

Región de Valparaíso



I. Antecedentes regionales

En su parte continental, la Región de Valparaíso se ubica en la zona central de Chile. Tiene una superficie total de 16 mil 396 kilómetros cuadrados y está conformada por ocho provincias y 38 comunas, dos de las cuales son territorios insulares: Isla de Pascua y Juan Fernández. Su capital es la ciudad de Valparaíso, sede del Poder Legislativo y Patrimonio de la Humanidad, según declaración de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco).

Según proyecciones basadas en el Censo 2017, la región cuenta con una población de un millón 960 mil 170 personas en 2020, lo que representa el 10,1 por ciento de la población nacional. Es la segunda región con más habitantes del país, luego de la Metropolitana. El 8,4 por ciento de su población reside en áreas rurales, mientras que el 91,6 por ciento lo hace en áreas urbanas.

Por otra parte, es la segunda región del país con mayor proporción de personas mayores, con un 14,6 por ciento de personas de 65 años o más. Mientras, la población menor de 15 años representa un 18,4 por ciento.

De acuerdo con la encuesta Casen de 2020, la tasa de pobreza por ingresos de la región es de 11,3 por ciento, por sobre el promedio nacional de 10,8 por ciento. Del mismo modo, las personas que se encuentran en situación de pobreza extrema alcanzan un 4,9 por ciento (4,3 por ciento en el país).

Por su parte, el Catastro Nacional de Campamentos desarrollado en el año 2021 (período de pandemia) identificó 225 campamentos en la Región de Valparaíso, lo que representa una variación de un 24,31 por ciento más con relación a la medición anterior. Con ello, la región es la que cuenta con la mayor cantidad de campamentos en el país.



II. Principales logros alcanzados durante 2021

1. Interior y Seguridad Pública

De acuerdo a las cifras proporcionadas por la Subsecretaría de Prevención del Delito, entre enero y septiembre de 2021 el total de delitos, faltas e infracciones ocurridas en la Región de Valparaíso disminuyeron un 5,9 por ciento (cuatro mil 935 casos menos), con una disminución de los delitos de mayor connotación social de 30,3 por ciento: el robo en lugar habitado disminuyó en 31,2 por ciento (mil 340 casos menos), el robo con violencia e intimidación disminuyó en 41,4 por ciento (mil 456 casos menos), mientras los casos de violencia intrafamiliar aumentaron en 22,8 por ciento (1.876 casos más).

A. COMPLEJO POLICIAL PDI VIÑA DEL MAR.

En junio de 2021 se instaló la primera piedra del edificio de más de seis mil metros cuadrados. Las obras implican una inversión de once mil 279 millones de pesos.

B. PREFECTURA Y 2DA COMISARÍA DE SAN FELIPE.

Se entregó en junio de 2021 e implicó una inversión de cinco mil millones de pesos. El edificio, de más de tres mil metros cuadrados, cuenta con certificación sobresaliente en sustentabilidad, destacando la eficiencia energética a través de la incorporación de paneles solares y el tratamiento de fachadas con capas de envolvente térmica.

C. CUARTA COMISARÍA DE QUILLOTA.

La reposición y relocalización partió en agosto de 2021 y cuenta con una inversión de cuatro mil 534 millones de pesos.

2. Secretaría General de Gobierno

A. DIVISIÓN DE ORGANIZACIONES SOCIALES.

- Escuelas de formación: son espacios de aprendizaje e información para dirigentes sociales, quienes luego serán capaces de difundir en su territorio o aplicar en su gestión los conocimientos adquiridos, contribuyendo al desarrollo de una sociedad más informada respecto de las prestaciones sociales del Estado. Entre junio y diciembre de 2021 se realizaron las siguientes actividades:
 - Provincia de Valparaíso: se ejecutaron diez actividades, con un total de 316 asistentes.



- Provincia de San Felipe de Aconcagua: se ejecutó una actividad, con un total de 34 asistentes.
 - Provincia de San Antonio: se ejecutaron seis actividades, con un total de 181 asistentes.
 - Provincia de Quillota: se ejecutaron tres actividades, con un total de 122 asistentes.
 - Provincia de Petorca: se ejecutaron seis actividades, con 208 asistentes.
 - Provincia de Marga Marga: se ejecutaron seis actividades, con 89 asistentes.
 - Provincia de Los Andes: se ejecutó una actividad, con 51 asistentes.
- Infobús ciudadano: es una oficina móvil que divulga información de gobierno por todas las regiones del país, facilitando que los ciudadanos conozcan los beneficios, planes y programas estatales. En 2021 se cumplió la meta propuesta de visitar, al menos, 16 comunas, desarrollar 47 actividades y registrar a mil 346 personas.
 - Escuelas de formación social: se realizaron capacitaciones en las comunas de Viña del Mar, La Calera, San Felipe, Algarrobo, Los Andes, La Ligua, Limache y Quilpué, en temas de formulación de proyectos, oratoria, liderazgo, habilidades blandas y mujeres líderes.
 - Diálogos ciudadanos con enfoque de género: los diálogos son espacios de encuentro entre la sociedad civil y las autoridades ministeriales en torno a materias de interés público, con un mínimo de 20 mujeres participantes. En 2021 se realizaron dos diálogos. El 27 de agosto se conversó sobre el marco normativo para la renovación de organizaciones sociales, instancia en la que participaron 28 dirigentes sociales de la región; y el 30 de noviembre se conversó sobre violencia contra las mujeres, adolescentes y niñas, con una participación de 23 mujeres de la región.

B. UNIDAD DE FONDOS CONCURSABLES.

- Fondo de Fortalecimiento de Organizaciones de Interés Público (FFOIP): el objetivo del fondo es fortalecer las organizaciones orientadas a la promoción del interés general en materia de derechos de la ciudadanía, asistencia social, educación, salud, medioambiente, o cualquier otra que apunte al bien común, en especial las que recurren al voluntariado. Se entregaron recursos por 81 millones 743 mil 740 pesos a 47 organizaciones adjudicadas: 44 de carácter local y tres de carácter regional.

Asimismo, se apoyó a las organizaciones en el proceso de elección del Consejo Regional del FFOIP, con lo que se logró cubrir cinco consejeros titulares y dos suplentes.



