



Región
del Biobío



I. DEFINICIONES ESTRATÉGICAS

La Región del Biobío limita al norte con la Región del Maule, al sur con la Región de La Araucanía, al este con la República Argentina y al oeste con el Océano Pacífico.


Cuenta con una superficie de 37 mil 68,7 kilómetros cuadrados, representando un 4,9 por ciento del territorio nacional, excluida la Antártica Chilena. De acuerdo al Censo 2017, posee una población estimada de dos millones 37 mil 414 habitantes, cifra que incluye a la nueva Región de Ñuble, que entrará en vigencia en septiembre de 2018; y un total de 768 mil 128 viviendas. Tanto en habitantes como vivienda, la mayor concentración se da en las comunas de Concepción, Los Ángeles y Chillán.

Respecto a las condiciones climáticas, esta zona se define como de transición entre un clima templado mediterráneo cálido y un clima templado húmedo o lluvioso. Estas condiciones permiten el desarrollo de una vegetación muy particular y diferente a la de las otras regiones. La red hidrográfica de la región se organiza a través de dos grandes hoyas, Itata y Biobío.

Administrativamente, la región está compuesta por las Provincias de Arauco (con las comunas de Lebu, Arauco, Curanilahue, Los Álamos, Cañete, Contulmo y Tirúa); Provincia del Biobío (con las comunas de Los Ángeles, Alto Biobío, Cabrero, Tucapel, Antuco, Quilleco, Santa Bárbara, Quilaco, Mulchén, Negrete, Nacimiento, Laja, San Rosendo y Yumbel); Provincia de Concepción (con las comunas de Concepción, Talcahuano, Penco, Tomé, Florida, Hualpén, Hualqui, Santa Juana, Lota, Coronel, San Pedro de la Paz y Chiguayante); y la Provincia de Ñuble -que a partir de septiembre de 2018 será la nueva Región de Ñuble- la integran las comunas de Chillán, San Carlos, Ñiquén, San Fabián, Coihueco, Pinto, San Ignacio, El Carmen, Yungay, Pemuco, Bulnes, Quillón, Ránquil, Portezuelo, Coelemu, Trehuaco, Cobquecura, Quirihue, Ninhue, San Nicolás y Chillán Viejo.

En cuanto a sus recursos naturales, la región cuenta con importantes activos tanto terrestres como acuáticos que le otorgan identidad, pero que además, son fuente para diversas actividades humanas, productivas y energéticas.





De acuerdo a las cifras entregadas por la Encuesta Casen 2015, la región ocupa el tercer lugar en el país respecto al mayor envejecimiento de la población, ya que existen 99 adultos mayores por cada 100 niños y jóvenes menores de quince años. El porcentaje de hogares con niños menores de 17 años alcanza un 45,5 por ciento, existiendo un promedio nacional del 47,7 por ciento.

Un cinco por ciento de la población regional pertenece a algún pueblo originario, cifra que contrasta con el nueve por ciento promedio del país. En tanto, sólo un 15,8 por ciento de los habitantes del Biobío, reside en sectores rurales, superando en este aspecto el 12,7 por ciento del promedio nacional. Finalmente, la pobreza por ingreso de la Región del Biobío alcanza un 17,6 por ciento, 5,9 puntos porcentuales por sobre el 11,7 por ciento del promedio nacional. Finalmente, la pobreza multidimensional de la Región del Biobío alcanza un 16,4 por ciento.

Las principales actividades económicas regionales son la forestal y la pesca, y en forma secundaria la agricultura, la industria manufacturera y los servicios comerciales, turísticos, educacionales y sanitarios. La comuna de Talcahuano concentra la industria pesada, con plantas siderúrgicas, astilleros y refinería de petróleos (Enap). También es un puerto militar que alberga a los astilleros de Asmar y la flota de submarinos de la Armada.

De acuerdo a las cifras del Censo Agropecuario de 2007, la región concentra el 28,1 por ciento de la superficie nacional dedicada a cultivos tradicionales como cereales, hortalizas, forrajes y leguminosas. Posee una importancia relativa a nivel nacional en términos de ganadería destinada a la producción de leche y carne. El potencial agrícola regional se encuentra localizado principalmente en las provincias de Ñuble y Biobío.

