Luncumán en Santa Virginia, el equipamiento de la sede social de Cuz Cuz, y la construcción de una plaza en La Capilla. Cabe señalar que el proceso de adjudicación de las obras estuvo tensionado por el alza de costos en la construcción, lo cual dificultó encontrar proveedores locales que pudieran ejecutar estas obras por el monto inicial. En este contexto, se logró avanzar con estos cuatro proyectos, quedando algunos detalles por resolver en Cuz Cuz y Doña Juana, los cuales serán subsanados durante el primer trimestre de 2023. En cuanto a La Capilla, las obras serán entregadas durante el mismo periodo. Sin lugar a dudas, una gran experiencia se obtuvo en el Parque Luncumán, ya que las obras fueron gestionadas íntegramente por los vecinos de la localidad, concluyendo en mayo de 2022.



Sombreadero Plaza de Abastos

La iniciativa que busca mejorar el entorno de este recinto que alberga a feriantes, artesanos, productores y comerciantes, a través de la instalación de una cubierta que los proteja del sol y mejore la espera de quienes viajan desde la capital provincial al resto del país, licitó obras en septiembre. En la oferta, la Asociación Gremial de Feriantes, Productores, Artesanos y Comerciantes de la Feria de Abastos (Feprac), junto a Minera Los Pelambres y la Municipalidad de Illapel, invitaron a las empresas constructoras de la provincia de Choapa a participar en la licitación, sin embargo, la empresa que se presentó, lo hizo con una propuesta superior al presupuesto aprobado por la compañía.



Cancha Las Cañas 1

Esta iniciativa, presentada por el Club Deportivo Victoria de Las Cañas 1, consiste en construir un nuevo centro deportivo que contará con una cancha de fútbol de pasto sintético con estándares FIFA, además de una contracancha, cierre olímpico y un sistema de torres de iluminación alimentadas por un generador, que posibilitará jugar partidos y realizar entrenamientos en horario nocturno. Las obras fueron entregadas durante el segundo semestre del 2022, sin embargo, hay obras suplementarias que se realizarán durante el primer semestre de 2023.