Por último, se realizó un total de 20 capacitaciones de difusión del fondo en 16 comunas de la región: La Cruz, La Ligua, Zapallar, Villa Alemana, Hijuelas, Viña del Mar, Calle Larga, Limache, Olmué, El Tabo, Papudo, Catemu, Panquehue, Quillota, La Calera y Quintero. Se capacitó a 150 dirigentes.

- Fondo de Medios de Comunicación Social Regionales, Provinciales y Comunales: el objetivo de este fondo concursable es financiar, en forma complementaria, proyectos de realización, edición y difusión de programas o suplementos regionales o locales que reforcen la función de la comunicación en el desarrollo social y cultural del país, rescatando la identidad de cada región, informando sobre su acontecer económico, social y cultural y fortaleciendo los procesos y estrategias educacionales de cada zona.

Se entregaron recursos por 184 millones 584 mil 549 pesos a 59 medios de comunicación de la región: seis medios de prensa escrita, 33 de radiodifusión, quince soportes digitales y cinco de televisión abierta.

3. Economía, Fomento y Turismo

Durante el año 2021, los servicios del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo alcanzaron una ejecución presupuestaria de 27 mil 184 millones de pesos en programas de la Corfo, el Servicio de Cooperación Técnica (Sercotec), el Instituto Nacional de Desarrollo Sustentable de la Pesca Artesanal y de la Acuicultura de Pequeña Escala (Indespa) y el Servicio Nacional de Turismo (Sernatur).

En el segundo semestre de 2021 se entregó un monto superior a 96 mil millones de pesos en bonos Alivio Mypes, de apoyo a las micro y pequeñas empresas contenidas en la Ley N° 21.354 del Ministerio de Hacienda.

Asimismo, se ejecutaron mil millones de pesos de los cuatro mil 200 millones de pesos aprobados por el Consejo Regional en el marco del convenio entre el Gobierno Regional y el Indespa, con el fin de apoyar al sector pesquero y acuicultor artesanal regional.

Por otra parte, se entregaron 30 becas a desarrollar en la Universidad de Viña del Mar en el marco de la Mesa Interuniversitaria Reemprende Valparaíso, por un monto equivalente a 16 millones 500 mil pesos.

En el ámbito de las zonas de interés turístico (ZOIT) —herramienta para focalizar las inversiones del sector público y promover las inversiones del sector privado en el desarrollo turístico y no obstaculizar el desarrollo de actividades económicas de otros sectores—, la región cuenta actualmente con cinco ZOIT declaradas (Casablanca, Valparaíso, Putaendo, Robinson Crusoe y Olmué), siendo la segunda en el país junto con la Región de Los Lagos. Durante el segundo semestre de 2021 se declaró la prórroga de la ZOIT de Robinson Crusoe, Valparaíso y Putaendo.



4. Desarrollo Social y Familia

A. REGISTRO SOCIAL DE HOGARES.

En el contexto de la emergencia sanitaria por covid-19, se dio cobertura al aumento exponencial de la demanda de solicitudes al Registro Social de Hogares, tanto de ingresos como actualizaciones, rectificaciones y complementos. Para ello, el Ministerio de Desarrollo Social y Familia adoptó una serie de medidas que apoyaron la gestión de solicitudes por parte de las municipalidades y que fueron complementarias al aumento de los recursos transferidos y a la tramitación de documentos en formato virtual.

B. PROGRAMAS DE APOYO SICOSOCIAL.

A pesar de los desafíos y dificultades que supuso la pandemia, los ejecutores y ejecutoras locales de los programas de apoyo sicosocial del Ministerio de Desarrollo Social y Familia mantuvieron su atención, ajustando sus metodologías y encauzando sus esfuerzos a mantener el contacto con sus beneficiarios y beneficiarias y apoyarlos, principalmente, en las gestiones necesarias para la postulación y obtención de diversos beneficios disponibles. Entre los logros se destaca:

- Aumento de la focalización y cobertura del programa Vínculos, del Servicio Nacional del Adulto Mayor, que proporciona herramientas sicosociales para la autonomía, fortalecimiento de la identidad y sentido de pertenencia de los y las mayores de 65 años.
- Aumento de la focalización y cobertura de los programas dirigidos a personas en situación de calle, enfocados en apoyar con herramientas sicosociales y sociolaborales a personas mayores de 18 años en la superación de su situación de calle.
- Aumento de la focalización y cobertura del programa Red Local de Apoyos y Cuidados, que busca promover la oferta de servicios y prestaciones sociales de apoyo y cuidado para hogares integrados por personas en situación de dependencia, con un foco importante en las y los cuidadores. El año 2020 se pasó de una comuna en la red a cuatro comunas.

5. Educación

El Fondo Yo confío en mi escuela entrega recursos para mejorar los espacios físicos de los establecimientos educacionales públicos del país y adecuarlos para el retorno a clases, siguiendo los requerimientos de la autoridad sanitaria. Benefició a 33 establecimientos de 19 comunas y 16 mil 452 alumnos y alumnas. Su monto de inversión fue de mil 213 millones 89 mil 619 pesos.

Los planes Leo primero y Sumo primero, que buscan que todos los niños de Chile lean comprensivamente y resuelvan problemas matemáticos cotidianos e incorpora instrumentos para el diagnóstico de los niveles de aprendizaje de los estudiantes de primero y segundo básico en



comprensión lectora y habilidades matemáticas, beneficiaron a 586 establecimientos educacionales y 62 mil estudiantes.

El programa Escuelas Arriba, de apoyo técnico-pedagógico, centrado en la recuperación y nivelación de aprendizajes a través de una metodología basada en procesos de monitoreo y evaluación para la toma de decisiones pedagógicas y que se focaliza en las asignaturas de lenguaje y matemáticas, desde tercero básico hasta segundo medio, benefició a 295 establecimientos educacionales y 53 mil alumnos.

En el área de deserción escolar, desde el Ministerio de Educación (Mineduc) se han implementado diversas medidas para mitigar los índices de deserción, retener y reinsertar a los estudiantes que han abandonado sus estudios, las que en la región beneficiaron a tres mil 385 niños, niñas y adolescentes.

Durante 2021, se gestionó un presupuesto de más de 186 mil millones de pesos para infraestructura y que incluyó dos mil 662 millones de pesos en Fondos de Conservación.