Para la región los próximos desafíos están orientados en infraestructura vial, conectividad logística intercomunal, potenciar el fomento, la innovación y la tecnología. Esto con el fin de fomentar la economía y el capital social principalmente en los sectores y comunas más alejadas del desarrollo y con altos índices de vulnerabilidad. Se propiciarán además políticas públicas en materia de seguridad y desarrollo social, que permitan generar un entorno seguro a cada uno de los habitantes de la región, en especial a los adultos mayores y niños.

II. PRINCIPALES LOGROS ALCANZADOS DURANTE EL 2017


Eje I: Un Chile más libre que progresa creando oportunidades para todos

1. Crecimiento y empleos de calidad

Entraron en etapa de desarrollo el año 2017 cuatro Programas Territoriales Integrados, cuya inversión total asciende a 343 millones 159 mil pesos, financiado por Corfo y cuyo objetivo es contribuir al crecimiento y mejoramiento de las empresas, especialmente las medianas y pequeñas de la región.

Fueron adjudicados más de tres mil millones de pesos en proyectos de innovación y emprendimiento, beneficiando mil 46 iniciativas; adicionalmente, en un plan de potenciamiento de la innovación se adjudicaron cuatro mil 630 millones de pesos que fueron en directo beneficio de 563 proyectos y en impulso al emprendimiento se asignaron mil 942 millones de pesos que beneficiaron a 730 usuarios del sistema.

Se implementó y puso en funcionamiento para los siete Barrios Comerciales, Barrio Explanada de Tomé, Barrio Avenida O´Higgins en Chiguayante, Barrio Contulmo Centro, Barrio Comercial



Cañete Centro, Barrio Comercial Ninhue, Laraquete en Arauco y Barrio Antuco-Los Carrera; un plan estratégico de desarrollo comercial y urbano que a la fecha han desarrollado más de 200 actividades de fomento y tiene como objetivo dinamizar la gestión comercial con una inversión superior a los 700 millones de pesos.

Se logró la puesta en marcha del primer hub digital o centro de innovación en salud de Chile impulsado por Everis y Corfo que trabajará en el Hospital Regional Guillermo Grant Benavente; cuyo objetivo es dar respuesta a los desafíos y problemas existentes en atención de pacientes. Su inversión es de 800 millones de pesos anuales.

El año 2017 se formalizó el convenio de Fortalecimiento OMIL - Círculos de Empleo con las 54 comunas de la región alcanzando una inversión de 986 millones de pesos.

La inversión realizada durante 2017 en Subsidios de Empleo Joven y Bono Mujer Trabajadora alcanzó la suma de 19 mil 78 millones de pesos, beneficiando a 114 mil 111 personas, de los cuales 87 mil 232 corresponden a los distintos programas ejecutados por Sence. Además, la cartera del Trabajo logró ejecutar a un 99,42 por ciento del presupuesto asignado.

2. Recursos naturales e infraestructura

a. AGRICULTURA

A través de la Ley de Fomento al Riego, la Comisión Nacional de Riego invirtió once mil 392 millones de pesos, de los cuales el 77,09 por ciento son bonificaciones a obras menores y medianas de riego que buscan fomentar la inversión privada en obras de riego mediante la optimización de inversión y asignación de subsidios en riego y drenaje, beneficiando a cuatro mil 323 agricultores.

En el marco del apoyo al proceso exportador y productivo, el Servicio Agrícola y Ganadero verificó el cumplimiento de las acciones y procedimientos de erradicación de la polilla del racimo de la vid (*Lobesia botrana*), beneficiando a 108 productores de vid y catorce productores de arándanos.


b. PESCA Y ACUICULTURA

En diciembre de 2017, se concretó la etapa de clasificación de una nueva área del Programa de Sanidad de Moluscos Bivalvos en la localidad de Llico, Golfo de Arauco, la iniciativa fue financiada por el Gobierno Regional del Biobío y la inversión asciende a 100 millones de pesos, los beneficiarios directos son dos mil 700 buzos, mariscadores y pescadores; el objetivo es garantizar la calidad sanitaria y certificar la exportación de productos acuícolas-pesqueros inocuos.