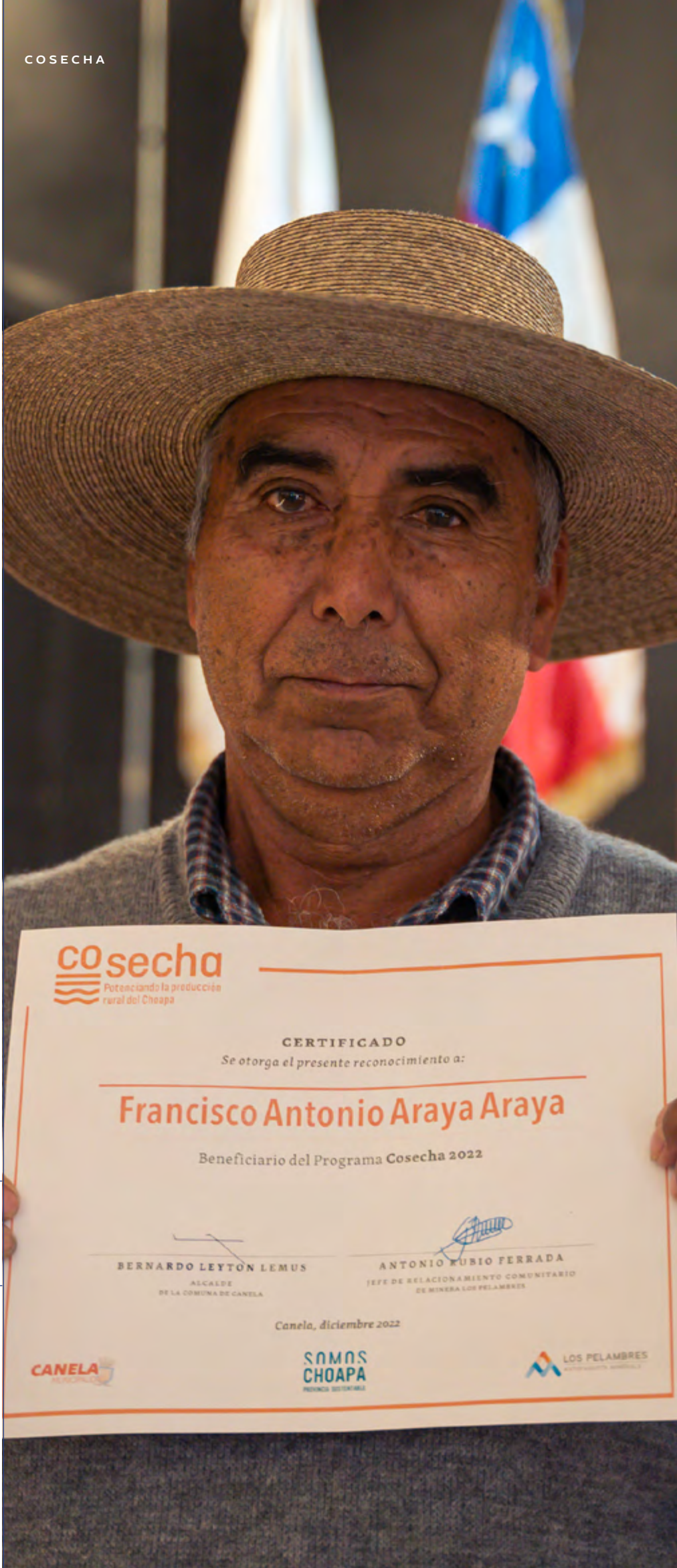
Canela

Contexto

El desarrollo del programa durante 2022 tuvo especial énfasis en avanzar en la cartera iniciada tras el convenio suscrito entre el municipio de Canela y Minera Los Pelambres en el año 2014. En este contexto, destaca el programa Aproxima, que sigue consolidándose y dando respuestas en el contexto del avance de la desertificación que sufre la provincia y en especial, la comuna de Canela. La coordinación de avances y acuerdos se ha realizado a través de mesas de trabajo para cada iniciativa, donde participan representantes del municipio, de Relaciones Comunitarias de Minera Los Pelambres, fundaciones aliadas y equipo técnico.

Cosecha

En cuanto a los programas de Fomento Productivo, durante el 2022 se retomó la oferta habitual pre pandemia, que en el caso de Canela corresponde a «Cosecha, potenciando la producción rural del Choapa». Esta iniciativa fue lanzada durante el segundo semestre y contó con la participación de los productores locales, resultando adjudicados un total de 68 proyectos. La ceremonia de entrega de recursos se hizo a fines de diciembre, tal como se había planificado.



COSECHA
Potenciando la producción
rural del Choapa

CERTIFICADO

Se otorga el presente reconocimiento a:

Francisco Antonio Araya Araya

Beneficiario del Programa Cosecha 2022

BERNARDO LEYTON LEMUS

ALCALDE
DE LA COMUNA DE CANELA

ANTONIO RUBIO FERRADA

JEFE DE RELACIONAMIENTO COMUNITARIO
DE MINERA LOS PELAMBRES

Canela, diciembre 2022

CANELA
MUNICIPALIDAD

**SOMOS
CHOAPA**
MINERIA SOSTENIBLE

LOS PELAMBRES
MUNICIPALIDAD

Aproxima

Este programa destinado a mejorar el acceso al agua potable en sectores rurales, tiene diferentes líneas de acción:

a) Diseño:

Uno de los grandes avances fue la entrega de obras del SSR de El Chilcal a mediados de año. Este nuevo sistema cuenta con 40 arranques entre viviendas y edificaciones públicas, beneficiando a cerca de 150 habitantes de la localidad. Durante el primer trimestre del 2023 finalizará el periodo de marcha blanca y una vez terminada esta etapa obtendrá el certificado de recepción final. Otra buena noticia fue la entrega definitiva del SSR de Carquindaño, cuyas obras finalizaron a fines del 2021, dando paso a las mejoras en la presión que requería el sistema, realizadas durante el primer semestre del 2022.

b) Servicios:

En esta línea de ejecución se materializaron aportes en obras menores en los sistemas sanitarios de las localidades de Mincha Sur, Huentelauquén Sur y Los Rulos.