En el área de Obras Sello, destacan las siguientes proyectos ejecutados:

- a. Instituto Bicentenario José Miguel Carrera de San Antonio: tres mil 860 metros cuadrados y una inversión de siete mil 954 millones de pesos.
- b. Nueva Escuela Limachito: tres millones 968 mil 467 pesos.

En tanto, el Fondo de Apoyo a la Educación Pública administró durante 2021 un total de once mil 80 millones 813 mil 776 pesos.

6. Obras Públicas

El Ministerio de Obras Públicas continuó trabajando para avanzar con las obras de infraestructura en la región, implementando los protocolos sanitarios en cada una de las obras y oficinas. Las direcciones de Obras Hidráulicas y General de Aguas trabajaron continuamente en atender la emergencia hídrica en coordinación y complementariedad con otros servicios, en especial en los planes Petorca y Aconcagua.

Las obras más relevantes desarrolladas y finalizadas el año 2021 fueron:

A. DIRECCIÓN DE AEROPUERTOS.

Finalizó el contrato y las obras de conservación de la pista del aeródromo de la isla Robinson Crusoe, con una inversión de seis mil 669 millones de pesos.



B. DIRECCIÓN DE OBRAS PORTUARIAS.

Se inició la segunda etapa de las obras de conservación y protección del borde costero de avenida Perú, en la comuna de Viña del Mar, que consideran una inversión de seis mil 61 millones de pesos. Su fin es aumentar la capacidad de disipación de la energía del oleaje y, por tanto, la disminución de los efectos de las marejadas.

C. DIRECCIÓN DE VIALIDAD.

- Se finalizó la reposición del puente El Molino, en la comuna de Llaylay, con una inversión de mil 384 millones 512 mil pesos, obra de gran relevancia para la comunidad del sector de La Vega.
- Se inició la construcción del puente Limache, en la Ruta 64, que une las comunas de Concón y Quillota, con una inversión de cuatro mil 879 millones 700 mil pesos.
- Se inició la construcción del enlace El Vergel, en la Ruta 60 CH (camino La Pólvara), con una inversión aproximada de doce mil 450 millones de pesos y que entregará una nueva conexión a la ciudad de Valparaíso.
- Se iniciaron las obras de reposición de la Ruta 62, con una inversión de nueve mil 416 millones pesos en la comuna de Quillota.

D. DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS.

Contempló una inversión aproximada de 16 mil 38 millones 595 mil pesos en obras entre las que destacan:

- Conservación de sistema hídrico por escasez y obras complementarias en Llaylay y Curimón, y conservaciones por sequía por un total de 261 millones 909 mil pesos.
- En el segundo semestre se inició la ejecución del sistema de regadío de Cuncumén, etapa II, por diez mil 520 millones de pesos.
- El Programa de Conservación de Aguas Lluvias consideró una inversión aproximada de mil 259 millones 209 mil pesos y se llevaron a cabo las medidas del plan Petorca y el plan Aconcagua comprometidas para el período.

E. DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA.

- Se inició la ejecución de una inversión aproximada de dos mil 731 millones de pesos en obras entre las que destacan la restauración de la iglesia y el convento de San Francisco de Barón, en Valparaíso.



- Se finalizaron las obras de reposición del Instituto Bicentenario José Miguel Carrera, de San Antonio, por un monto de siete mil 640 millones de pesos.

F. DIRECCIÓN GENERAL DE CONCESIONES.

- Se inició la construcción del camino La Fruta que une tres regiones, en los tramos B3 (El Manzano–cruce Las Arañas) y B4 (cruce las Arañas–acceso Las Brisas), con una inversión de trece millones 425 mil unidades de fomento (UF) y un total de 142 km.
- Se ingresó al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) la relicitación de la Ruta 78, en su tramo del acceso sur a San Antonio, con una inversión de 21 millones 287 mil UF.
- Se realizó la apertura de la segunda licitación de la autopista Ruta 68, la cual se concreta durante 2022.
- Se inició el estudio integral de la concesión de una ruta periférica a Valparaíso, que una a Valparaíso y Concón mediante una semicircunvalación, buscando una mejor conectividad en el territorio urbano de Valparaíso, Viña del Mar y Concón.

7. Salud

A. PRINCIPALES LOGROS:

- Se implementaron las estrategias centrales de control y prevención del covid-19, mediante testeo, trazabilidad y aislamiento.
- Se realizaron dos millones 198 mil 511 exámenes PCR tomados en móviles que realizan el proceso completo de testeo, análisis y trazabilidad (TTA) en un tiempo máximo de diez horas. A inicios del mes de febrero del 2022 se suma un segundo TTA a la región.
- Test de antígeno: en paralelo, y en coordinación con la atención primaria, se sumó la estrategia de test de antígeno, cuya ventaja es la obtención de resultados en 20 a 30 minutos. A la fecha, se han autorizado 97 puntos para la toma de este test. Entre los operativos de búsqueda activa de casos encabezados por la Secretaría Regional Ministerial (Seremi) de Salud destacan los realizados en colegios, en establecimientos de larga estadía para adultos mayores y en lugares estratégicos para la ciudadanía.
- Se implementó una estrategia de testeo de antígenos en el complejo del paso fronterizo Los Libertadores, en el marco del plan Fronteras Protegidas, que incluyó la instalación de un laboratorio de PCR. A la fecha se han realizado 70 mil 230 test de antígeno y 18 mil 193 test PCR.



- Enmarcado en el plan Fronteras Protegidas, también se implementó la estrategia de testeo en los distintos accesos marítimos a la región. Se realizaron controles y encuestas de salud a bordo, revisiones de declaraciones juradas de tripulantes y revisión y toma de PCR en los puertos de Quintero, San Antonio y Valparaíso. A la fecha se han realizado catorce mil 191 testeos a bordo.
- Se implementaron un total de siete centros de trazabilidad, 230 trazadores y 51 funcionarios. Esto gracias a la colaboración y el trabajo en red con las principales universidades y centros de formación técnica de la región. El total de casos investigados asciende a 489 mil 791, sin considerar los casos trazados por la red de atención primaria.
- Se instalaron doce residencias y se aisló a un total de 26 mil 667 usuarios y usuarias: catorce mil 392 casos positivos, nueve mil 120 contactos estrechos y tres mil 155 casos probables o sospechosos. Se implementó la Unidad de Control de Aislamiento, posteriormente, la Unidad de Control de Aislamiento Domiciliario, y se realizaron, a la fecha 98 mil 264 fiscalizaciones.
- El 3 de enero de 2021 comenzó la vacunación contra el covid-19 para el personal de las unidades de cuidados intensivos y, a partir del 3 de febrero, la vacunación masiva de la población, siguiendo el calendario determinado por el Ministerio de Salud. Al 31 de enero de 2022 se han recibido un total de cinco millones 331 mil 830 vacunas, de las cuales dos millones 107 mil 980 corresponden a vacunas Pfizer; catorce mil 100 a Pfizer pediátricas; dos millones 756 mil 350 a Sinovac; 397 mil a AstraZeneca y 56 mil 400 a Cansino. Se han administrado cuatro millones 906 mil 326 dosis a los distintos públicos objetivos.