Se logra también la implementación de estaciones inteligentes de gestión de la información y apoyo técnico para pescadores artesanales, con un presupuesto asignado de 274 millones de pesos y que beneficia a cinco mil recolectores de orilla, mil 500 buzos mariscadores y 900 armadores artesanales.

Por otro lado, el Fondo de Administración Pesquera Regional financió un total de trece iniciativas en la región, por un monto total de 358 millones de pesos, lo que ha beneficiado a más de mil usuarios de todo el borde costero regional.

El programa de apoyo y capacitación a ex trabajadores de la industria pesquera, financió tres iniciativas con un aporte total de 950 millones de pesos, beneficiando cerca de mil ex trabajadores de la industria pesquera regional.



Se financió el programa de transferencia, repoblamiento, cultivo y manejo de macroalgas de la pesca artesanal de Arauco, donde se asignó un presupuesto de 280 millones de pesos y benefició a cerca de mil usuarios.

c. MINERÍA

En 2017 se inició la ejecución del FNDR denominado Regularización Minería Artesanal de la Región del Biobío. Se realizó una inversión de casi 320 millones de pesos en equipamiento de diversa índole, el cual refuerza de manera considerable la seguridad y productividad de los casi 700 trabajadores del carbón en el Biobío.

d. ENERGÍA

Entre marzo de 2017 y marzo de 2018 se realizó el recambio de 19 mil 319 luminarias en 17 comunas de la región. Esto significó una inversión de cinco mil 696 millones de pesos.

Durante 2017 se realizó un llamado especial del programa “Más Leña Seca” para afectados por incendios forestales. Se financiaron 46 proyectos para la adquisición de maquinaria y/o construcción de centros de acopios para el secado y venta de leña, por un monto de 138 millones de pesos.

El Ministerio de Energía entregó kits de ampolletas led eficientes a las familias vulnerables a lo largo de todo el país a través del Programa de Capacitación Mi Hogar Eficiente. Durante 2017 se benefició a once mil 566 familias, representando una inversión de 84 millones 339 mil pesos.

En 2017 comenzó la compra centralizada de consumo eléctrico de diez instituciones públicas de la región. El resultado del proceso, que finalizó en abril de 2018; significó una disminución en el precio de la componente energía de un 30 por ciento aproximadamente, lo cual significó un ahorro en las cuentas de electricidad superior a los 290 millones en el año.

120 familias de Alto Biobío accedieron a la electricidad gracias a un proyecto de electrificación individual fotovoltaica, con una inversión de mil 300 millones de pesos de parte del Consejo Regional para viviendas rurales.

Gracias a un convenio con el Gobierno Regional se instalaron 18 sistemas solares térmicos para agua caliente sanitaria en establecimientos educacionales con una inversión de 108 millones de pesos.


Durante el 2017 finalizó la intervención en eficiencia energética en los hospitales de Concepción y Tomé. A estos se suman los hospitales de Los Ángeles y San Carlos que están pronto a completar su intervención. Esto significó una inversión superior a los mil 160 millones de pesos.

e. INFRAESTRUCTURA Y CONECTIVIDAD

Durante 2017 se invirtieron trece mil millones de pesos en pavimentos básicos en la Región del Biobío, finalizándose 123 kilómetros.

Desde 2017, Dirección de Vialidad trabaja en la instalación de los tramos del puente mecano que fueron destinados a 31 localidades. Al mes de abril de 2018 se han instalado 158 metros de puente en las provincias de Arauco y Biobío y se espera que durante el 2018 se inicie la instalación de otros 350 metros.

En materia de conectividad se terminaron grandes obras como el mejoramiento de la costanera entre Concepción y Chiguayante, con una inversión de trece mil 500 millones de pesos, obra que le otorgó a la comuna de Chiguayante otra alternativa de conectividad para viajar a la capital regional.