Somos Choapa Apoyo Educación

El año 2022 continúa en el programa la escuela Héctor Jorquera Valencia de Canela Baja y se integró la escuela Canela Alta. El foco prioritario en estas comunidades fue el acompañamiento en el proceso de evaluación docente y en el fortalecimiento de la Evaluación Formativa, bajo un enfoque que promueve mayor protagonismo de los estudiantes y facilita la reflexión sobre sus propios procesos de aprendizaje. Para ello se realizaron talleres de profundización y diseño de estrategias con participación de todos los docentes, las que serán implementadas a partir del año escolar 2023.

Red Educación Técnica Choapa

El liceo Padre José Herde Pohler, de la comuna de Canela fortaleció su relación con la empresa Komatsu, con LAP y Vestas, así como con la hacienda Huentelauquén. Las y los estudiantes del liceo desarrollaron proyectos de ABP en los que relacionaron su aprendizaje con el impacto social en su comuna. Por otra parte, pudieron conocer el centro de formación técnica Ceduc UCN y participar activamente de la Feria de Innovación de la Red TP.



Recreo 2022 - Plaza Corralones

Uno de los compromisos acordados en el convenio de 2014 fue la construcción de 5 espacios públicos en la comuna. De los 5 compromisos, priorizados en coordinación con el municipio, solo queda pendiente Los Corralones. Es así como durante el primer semestre de 2022, Fundación Mi Parque inició los talleres participativos que darán forma a este anhelado proyecto. Durante el levantamiento de especificaciones técnicas, el municipio solicitó analizar con la DGA la situación de la quebrada existente a un costado del espacio público y que sería intervenida con la instalación de una pasarela. Tanto el Instituto Geográfico Militar (IGM) como la Dirección General de Agua (DGA), señalaron que la quebrada era susceptible de intervención sin comenzar una tramitación especial. Con este antecedente, Mi Parque cerró el diseño final con la comunidad a mediados de diciembre. La licitación de obras quedó definida para comienzos de 2023, y se espera que la plaza sea inaugurada durante el segundo semestre.



Escuela Canela Alta

Durante el 2022 esta emblemática obra, mediante la gestión del municipio, obtuvo el financiamiento suplementario para iniciar la ejecución de las obras. Cabe recordar que el diseño realizado por la firma de arquitectos Beals & Lyon obtuvo RS en octubre del 2019, y que debido a la pandemia no se pudieron iniciar las obras. Los avances comenzaron a concretarse en diciembre de 2022, cuando la Dirección de Arquitectura del MOP otorgó la autorización para comenzar las obras. Actualmente, Minera Los Pelambres junto al municipio de Canela están trabajando en un convenio de seguimiento de obras por parte de Beals & Lyon, de tal modo de asegurar el estándar de este emblemático edificio.





Comunicaciones del programa Somos Choapa

Durante el año, desde los equipos de comunicaciones se diseñaron y pusieron en marcha, eventos y actividades comunitarias para la entrega de proyectos Somos Choapa, socializando los avances, generando espacios de encuentro con los vecinos y vecinas de la provincia, e informando sobre las postulaciones a los programas.

Junto con ello, se implementaron acciones comunicacionales para visibilizar estos hitos a través de los medios de comunicación comunales, provinciales y regionales; y de las redes sociales de Somos Choapa, Somos Los Vilos y Somos Salamanca. El programa mantuvo una agenda permanente de publicaciones en distintos formatos.

A continuación, se destacan los 14 hitos comunicacionales más relevantes del año 2022..

1. Capacitaciones Aproxima

84 operadores y miembros de las directivas de los Servicios Sanitarios Rurales (SSR) de la Provincia de Choapa se sumaron a las capacitaciones realizadas por el programa Aproxima. En cuatro ceremonias, realizadas en cada una de las comunas, se les hizo entrega de un diploma para reconocer su participación en esta iniciativa, donde los participantes pudieron compartir y reflexionar acerca de los conocimientos adquiridos para mejorar su gestión.



2. Premiación concurso de cuentos Amar Los Vilos

Superando las expectativas de participación, durante el verano de 2022, se realizó la primera versión del concurso de cuentos impulsado en el marco del programa Amar Los Vilos. Los ganadores recibieron sus premios y diplomas en una emotiva ceremonia, realizada en la Casa de la Cultura de Los Vilos, donde se hizo entrega de un folleto con los nueve relatos finalistas.