B. HOSPITALES TERMINADOS.

En noviembre de 2021, y en conjunto con el Ministerio de Obras Públicas (MOP), se inauguró el hospital biprovincial Quillota-Petorca, que favorece a los habitantes de diez comunas de la región y contempló una inversión de 184 mil millones de pesos. Sigue en proceso de puesta en marcha.

C. OBRAS EN EJECUCIÓN.

- Hospital Philippe Pinel de Putaendo, de la Red de Salud Mental de Aconcagua, cuya primera etapa está terminada.
- A marzo de 2022, el hospital Claudio Vicuña de San Antonio presenta un 99 por ciento de avance en su obra gruesa. Contará con 195 camas básicas, 43 compartimentos de atención, seis pabellones de cirugía y resonador nuclear magnético. Contempla una inversión de 147 mil 539 millones de pesos.



- A marzo de 2022, el hospital San José de Casablanca presenta un 83 por ciento de avance. Contará con una superficie total de ocho mil 426 metros cuadrados y prestará atención a más de 30 mil habitantes. Su inversión asciende a 23 mil 268 millones de pesos.
- A marzo de 2022, el hospital provincial Marga Marga presenta un 33 por ciento de avance. Contempla 282 camas, nueve pabellones y una unidad de emergencia diferenciada con catorce compartimentos y salas de parto.

Por otra parte, se inauguró el primer establecimiento de larga estadía para adultos mayores (ELEAM) en la región. En total, atenderá a 70 adultos mayores pertenecientes a los tres primeros tramos de calificación socioeconómica del Registro Social de Hogares.

8. Vivienda y Urbanismo

Se informó y orientó a alrededor de 71 mil 823 personas a través de los distintos canales de atención presencial y virtual, lo que implicó un incremento de casi 500 por ciento.

Además, se flexibilizaron los requisitos de postulación a programas y beneficios y se aumentaron los plazos de vigencia de los subsidios y se invirtieron más de mil 24 millones de pesos en proyectos urbanos y habitacionales, con el siguiente detalle por año:

- a. Inversión de 135 millones 708 mil 992 pesos para el desarrollo de obras urbanas.
- b. Programa de Pavimentación Participativa: 753 proyectos por un monto de 45 mil 417 millones 271 pesos, equivalentes a la pavimentación de 102 kilómetros, beneficiando a más de trece mil familias.
- c. Programa Espacios Públicos: se construyeron y mejoraron un equivalente a 61 mil 231 metros cuadrados de plazas, paseos peatonales y miradores.
- d. Línea Parques Urbanos: con una inversión de tres millones 78 mil 257 de pesos está implementando seis nuevos parques por 42,6 hectáreas en la región, beneficiando a más de 75 mil familias.

9. Agricultura

Se entregó ayuda relacionada con la declaración de emergencia agrícola por déficit de precipitaciones en las siguientes comunas:

- a. Calle Larga, Los Andes, Rinconada y San Esteban (provincia de Los Andes): 295 millones 950 mil pesos para mil 10 beneficiados.



- b. Limache, Olmué y Quilpué (provincia de Marga Marga): 145 millones 376 mil pesos para 641 beneficiados.
- c. Cabildo, La Ligua, Papudo, Petorca y Zapallar (provincia de Petorca): 403 millones 121 mil pesos para mil 784 beneficiados.
- d. Hijuelas, La Calera y Nogales (provincia de Quillota): 195 millones 833 mil pesos para 854 beneficiados.
- e. Catemu, Llayllay y Putaendo (provincia de San Felipe de Aconcagua): 415 millones 153 mil pesos para mil 345 beneficiados.

El Instituto de Desarrollo Agropecuario (Indap) destinó once mil 378 millones 224 mil pesos a través de sus programas de riego, de desarrollo territorial, de recuperación de suelos degradados, de emergencia, de desarrollo local (Prodesal), de desarrollo de inversiones, de praderas suplementarias, de mujeres rurales, de créditos, de asesoría técnica y de mercados campesinos.

La Corporación Nacional Forestal (Conaf) destinó cuatro mil 492 millones 931 mil pesos a través de iniciativas de prevención y control de incendios forestales, de adaptación de bosques por el cambio climático, de manejo de bosques nativos mediterráneos, de arborización de áreas urbanas y de administración de áreas protegidas.

El Instituto de Investigaciones Agropecuarias (Inia) destinó 757 millones 758 mil pesos al fortalecimiento del Centro Regional de Investigación La Cruz, a estudios hidrológicos y a capacitaciones permanentes a jóvenes productores de la región.

La Comisión Nacional de Riego (CNR) destinó cinco mil 49 millones 260 mil pesos para la constitución de comunidades de aguas subterráneas, para las obras bonificadas del convenio entre el CNR y el Gobierno Regional y para el mejoramiento de los caudales del río Aconcagua.

10. Transportes y Telecomunicaciones

A través de los subsidios para transporte público en zonas aisladas, se entregaron 430 millones de pesos anuales con un estimado de 200 mil pasajeros beneficiados por año, mientras que a través del Subsidio al Transporte Escolar, con un presupuesto de mil 491 millones de pesos anuales, se benefició a tres mil 131 alumnos y alumnas.

En el área de perímetros de exclusión para los servicios de buses, se realizaron las siguientes inversiones anuales:

- a. Gran Valparaíso, con una inversión de 19 mil 500 millones de pesos.



- b. Trolebuses, con una inversión de 322 millones de pesos.
- c. Quintero-Puchuncaví, con una inversión de 626 millones de pesos.
- d. Limache-Olmué, con una inversión de 539 millones de pesos (opera desde febrero de 2022).