Por otra parte, se inició la pavimentación de Pata de Gallina, en Contulmo, con una inversión de cuatro mil millones de pesos, la reposición de pavimento de la ex Ruta 148 en varios sectores de Bulnes y Quillón, obra de seis mil 300 millones de pesos y el inicio de la construcción del puente Las Canoas en la Provincia de Biobío, proyecto cofinanciado con el gobierno regional y que significará una inversión de tres mil 900 millones de pesos.

También se avanzó en los planes maestros de aguas lluvias de Chillán, Talcahuano y Lota, iniciándose la primera etapa del canal Gaete de Talcahuano con un inversión de seis mil millones de pesos y la primera etapa de canal de La Luz en Chillán con una inversión de diez mil 340 millones. Durante el primer semestre de 2018 se espera dar término a las obras de la primera etapa del canal Caupolicán-Bannen en Lota, lo que significa una inversión de ocho mil 270 millones de pesos.

En marzo de 2018 se terminó la tercera etapa del proyecto construcción de defensas fluviales del río Andalién, con una inversión de cinco mil 300 millones de pesos.

Se invirtieron más de tres mil millones de pesos en el mejoramiento del borde costero de la región destacando el de Buchupureo, que significó una inversión de 635 millones de pesos y el del Morro de Talcahuano con 666 millones de pesos.

En materia de edificación pública el año 2017 se ejecutaron proyectos por más de 39 mil millones de pesos de diferentes servicios públicos. Entre los principales proyectos desarrollados se encuentra el teatro regional cuya inversión superó los 18 mil millones de pesos, las fiscalías de Cañete y Talcahuano y el Liceo Polivalente Nahuelbuta en la comuna de Contulmo.

En relación a agua potable rural durante 2017 se invirtieron siete mil 900 millones de pesos, los cuales se centraron principalmente en la construcción de nuevos sistemas de agua potable, terminándose seis de ellos y dejando avanzados otros cuatro, beneficiando en total a más de diez mil habitantes.

f. TURISMO


En el ámbito de desarrollo turístico se logró la implementación del tren turístico corto Laja en alianza con Fesur que beneficia a más de 60 emprendedores locales de las comunas de Hualqui, San Rosendo y Laja.

El segundo semestre de 2017 se realizó el lanzamiento y declaratoria oficial de la zona del Valle del Itata como destino turístico, y en la zona de Arauco se ejecutó la capacitación y formalización de los emprendedores turísticos pertenecientes a comunidades mapuches de la zona del lago Llu, con dos mil 700 personas beneficiadas.

Durante 2017 se realizó la postulación de las ciudades de Concepción y Los Ángeles para ser sede de una fecha del Campeonato Mundial de Rally para el periodo 2018-2021. Este evento internacional genera un movimiento de espectadores a lo largo del mundo, logrando beneficios importantes para la sede o destino que los alberga, tanto para la logística como por la demanda de servicios.

3. Mejor educación en la sala de clases

La cobertura de la educación parvularia, se incrementó en ocho mil 197 nuevos cupos desarrollados en 138 proyectos de nuevos jardines infantiles y salas cuna. Se implementó el programa Más Salas Cuna y Jardines Infantiles para Chile, con una inversión superior a los trece mil millones de pesos. Se crearon 20 nuevos jardines infantiles y salas cuna, beneficiando a mil 320 párvulos. Se destacan algunas inversiones realizadas en la Provincia de Biobío que superan los mil 48 millones



de pesos beneficiando a 288 niños y niñas de dos jardines infantiles y las inversiones realizadas en la Provincia de Concepción donde la suma superó los 714 millones de pesos, beneficiando a más de 300 niños y niñas también en dos jardines infantiles, otras comunas beneficiadas fueron Mulchén, Arauco, Cañete, Chiguayante, San Pedro de la Paz, Hualpén y Chillán Viejo.

En cuanto a gratuidad, 49 mil 226 estudiantes de educación superior fueron beneficiados en la región. Los favorecidos pertenecen a la Universidad Católica de la Santísima Concepción, Universidad de Concepción, Universidad del BíoBío, Universidad Técnica Federico Santa María, los institutos profesionales INACAP, DUOC y el Centro de Formación Técnica CEDUC.