3. Entregas proyectos Promueve en Salamanca

Con pies de cueca, presentaciones artísticas y el tradicional corte de cinta, se dieron por inaugurados los espacios comunitarios de Quelén Alto, El Consuelo, Peladeros, Panguesillo, San Agustín, Jorquera y Renacer de Arboleda Grande, realizados en la comuna de Salamanca con la participación de los vecinos y el equipo de la fundación Ciudad Emergente, en el marco del programa Promueve.



4. Exposición «Plazas Comunitarias» en Canela

En Canela se instaló la exposición Plazas Comunitarias, donde se mostraron algunos de los espacios públicos realizados en el marco del programa Recreo, junto a la fundación Mi Parque. La muestra, instalada durante una semana en la plaza de Canela, incluyó imágenes de las plazas Santa Teresa de Ávila, Mirador Huentelauquén, La Paz y El Cobre, y fue visitada por más de 200 vecinos solo en el día de su inauguración.



5. Boletín provincial «Contigo con todos»

Con el objetivo de compartir con la comunidad las últimas noticias y avances del programa a nivel provincial, se hizo entrega en las comunas de Salamanca, Los Vilos, Illapel y Canela, de la segunda edición del boletín «Contigo con todos». La recepción de los vecinos fue positiva y la entrega se concentró en lugares de alto tránsito de personas, como ferias, plazas y sectores céntricos de las cuatro comunas.



6. Campaña de visibilización Aproxima y Confluye

Visibilizar el trabajo realizado por los programas hídricos Aproxima y Confluye, ejecutado en conjunto con Fundación Minera Los Pelambres, fue uno de los objetivos del equipo de comunicaciones durante 2022. En ese contexto, se activó una campaña de difusión en medios de comunicación y redes sociales de las obras realizadas para mejorar el acceso al agua potable y de riego para las comunidades rurales, y se entregaron bolsas de género reutilizables con consejos para utilizar de mejor manera este recurso.



7. Anuario Red Colaborativa a Distancia en Los Vilos

En conjunto con la fundación Junto al Barrio, se trabajó en el diseño del anuario de la Red Colaborativa a Distancia de En Acción, grupo de WhatsApp de las dirigentes sociales de la comuna de Los Vilos que se mantuvo activo durante la pandemia. En el compendio, se incluyó un perfil de cada una de ellas, destacando su trayectoria, historia personal y anhelos para el trabajo comunitario en Los Vilos. El anuario se difundió con mucho éxito a través de las redes sociales de Somos Choapa y Somos Los Vilos, siendo una de las publicaciones más comentadas del año.



8. Boletín avances Somos Los Vilos

A cinco años de su inicio y con el objetivo de dar a conocer el estado de avance de los proyectos y programas de la cartera del Somos Los Vilos, se diseñó y entregó a los vecinos un nuevo boletín informativo. Además del envío en formato digital a los dirigentes sociales y autoridades comunales, se hizo entrega física de 2 mil ejemplares en lugares como la feria, el centro de la comuna y los principales edificios públicos.



9. Aniversario Centro de Diálisis Los Vilos

No se había podido inaugurar de manera oficial producto de las restricciones impuestas por la pandemia por COVID-19, así que en el marco de su segundo aniversario se realizó el corte de cinta del Centro de Diálisis de Los Vilos. Con autoridades comunales, representantes de Minera Los Pelambres y de la Agrupación de Dializados de Los Vilos, se realizó una ceremonia donde se destacó la importancia de la alianza público privada que permitió concretar un proyecto tan relevante para la comuna y la provincia.



10. Red Educación Técnica Choapa: Innovación pedagógica

Durante el año, se difundieron distintas actividades de la Red Educación Técnica Choapa, como la Feria de Innovación realizada en Salamanca y los proyectos impulsados por los estudiantes y docentes de los liceos técnicos de la provincia, y de Ceduc UCN sede Choapa. Esto, a través de notas y publicaciones en redes sociales, destacando un proyecto sobre feminismo realizado en el Liceo Padre José Herde Pohler de Canela; y uno sobre dichos populares ejecutado por los alumnos de la especialidad de Gastronomía del Liceo Nicolás Federico Lohse Vargas de Los Vilos, que fue visibilizado a nivel nacional.