En el Programa Renueva tu Micro, se aprobaron 55 de 85 solicitudes, con una inversión de mil 451 millones 810 mil pesos. Programa enfocado a operadores fuera del Gran Valparaíso.

En el Programa Renueva tu Colectivo, con un presupuesto de 447 millones 100 mil pesos. Generó una cobertura de 170 beneficiarios que recibieron los recursos.

Por otra parte, en el programa de fiscalización del Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones se realizaron 32 mil controles en la región a todo tipo de vehículos; se cursaron 57 mil partes por infracciones tales como permiso de circulación o revisión técnica vencida, vehículo no inscrito en el Registro Nacional de Transporte Público, facilitación de vehículo a conductor no apto, entre otras.

En febrero de 2022 y con el respaldo y la coordinación de la Comisión Nacional de Seguridad de Tránsito, la Seremi de Transportes y Telecomunicaciones y el alcalde de Quillota, se organizó la primera Mesa de Seguridad Vial Comunal del país.

11. Bienes Nacionales

A. BANCO DE SUELOS.

El Ministerio de Bienes Nacionales, en conjunto con el Ministerio de Vivienda y Urbanismo, presentó el plan Compromiso Vivienda que busca agilizar la gestión de terrenos fiscales para la construcción de viviendas sociales, mediante su traspaso del primero al segundo. Desde la Seremi de Bienes Nacionales de Valparaíso se presentó una cartera de tres inmuebles fiscales priorizados por sus características técnicas específicas para la construcción de viviendas y barrios sustentables en las comunas de San Antonio, Papudo y Viña del Mar.

B. PRESERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL.

Se identificó un terreno en la comuna de Juan Fernández (El Fardelario), con alto valor natural, para ser declarado bien nacional protegido.



12. Energía

En los últimos años, la Región de Valparaíso ha transitado de una matriz energética basada en combustibles fósiles a una nueva matriz con energías limpias, un cambio fundamental para mitigar y adaptarse al cambio climático. Entre junio de 2021 y abril de 2022 se aprobaron ambientalmente 24 parques solares con una potencia de 253 megawatts (MW) y una inversión cercana a los 307 millones de dólares. Actualmente, existen 52 parques solares operando en la región, con una potencia total de 220 MW, además de siete proyectos fotovoltaicos que se encuentran en evaluación ambiental con una potencia de 51,5 MW y una inversión de 70 millones de dólares.

Asimismo, se pusieron en funcionamiento 355 sistemas de generación distribuida, basados en energías renovables, tanto domiciliarios como comerciales, lo que implicó un aumento de un 31 por ciento con respecto al año anterior. Actualmente, la región alcanza los 19,1 MW de generación distribuida, siendo la segunda en potencia instalada, tras la Región Metropolitana.

La Corporación de Fomento de la Producción (Corfo) abrió la primera convocatoria para financiamiento de proyectos de hidrógeno verde en Chile, con un fondo disponible de 50 millones de dólares. El fondo busca implementar proyectos de producción de hidrógeno verde en Chile, con una potencia mínima de electrólisis de 10 MW. La Región de Valparaíso se adjudicó dos proyectos: Linde, con 2,4 millones de dólares y un electrolizador de 10 MW de potencia; y GNL Quintero, con 5,7 millones de dólares y un electrolizador de 20 MW de potencia.

Además, se apoyaron dos exitosas postulaciones a la primera fase de la aceleradora de hidrógeno verde de la Agencia de Sostenibilidad Energética-Puerto Ventanas S.A. y Terminal Pacífico Sur Valparaíso.

Se estableció un plan de trabajo para resguardar los derechos de los más vulnerables en el proceso de descarbonización de la matriz energética y que cuente con participación ciudadana activa en su diseño e implementación.

Se implementaron sistemas fotovoltaicos con batería para ocho familias de la comuna de Cartagena. El proyecto tuvo una inversión de casi 100 millones de pesos, financiados por el programa Mejoramiento de Barrios de la Subsecretaría de Desarrollo Regional (Subdere). Además, se trabajó en diseño y postulación de sistemas con baterías para diez familias aisladas de la comuna de Rinconada.

Por otra parte, se disminuyó el tiempo de cortes eléctricos desde un promedio de 9,23 horas en 2020 a 7,86 horas en 2021, lo que implica una baja de un 14,8 por ciento.

En el marco del convenio con Fundación para la Promoción y Desarrollo de la Mujer (Prodemu), durante el año 2021 se entregó un kit de ahorro energético a mil 19 mujeres jefas de hogar y emprendedoras.



13. Mujer y Equidad de Género

Se conmemoró el Día Internacional de la Mujer y el Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra la Mujer y se implementaron las campañas No lo dejes pasar, No estás sola, No más, Todo Chile alerta, Yo te creo, Fono orientación y *WhatsApp* mujer.

En relación a las mujeres privadas de libertad, se estableció un convenio atención dental en Penal de Valparaíso, además de generar un punto lector, biblioteca y desarrollar talleres de formación y autonomía para mujeres, en el Penal Femenino Valparaíso.

Se capacitó a más de 500 funcionarios y funcionarias en atención de primera acogida y de mujeres sobrevivientes de violencia y en canales de orientación. Asimismo, se desarrollaron capacitaciones para estudiantes de enseñanza básica, media y superior en educación no sexista.

Se establecieron convenios con el Servicio de Registro Civil e Identificación, la Cámara Chilena de la Construcción, el Consejo de Rectores de Valparaíso, la Cámara Aduaneras de Chile, la Universidad Andrés Bello y la Corporación de Asistencia Judicial de la Región de Valparaíso, entre otras.



III. Plan regional de gobierno para el período 2022-2023.

1. Secretaría General de Gobierno

A. UNIVERSIDAD DEL DIRIGENTE SOCIAL.

En conjunto con la Universidad de Viña del Mar, se desarrollará un curso para dirigentes sociales que aborde múltiples temas, de modo de adquirir conocimientos y compartir experiencias sobre mejoramiento de barrios y comunidades. Para ello se generará un convenio de mutua colaboración con la casa de estudios, con el fin de entregar un producto consistente.