El Programa de Acompañamiento y Acceso Efectivo a la Educación Superior, PACE, incorporó en la región 16 nuevos liceos, llegando a un total de 82 establecimientos educacionales. Esto permitirá que mil 47 nuevos estudiantes destacados, de tercero y cuarto medio, reciban un acompañamiento que les permita acceder a la educación superior. Al día de hoy, son once mil 614 estudiantes beneficiarios del programa.

Eje II: Un Chile justo y solidario para caminar juntos

1. Salud

Se fortaleció la atención primaria, a través de nuevos Centros de Salud Familiar (Cesfam) y Centros Comunitarios de Salud Familiar (Cecosf). La región cuenta con seis nuevos recintos terminados y diez en ejecución. A la fecha finalizó la construcción de los Cesfam Lorenzo Arenas y Pedro de Valdivia (Concepción), además del Cesfam de Monteáguila.

Se reforzó la resolutiveidad de la atención primaria, a través de la implementación de los Servicios de Alta Resolutiveidad (SAR). La región cuenta con once SAR terminados y cuatro en ejecución y a la fecha finalizó la construcción del SAR Alberto Reyes en Tomé y del SAR San Vicente en Talcahuano.

Se inauguró el Hospital de Penco Lirquén, con una inversión que bordea los 43 mil millones de pesos, beneficiando a más de 47 mil habitantes de la comuna de Penco. También entró en funcionamiento el nuevo Hospital San Agustín de Florida, con una inversión de más de siete mil 600 millones de pesos, beneficiando a una población aproximada de diez mil 500 vecinos de la comuna de Florida.

Se inauguró el nuevo Centro de Salud Familiar Santa Sabina que implicó una inversión de cuatro mil 87 millones de pesos, beneficiando a más de 17 mil personas del Barrio Norte de Concepción.

En mayo de 2017 se firmó el convenio para la construcción del Centro de Salud Familiar de la comuna de Tucapel, que tendrá un costo superior a los mil 245 millones de pesos y favorecerá a una población de catorce mil 134 habitantes.

La vacuna contra el virus del Papiloma Humano (VPH) fue proporcionada durante 2017 a un total de 22 mil 336 niñas de cuarto y quinto año básico, con una cobertura del 81,4 por ciento. La vacuna contra la influenza logró durante 2017 un cumplimiento del 81 por ciento de la cobertura planificada con un total de 523 mil 336 personas protegidas. Actualmente, a poco más de un mes del inicio de la campaña 2018 ya se registra un 73 por ciento de avance, con 485 mil 920 dosis administradas.

El Programa Sembrando Sonrisas, que beneficia a menores entre dos y cinco años, alcanzó una cobertura total en la región de más de 49 mil 500 exámenes de salud bucal, la entrega de 49 mil 100 kit de higiene bucal y 77 mil 100 aplicaciones de barniz de flúor, en 679 establecimientos educacionales de la región.



2. Superación de la pobreza

Durante el año 2017 se realizó la actualización del Registro Social de Hogares y los resultados de los estudios indican que en la Región del Biobío se catastraron 618 mil 770 hogares que equivalen al 82,5 por ciento del total regional.

En cuanto al Registro Social de Personas en Situación de Calle, a julio de 2017 los resultados obtenidos indican que hay un total de 956 personas en situación de indigencia en la región; de las cuales 267 son de Concepción y 209 de Talcahuano, según el registro.