11. Academia En Acción en Los Vilos

En el mes de junio, se realizó el lanzamiento de la Academia En Acción, ciclo formativo abierto para 50 organizaciones sociales de la comuna de Los Vilos. Los talleres, que contaron con la participación de más de 100 dirigentes de distintas organizaciones sociales, como juntas de vecinos, clubes deportivos y clubes de adultos mayores, se realizaron de manera digital y presencial, donde los asistentes pudieron adquirir nuevas herramientas y conocimientos para ejercer su liderazgo. Las actividades de la Academia En Acción fueron ampliamente difundidas en redes sociales y medios.



12. Apoyo Educación: Feria de proyectos Escuela de Cuncumén

En la tercera versión del programa de apoyo a las escuelas básicas de la provincia, que finaliza en abril de 2023, el foco estuvo en el acompañamiento a los docentes en su proceso de evaluación, el desarrollo de habilidades socioemocionales y la implementación de metodologías de innovación pedagógica, como el Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP). En ese contexto, en diciembre, en la escuela Guisela Gamboa Salinas de Cuncumén, los alumnos presentaron los proyectos realizados en 2022, destacando un proyecto sobre animales fantásticos y la nueva edición del periódico escolar «El susurro de Guisela».



13. Cosecha Salamanca y Canela, y Emprende Los Vilos

Tras dos años de programas especiales, en 2022 se retomaron los programas tradicionales de Desarrollo Económico Local, activándose en Salamanca y Canela una nueva versión de «Cosecha, potenciando la producción rural del Choapa»; y el programa «Emprende, un impulso para Los Vilos». Desde comunicaciones, acompañamos a la Fundación Minera Los Pelambres en la difusión de las bases de postulación, videos y folletos informativos, entrevistas radiales, comunicados y puntos de prensa. Además de la realización de las ceremonias de entrega de diplomas y la cobertura de los talleres de nivelación.



COsecha
Potenciando la producción rural del Choapa

«Cosecha, potenciando la identidad local del Choapa», es programa concursable impulsado por Somos Salamanca, en alianza con Fundación Minera Los Pelambres, que busca contribuir al desarrollo económico local a través de acompañamiento, capacitaciones y cofinanciamiento de iniciativas con foco en la agregación de valor e identidad del Choapa.

SOMOS SALAMANCA

INFORMACIÓN PARA LA POSTULACIÓN
Oficina de Fomento Productivo de la Municipalidad de Salamanca
Oficina Fundación Minera Los Pelambres
Casa Viva Somos Salamanca
www.fundacionmlp.cl
www.somoschoapa.cl

¿QUÉ RUBROS PUEDE SER PARTE DE ESTE P...

- AGROPECUARIO/AGROPECUARIO:** Producción de frutales, producción caprina, agroindustria alimentaria.
- TURISMO:** Alojamiento, alimentación turística y de recreación a este ámbito.
- ARTESANÍA:** Producción artesanal de...

FECHA DE POSTULACIÓN
DESDE EL LUNES 6 DE JUNIO
HASTA EL 20 DE JUNIO DE 2022
A TRAVÉS DE
<https://fmplsalamanca.vfo>