B. FONDO DE FORTALECIMIENTO DE LAS ORGANIZACIONES DE INTERÉS PÚBLICO.

Se proyecta entregar los recursos del fondo asignados a la región, que para 2022 ascienden a 70 millones 679 mil 940 pesos. Asimismo, la región deberá revisar la admisibilidad, evaluar y adjudicar los recursos según modalidad:

- Para proyectos locales: 58 millones 899 mil 950 pesos.
- Para proyectos regionales: once millones 779 mil 990 pesos.

C. FONDO DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN SOCIAL.

Se proyecta entregar los recursos del fondo asignados a la región que para 2022, son 192 millones 442 mil 686 pesos. Estos recursos se distribuirán de acuerdo con el tipo de soporte de la siguiente forma:

- Radiodifusoras: 115 millones 465 mil 612 pesos.
- Otros soportes: 76 millones 977 mil 74 pesos.

2. Economía, Fomento y Turismo

A 2025, se espera consolidar a la Región de Valparaíso como un polo de innovación y emprendimiento de categoría mundial, basado en la colaboración, la inclusión del talento, el rescate de la identidad pionera y la memoria histórica, logrando la transformación, resiliencia, prosperidad y sostenibilidad.



A través de los servicios dependientes del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo (Corfo, Indespa y Sercotec), se desarrollarán programas que acorten la brecha digital en diferentes actividades económicas con el objetivo de diversificar los canales productivos y de venta. La pesca artesanal requiere de procesos de alfabetización digital con urgencia.

A través de los centros de negocio de Sercotec se establecerán mesas de trabajo con las municipalidades, lideradas por la Seremi de Economía y los encargados de los departamentos de fomento productivo, de turismo y las oficinas municipales de intermediación laboral (OMIL) de cada municipalidad. También se convocará a los actores relevantes de la escena regional y nacional para solucionar los rezagos sectoriales: universidades, bancos y organizaciones de la sociedad civil. La primera tarea de la mesa será identificar y formalizar los problemas de los sectores económicos rezagados de la región, lo que generará una hoja de ruta para las mesas territoriales. Esto llevará a identificar en temas turísticos si será necesario consolidar destinos turísticos, generar polígonos para nuevas ZOIT o formalizar emprendimientos turísticos, buscando fortalecer y potenciar el turismo rural.

Por otra parte, se fortalecerá el trabajo con las asociaciones pesqueras, creando un plan de acciones coordinadas entre los servicios pesqueros y los actores políticos relevantes, para solucionar la falta de apoyo del Estado a las asociaciones pesqueras, dada su calidad de deudoras. Esta situación ha dejado a las asociaciones sin posibilidad de mejorar las condiciones de su caleta y sus equipos, lo que se ha debido, principalmente, a malas rendiciones o a estafas al ejecutar fondos adjudicados por Indespa, por lo que se trabajará para avanzar en un sistema de acompañamiento técnico para su ejecución.

También se focalizarán esfuerzos para entregar soluciones concretas a los territorios insulares. Por un lado, se generará un plan de acción coordinado e intersectorial junto a las autoridades y la comunidad de Juan Fernández, de modo de solucionar el problema del agua potable. Esto conlleva un problema legal con las resoluciones sanitarias que evitan que la comunidad pueda postular a fondos del Estado para canalizar soluciones. Por otro lado, se generarán herramientas focalizadas para fomentar la reactivación de los emprendimientos turísticos del pueblo rapanui.

Asimismo, se promoverán espacios público-privados con las diferentes cámaras, gremios y actores relevantes de la región y se implementará una plataforma tecnológica para visibilizar a todos los proveedores locales, fomentando su interacción y uniendo la oferta y la demanda con la industria y las grandes empresas. Además, se programa generar un evento de rescate de los relatos históricos y locales de cada comunidad, a través de talleres de cuentacuentos en los colegios, que desemboquen en una semana de la memoria, promoviendo que la misma comunidad sea su primera promotora turística, desde la evocación del patrimonio inmaterial.

La Corfo ejecutará sus programas regulares —línea de emprendimiento, innovación y desafíos territoriales y competitividad—, al igual que Sercotec —apoyo al emprendimiento, mejoramiento de la competitividad, fortalecimiento de la asociatividad, asesoría y capacitación gratuita en



sus siete centros de negocios—, así como los programas Emprende, Crece, Almacenes, Redes, Juntos, Mejora negocios y Promoción y canales de comercialización.

En tanto, Indespa ejecutará los concursos nacionales asociativos e individuales en el rubro de la pesca artesanal y continuará, como concurso regional, el convenio del Programa Transferencia Fomento Pesca Artesanal y Acuicultura de la Región de Valparaíso.

3. Educación

A. PRINCIPALES EJES DE UNA AGENDA TRANSFORMADORA.

- Se implementará el Plan de reactivación educativa Seamos comunidad y sus dos líneas de trabajo central: salud mental y bienestar socioemocional, y orientaciones del currículum priorizado, comenzando por fortalecer y consolidar habilidades básicas que permitan profundizar en nuevos y más complejos aprendizajes.
- Se destinarán planes y recursos exclusivos para la educación pública y se continuará con el proceso de desmunicipalización e instalación de la nueva educación pública.
- Se mejorarán las condiciones laborales de los docentes y se mejorarán sus competencias técnicas y profesionales, con un fuerte componente territorial y en un proceso de diálogo, reparación y confianza profesional, de modo de fortalecer y desarrollar la profesión.

B. DESAFÍOS.

- Se avanzará nacional y regionalmente en la coordinación de las diversas instituciones que intervienen en la escuela y que conforman el Sistema Nacional de Aseguramiento de la Calidad (Agencia de Calidad de la Educación, Superintendencia de Educación, Mineduc), de modo de establecer criterios comunes y con foco en el acompañamiento y apoyo de las necesidades más sentidas por las comunidades.
- Se instalará una mesa intersectorial regional para abordar el buen vivir y la convivencia escolar, que permita la elaboración de orientaciones y acciones concretas considerando la realidad local de los establecimientos.
- Se avanzará en un mejor proceso de instalación de los servicios locales de educación pública en la región. Se instalarán dos nuevos servicios en la región para ocho comunas, acompañando y apoyando un adecuado traspaso e instalación de la nueva educación pública en la región.



- Se diseñará e implementará un plan regional de educación ambiental que considere la realidad de la región y sus diversas zonas, así como sus principales conflictos medioambientales, proporcionando elementos pedagógicos para su abordaje en los establecimientos educacionales.