3. Compromiso mujer

El programa Violencia Contra las Mujeres totalizó una inversión regional de mil 516 millones de pesos distribuidos en Casas de Acogida donde recibieron atención 87 mujeres, Centros de la Mujer, en los que recibieron atención dos mil 470 mujeres, Centro de Hombres que Ejercen Violencia de Pareja, donde recibieron atención en 85 varones y el Centro de Atención de Víctimas de Delitos Sexuales, en el que se atendió a 98 mujeres. En el ámbito de la Prevención se trabajó con once comunas en alianza con los Centros de la Mujer en la idea de educar, concientizar, visibilizar la violencia de género y hacer un cambio cultural. Fueron parte de esta iniciativa 330 personas formadas como Monitores en Violencia Contra la Mujer. También en esta línea de trabajo se logró constituir la Mesa de Circuito Intersectorial de Femicidios (CIF), red que se reúne mensualmente para analizar y coordinar acciones en conjunto ante la ocurrencia de femicidios. Lo conforman Carabineros, Servicio Médico Legal, PDI, Ministerio Público, Sename, Centro de Atención de Víctimas de Delitos y Sernameg.

El programa Mujer y Trabajo invirtió recursos por 466 millones 864 mil pesos en iniciativas como Programa Mujeres Jefas de Hogar en 32 comunas, llegando a tres mil 520 participantes.

Por otro lado el Programa 4 a 7 ha invertido 408 millones 695 mil pesos para contribuir a que mujeres responsables de niños y niñas de seis a 13 años pertenecientes a los quintiles I, II, III entre 18 y 65 años de edad, se incorporen, se mantengan y se desarrollen en el mundo del trabajo remunerado, disponiendo de tiempo para trabajar, estudiar o capacitarse. Las comunas participantes fueron Hualpén, Penco, San Pedro de la Paz, Talcahuano, Arauco, Mulchén, Los Ángeles, Chillán, Lota, Coronel, Cabrero, Concepción, Chiguayante, Tomé, San Carlos, Negrete, Cañete, Santa Juana, Chillán Viejo, Hualqui, Tucapel y Curanilahue.

Mujer, Asociatividad y Emprendimiento destinó una inversión de 16 millones de pesos al desarrollo de Escuelas de Emprendimiento en las Provincias de Concepción, Arauco y Biobío logrando llegar a 100 mujeres participantes. Asimismo, se realizó una "Feria de Emprendimiento" en la Universidad de Biobío, donde participaron 35 mujeres, y un Seminario para Mujeres Emprendedoras con la finalidad de difundir la información sobre oferta estatal en materia de emprendimiento femenino.

Mujer Ciudadanía y Participación, que fomenta la promoción de los derechos de las mujeres, su participación y la incidencia de las mujeres en los espacios sociales y políticos, capacitó a mil 100 mujeres en 2017. Al mismo tiempo se desarrollaron mesas de trabajo de mujeres, dirigidas a líderes locales que participan en distintas organizaciones. Se ejecutó en las comunas de Coihueco, San Pedro de la Paz y Cañete y la inversión sectorial fue de 47 millones 500 mil pesos.

El programa Buen Vivir de la Sexualidad y la Reproducción asignó 68 millones 725 mil pesos y benefició a mil 382 personas cuyas edades van desde los 16 años hasta los 85 años. Los talleres se realizaron en las comunas de Chillán Viejo, Nacimiento y Concepción.

4. Pueblos Indígenas

En materia de Pueblos Originarios se debe indicar que durante 2017 se invirtieron tres mil 500 millones de pesos en el mejoramiento de 90 kilómetros de caminos en las comunas de Alto Biobío, Cañete, Contulmo, Tirúa, Arauco y Los Álamos.

Eje III: Un Chile Seguro y en paz para progresar y vivir tranquilos

1. Descentralización y regionalización

En materia de descentralización, el año 2017 la Región del Biobío logró avanzar en la conformación del sistema de planificación regional con estudios y propuestas de instrumentos de apoyo a la Estrategia de Regional de Desarrollo (ERD) del año 2015.

Por otro lado la región incorporó como planes pilotos la cuarta división de los nuevos gobiernos regionales denominada División de Fomento e Industrias y el Departamento de Áreas Metropolitanas dependiente de la División de Planificación y Desarrollo Regional.

Por otro lado, durante el año 2017, se constituyeron oficialmente los Consejos Comunales de Seguridad Pública en las 54 comunas de la Región del Biobío.