EMPRENDE
Un impulso para Los Vilos



SOMOS LOS VILOS

COMUNA DE LOS VILOS

LOS PELAMBRES

En alianza con: **FUNDACIÓN**

14. Programa de radio «Contigo con todos»

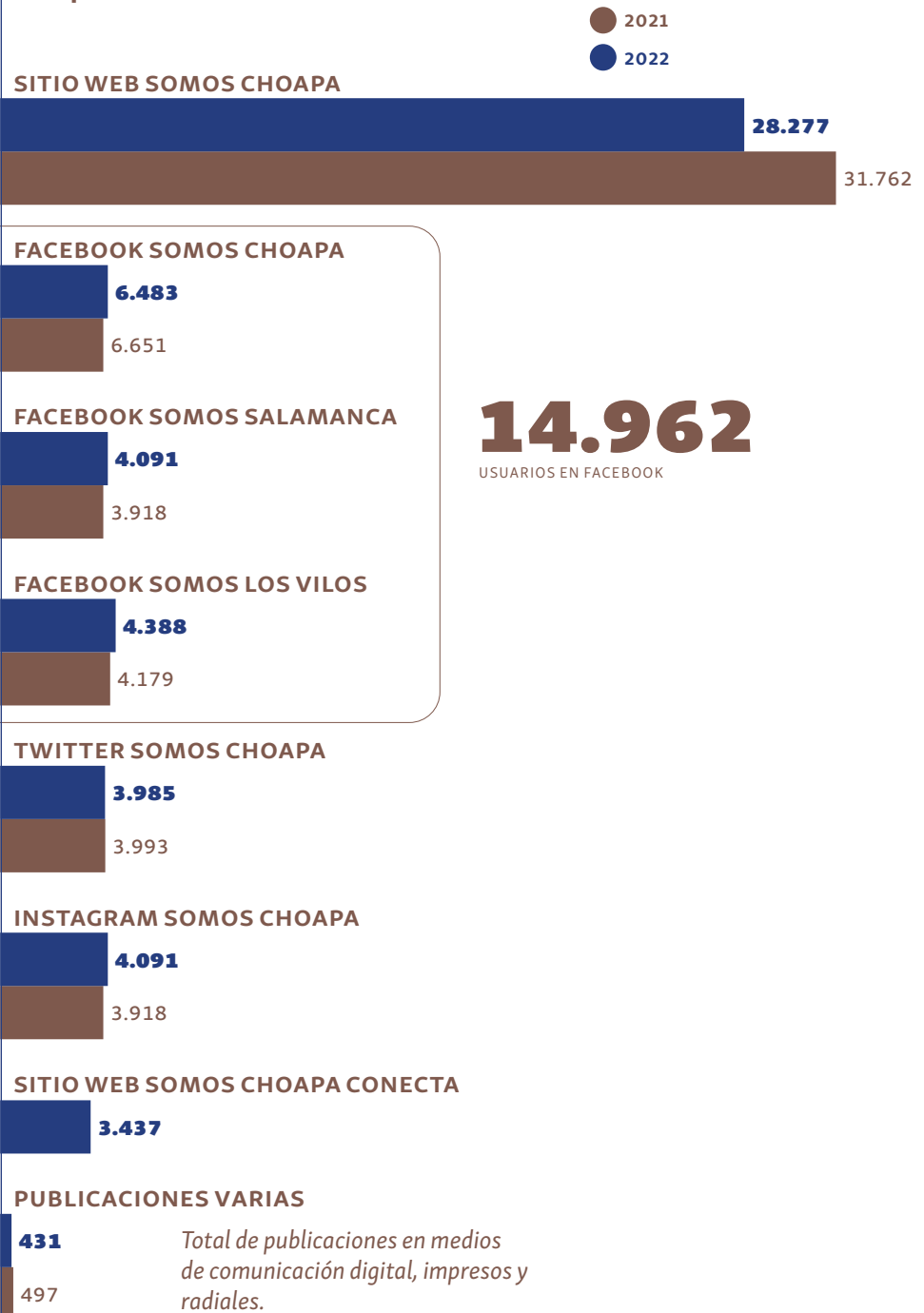
Con el capítulo número 138 del programa de radio «Contigo con todos» cerró el 2022, año en que se consolidó esta entrega semanal de contenidos y temas de interés para la comunidad, que se transmite a través de las radios La Popular, Choapa, Asunción y Conexión. Con interesantes entrevistados como la actriz Javiera Contador, el chef Alonso Barraza y el locutor radial Leo Caprile, se conversó sobre temas tan variados como salud, economía y educación, entre otros.



Comunicaciones digitales en cifras

Las comunidades de Facebook de las cuentas de Somos Choapa, Somos Salamanca y Somos Los Vilos siguieron activas durante 2022, siendo uno de los principales canales de comunicación con los vecinos y vecinas de la provincia y alcanzando un total de 14.962 usuarios sumando los tres grupos.

En el caso de las cuentas de Somos Choapa en Facebook e Instagram, durante los últimos meses del 2022, se activó una campaña que incluyó inversión, sumando 91 y 93 seguidores, respectivamente.



MEMORIA
ELABORADA
POR



Y

ELEMENTAL

PARA



LOS PELAMBRES
ANTOFAGASTA MINERALS