4. Obras Públicas

A. DIRECCIÓN DE VIALIDAD.

Para el período 2022 -2023 se encuentra programada la construcción del nuevo puente Lo Gallardo, en la comuna de San Antonio. La obra permitirá potenciar la conectividad del litoral entre Santo Domingo y San Antonio. Asimismo, se iniciará la construcción del enlace Quintero, en dicha comuna, en la intersección de la Ruta F-216 con la Ruta F-30.

B. DIRECCIÓN DE AEROPUERTOS.

Se continuarán las obras de conservación menor del aeropuerto Mataverí, en la comuna de Isla de Pascua, con una inversión de 198 millones 510 mil pesos, y se iniciará la conservación mayor.

C. DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA.

Se continuará la obra de restauración patrimonial de la Iglesia y Convento San Francisco.

D. DIRECCIÓN DE OBRAS PORTUARIAS.

Se diseñará la construcción de la infraestructura portuaria para los pescadores de la ex-Sudamericana, con una inversión de aproximadamente nueve mil 580 millones de pesos y se construirá la infraestructura marítima de Caleta Horcón, por un monto de seis mil 532 millones 908 mil pesos.

E. DIRECCIÓN GENERAL DE CONCESIONES.

- Se continuará el desarrollo de la concesión Camino de la Fruta, iniciando la construcción del tramo B5-variante San Juan en el primer trimestre de 2023.
- Se continuará el estudio integral para la relicitación de la autopista Ruta 68.
- Se continuará la operación y desarrollo de la ingeniería de detalle de la concesión Ruta 78 Santiago-San Antonio, cuyo tramo en el acceso sur a San Antonio se encuentra en evaluación ambiental en el SEIA.



F. DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS.

Se dará énfasis al fortalecimiento de los servicios sanitarios rurales y de los procesos de fiscalización y se activarán y gestionarán las 21 medidas para el reimpulso económico de la región.

G. DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS.

Como parte del plan Agua para Petorca, se programa la construcción de pozos profundos en la cuenca media y de pozos someros de emergencia en la cuenca baja del río Petorca.

Además, en coordinación con la Dirección General de Aguas, se contempla un conjunto de acciones para el fortalecimiento de las medidas de fiscalización, autorregulación y gestión de aguas, así como un conjunto de iniciativas de inversión para mejorar el funcionamiento de los sistemas de agua potable rural. A la fecha, la inversión programada para estos sistemas alcanza los 33 mil 223 millones de pesos.

5. Salud

A. PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA PANDEMIA DE COVID-19.

Se ajustarán las medidas de prevención y control de la pandemia de covid-19, de acuerdo a la experiencia acumulada en su manejo por parte de la institucionalidad sanitaria, la evidencia científica sobre la efectividad de las medidas para controlar su transmisión y la situación epidemiológica actual, con enfoque y pertinencia territorial.

La alerta sanitaria se extenderá, al menos, hasta el mes de septiembre y se seguirá implementando el plan Seguimos cuidándonos paso a paso, vigente desde el 14 de abril de 2022, con una redefinición de tres fases (bajo impacto, medio impacto y alto impacto sanitario), según la magnitud de la transmisión, el nivel de protección de la población y el impacto en el sistema de atención. La decisión de transición de una fase a otra se sustentará en una evaluación integral, sistemática y con pertinencia territorial de cada uno de los criterios.

B. SALUD MENTAL.

Se realizará un trabajo mancomunado con el intrasector de la red asistencial e intersector que involucre a todas las instituciones públicas desde la óptica de determinantes sociales de la salud, implementando un modelo social comunitario preventivo, que tenga como base el respeto a los derechos humanos. Esto también aplicado a las y los trabajadores de la salud con el fin de cuidar al cuidador o cuidadora y colocar el énfasis en los cuidados que se debe dar a quienes están encargados de realizar tareas sanitarias y de atención a la ciudadanía.



C. GESTIÓN PARTICIPATIVA Y TRANSPARENTE.

- Se trabajará en terreno con la comunidad, a través de una participación social efectiva y transparente. Se reactivará el trabajo del Consejo Asesor Regional y se constituirán ocho consejos territoriales descentralizados.
- Se diseñarán los perfiles de cargo y los procesos de selección, reclutamiento y desarrollo de personas, con participación de los y las trabajadoras. Habrá reuniones permanentes con la multigremial y se incorporarán los gremios al Consejo Técnico.
- Se diseñará, implementará y monitoreará las políticas y normativas locales que promuevan la protección de la salud, la seguridad, el buen trato y el buen clima laboral de los funcionarios y funcionarias. Se constituirán grupos de tarea multiestamentales que tendrán asesoría permanente de las unidades de salud mental e higiene y seguridad.

6. Vivienda y Urbanismo

Para el año 2022, la Región de Valparaíso tiene distintos desafíos en materia de vivienda, barrio y ciudad, los que abordará con un presupuesto aprobado de 320 mil 68 millones 919 mil pesos. Se espera que el cumplimiento del presupuesto aporte a la disminución del déficit habitacional cuantitativo y cualitativo de la región, así como a acortar las brechas en materia de calidad de vida urbana.

En este sentido, la focalización del presupuesto y la inversión se basará en reconocer los desafíos particulares que tiene la región ante la diversidad de las 38 comunas que la componen.

En 2022, el Ministerio de la Vivienda y Urbanismo en la Región de Valparaíso se concentrará en potenciar la política pública en aquellos territorios donde la inversión sectorial no ha llegado en los últimos diez años de manera integral. Para lo anterior, es fundamental el trabajo con los gobiernos locales para potenciar los proyectos de vivienda y urbanismo que reconozcan las particularidades y superen las complejidades en los procesos de formulación y construcción de proyectos, a propósito de los llamados de subsidios regulares y especiales a realizar.

A. PLANIFICACIÓN URBANA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL.

Se avanzará en el diseño y aprobación de los instrumentos de planificación intercomunales, como el satélite borde costero norte, borde costero sur e intercomunal Aconcagua. Estos se encuentran en distintos estados de elaboración y tramitación y son fundamentales para establecer directrices para la planificación, desarrollo y protección ambiental de la región. Se trabajará en coordinación con el Gobierno Regional de Valparaíso para abordar estos instrumentos como aquellos que corresponden al traspaso de competencias en función del proceso de descentralización.