2. Seguridad ciudadana

En el Fondo Nacional de Seguridad Pública se adjudicaron 17 proyectos por un monto superior a los 538 millones de pesos. Los municipios, fundaciones y organizaciones comunitarias favorecidas corresponden a las comunas de Tucapel, Santa Juana, Chiguayante, Nacimiento, Los Ángeles, Los Álamos, Talcahuano, Penco, Coronel, Florida, Hualqui, San Fabián, San Pedro de la Paz, Chillán, Coelemu y San Ignacio.

Se hizo entrega de 23 carros bombas de primera intervención y 29 carros bombas aljibes a 51 cuerpos de Bomberos de la Región del Biobío con una inversión de más de seis mil 900 millones de pesos.

Se inauguró la Segunda Comisaría de Carabineros de Concepción, que tuvo una inversión de más de dos mil 473 millones de pesos.


Se entregaron 28 vehículos policiales 4x4 a Carabineros, lo que benefició a las prefecturas de Ñuble, Concepción, Talcahuano, Biobío y Arauco.

3. Justicia y Derechos Humanos

Se avanzó en la ejecución de obras del proyecto de Reposición del Centro de Cumplimiento Penitenciario Concepción, las cuales consideran una inversión de más de 26 mil 594 millones de pesos y contempla una capacidad para mil 608 internos.

Se inauguró el Centro de Reinserción Social de Coronel, con una cobertura de 700 usuarios con una superficie construida de 591 metros cuadrados y una inversión total de 122 millones de pesos.

Concluyeron las obras de las nuevas oficinas del Registro Civil en la comuna de Los Ángeles con una inversión superior a los 943 millones de pesos.



Se instalaron modernos tótem de autoservicio Civil Digital en las municipalidades de Concepción, Tomé, Talcahuano, Hualpén, Coronel y Mulchén y Penco; Cesfam de Boca Sur; Gobernación de Ñuble; y Hospitales de San Carlos, Curanilahue, Cañete, Arauco y Quirihue.

Terminó el diseño del proyecto de reposición del Centro de Protección de Menores Nuevo Amanecer de Concepción, que contempla una inversión de cuatro mil 108 millones, permitiendo atender a niños y adolescentes menores de 18 años gravemente vulnerados en sus derechos y menores de catorce años en conflicto con la justicia, que requieren una internación transitoria por ausencia de familia o porque su protección requiere de la separación de ella.

Se inició el Programa de Representación Jurídica de Niños, Niñas y Adolescentes que brindará representación tanto en el ámbito de tribunales de familia como en lo penal, a más de 300 niñas, niños, y adolescentes en residencias del sistema de protección de derechos del Sename de la Región del Biobío.

Por un monto aproximado de un mil 900 millones de pesos se concretó el compromiso de traspaso de recursos para la construcción del Servicio Médico Legal, que estará ubicado en la comuna de Cañete, beneficiando a la totalidad de los 166 mil habitantes de la Provincia de Arauco.

Eje IV: Un Chile para vivir una vida más plena y feliz

1. Ciudades más humanas y mejor movilidad


A través del Ministerio de Vivienda y Urbanismo se está ejecutando el proyecto Ruta Costanera Mar en San Pedro de la Paz cuya extensión es de 7,7 kilómetros, y que tiene como objetivo crear un par vial para disminuir los problemas de congestión vehicular que presenta la Ruta 160 en la intercomunal de Concepción con la Provincia de Arauco. La primera etapa se encuentra habilitada, en tanto, la etapa dos, tres y cuatro se encuentran en plena ejecución y su entrega se estima en julio de este año. La inversión supera los 21 mil millones de pesos.

En materia de corredores de transporte público en el Gran Concepción se ha logrado ejecutar y poner en servicio 25 kilómetros de vías con una inversión de 95 mil millones de pesos, lo que ha permitido disminuir los tiempos de traslado de más de 136 mil usuarios, en aproximadamente 20 a 30 minutos, mejorando la calidad de vida de más de 460 mil personas que viven en las distintas comunas del Gran Concepción.