B. VIVIENDA.

Se diversificarán las soluciones de acceso y producción de vivienda, entregando oferta para proyectos de distintas escalas y formas.

En cuanto a vivienda rural, se avanzará en diversificar la oferta potenciando el subsidio de habitabilidad rural y reconociendo la importancia de mantener el arraigo territorial y la consolidación de la identidad de distintas localidades de la región. Se fortalecerá la difusión del programa en las provincias de Petorca, San Felipe de Aconcagua, Los Andes y San Antonio. En el mismo sentido, se comenzará a implementar el Programa para Pequeñas Localidades en el territorio de Pullally, comuna de Papudo, que responderá a las necesidades de inversión en infraestructura y mejoramiento habitacional con participación ciudadana.

En vivienda en las áreas metropolitanas, se consolidará el llamado para el Fondo Solidario de Vivienda a partir de las glosas 11 y 12 del presupuesto, que permitieron a los comités de vivienda y cooperativas la adquisición de terrenos para la construcción de proyectos habitacionales en nuevos terrenos en sectores bien localizados. Para lo anterior, se conformará una comisión sectorial que analice la propuesta de suelos.

En vivienda pública en arriendo, existen dos proyectos piloto en la región, específicamente en la comuna de Valparaíso, que buscarán consolidarse: el edificio Tassara, de propiedad municipal, que ya cuenta con los subsidios habitacionales aprobados y el parque Italia, de propiedad del SERVIU, que proyecta 96 unidades de vivienda en arriendo y que se encuentra en proceso de formulación de la puesta en marcha.

En cuanto a los planes urbanos habitacionales, que son proyectos integrales de vivienda, equipamiento y áreas verdes en terrenos de propiedad del SERVIU, se encuentra en etapa de implementación el de Artificio, en la comuna de La Calera y en etapa de diseño y prefactibilidad, el de El Olivar, en la comuna de Viña del Mar, y el de Bellavista, en la comuna de San Antonio. Durante el año 2022 se potenciarán sus desarrollos en función de disminuir el déficit habitacional y contribuir a los compromisos que se establezcan en el Plan de Emergencia Habitacional, a propósito de la aprobación de la Ley de Integración Social y territorial.

En materia de asentamientos precarios, la Región de Valparaíso es la que tiene el mayor número de campamentos en el país. Según el último catastro, cuenta con 76 nuevos campamentos distribuidos, principalmente, en las comunas de Viña del Mar, Valparaíso y San Antonio. Ante este escenario, durante 2022 se avanzará en reconocer las particularidades de estos asentamientos, de modo de diseñar la vía más adecuada para brindar acceso a la vivienda a sus habitantes, considerando en todo momento el factor territorial, legal y temporal. Asimismo, este año se instalará una mesa técnica regional que convocará a distintos actores (Gobierno Regional, SERVIU, municipalidades, comités y empresas de servicios, entre otros) para abordar los problemas en los campamentos y, a su vez, aportar al desarrollo de un sistema nacional de atención a campamentos.



En materia de ciudad y proyectos urbanos, durante 2022 se avanzará en proyectos de carácter metropolitano como la construcción del Parque Barón y del Borde Costero Concón-Reñaca, y la licitación del diseño del parque intercomunal Fundo El Carmen, de Quilpué. A su vez, se implementará una mesa intersectorial de movilidad que permitirá la consolidación de proyectos de ciclovías, rutas peatonales y normalización de accesibilidad universal.

Es importante destacar que todas estas iniciativas deben reconocer la crisis hídrica que padece la región y que requieren de la reconversión de los modos de implementación de la política pública de vivienda y ciudad en todos sus ámbitos.

7. Transportes y Telecomunicaciones

- a. Se implementará la automatización de pago en el transporte público subsidiado.
- b. Se implementará el electrocorredor Placilla-Curauma.
- c. Se harán nuevos llamados a licitación para servicios subsidiados.
- d. Se implementarán nuevos perímetros de exclusión con concurso de electrocorredores en las comunas de Quillota y San Antonio.
- e. Se optimizarán los servicios subsidiados de transporte marítimo y aéreo a la isla Juan Fernández.
- f. Se ampliará el control de frecuencias de las flotas de buses de la región.
- g. Se aumentarán los servicios subsidiados para transporte rural y de zonas aisladas.
- h. Se ampliará la capacidad de gestión de la Unidad Operativa de Control de Tránsito para abarcar nuevas comunas.
- i. Se superará la cantidad de fiscalizaciones respecto de 2021.
- j. Se implementará el programa Embajadores de la seguridad vial.
- k. Se priorizarán los proyectos viales en puntos de alto índice de congestión y los proyectos de ciclovías seguras, especialmente en zonas rurales.



8. Bienes Nacionales

En materia de regularización de terrenos, antes de finalizar 2022, se tramitarán, al menos, mil 200 solicitudes de regularización, y se entregarán, al menos, 855 títulos de dominio.

Además, se ejecutarán 20 acciones educativas dirigidas a la ciudadanía, en sectores urbanos y rurales, para prevenir la irregularidad en la tenencia de terrenos, con al menos 50 por ciento de participación femenina.

Asimismo, se ejecutarán doce convenios regionales vigentes con terceros, que buscan atender y regularizar la propiedad particular que acredite el cumplimiento de los requisitos normativos, y se continuará el proceso de regularización y entrega de 216 títulos de dominio en el asentamiento Manuel Bustos de Viña del Mar.

Se implementará, también, un nuevo convenio regional con el Servicio de Vivienda y Urbanización (Serviu) y la Seremi de Vivienda y Urbanismo de Valparaíso para el asentamiento Amanecer de Viña del Mar.

9. Energía

Durante 2022 se elaborará, de manera participativa y descentralizada, la Agenda de Energía 2022-2026, con talleres presenciales en todas las regiones.

Además, durante el primer semestre de 2022 se proyecta el inicio del plan de acción local de Valparaíso y, durante el segundo semestre, el de Quintero-Puchuncaví, cuyo seguimiento se realizará entre 2022 y 2026.

Asimismo, se realizarán talleres ciudadanos participativos específicos para sindicatos de trabajadores afectados por el cierre de centrales, talleres para la sociedad civil en las comunas donde hay centrales y talleres abiertos a todo público, enmarcados en el programa de descarbonización de la matriz energética.