En la región se construyeron durante el año 2017 tres nuevos parques urbanos destacando el Parque Estero Quilque, en Los Ángeles, emplazado en once hectáreas y que significó una inversión de diez mil 203 millones de pesos, el Parque Humedal Los Batros en San Pedro de la Paz, emplazado en quince hectáreas donde se invirtieron ocho mil millones de pesos. Ambos fueron inaugurados en Marzo 2018.

En el segundo semestre de 2017, entraron en operación tres nuevos servicios de transporte subsidiado en zonas aisladas de Nacimiento, Roa y Talcamávida lo que permitió brindar conectividad terrestre de manera periódica y con tarifas rebajadas a vecinos que antes no contaban con transporte. En marzo de 2018 se iniciaron otros tres servicios de transporte escolar subsidiado en zonas rurales de Cabrero, Tomé y Cauñicú brindando igualdad de oportunidades a los estudiantes de sectores apartados para acceder al sistema educacional.

En octubre de 2017, EFE comprometió una importante inversión para renovar el material rodante, mediante la compra de diez trenes nuevos: siete para el servicio Biotrén y tres para el Corto Laja. El costo total de esta operación, asciende a 64 millones de dólares, los que debieran estar disponibles



y operativos en un plazo máximo de tres años, a partir de esa fecha. Actualmente, se encuentra en desarrollo el proceso de la licitación pública internacional para la compra de los trenes.

Para mejorar el servicio del Biotrén y el dinamismo de la operación de los trenes de carga, en agosto de 2017, EFE adjudicó la licitación de la ingeniería de detalle del puente ferroviario sobre el río Biobío por un monto cercano a los nueve millones de dólares, y con un plazo contractual de trece meses. De ellos, 7,2 millones de dólares serán destinados al desarrollo de la ingeniería y el resto se destinará a la construcción del puente. El puente tendrá dos mil metros de largo e incluye un nuevo túnel bajo el cerro Chepe de 350 metros de largo.

En julio de 2017 se licitó el estudio de ingeniería del Proyecto de Conectividad Urbana el cual busca conectar la ciudad de Concepción, con la ribera norte del río Biobío. El cofinanciamiento acordado fue de dos mil millones de pesos por parte del Gore y mil millones de pesos aportados por la cartera de Transportes. El estudio se adjudicó en octubre del mismo año, con un plazo contractual de 21 meses.

En materia de telecomunicaciones, durante el segundo semestre de 2017 concluyó la etapa tres y cuatro del Proyecto Wifi Chile Gob que permitió dotar de internet gratuito a 28 localidades de la Región del Biobío con una inversión de 586 millones 301 mil pesos.

Durante el año 2017, se inscribieron un total de dos mil 169 títulos de dominio en la región de un total de cuatro mil 421 casos analizados


El año 2017 se firmó el convenio para atender la demanda de las familias de la zona rezagada del Valle Itata, lo que se traduce en que el programa “Saneamiento de Títulos de Dominio, zona de rezago Valle del Itata”, que permitirá la regularización de la propiedad raíz de mil 250 familias, que corresponden a la futura Región de Ñuble, tarea que deberá realizarse en un plazo de 18 meses. Esto implica una inversión social por un total de 750 millones de pesos. Como parte del convenio recién mencionado durante el año 2017 se tramitaron un total de 510 solicitudes de regularización, de las cuales 244 terminaron con títulos inscritos en los Conservadores de Bienes Raíces. Esto gracias a la transferencia de 309 millones de pesos. En 2017 por este convenio se regularizaron un total de 801 títulos de dominio y se tramitaron un total de mil 769 solicitudes. El monto transferido durante 2017, fue de 450 millones de pesos. Esta iniciativa benefició a todas las comunas de las provincias de Concepción, Ñuble y Biobío. En la Provincia de Arauco, se regularizaron mil 359 títulos de propiedad por un monto de 674 millones de pesos.

Por otra parte el año 2016 se suscribió convenio con la Conadi Región del Biobío, que durante el año 2017 se materializó con la transferencia de 25 millones de pesos, que permitieron tramitar un total de 51 solicitudes de familias indígenas poseedoras de inmuebles rurales de las provincias de Arauco y Biobío, de los cuales 37 se ingresaron como título de dominio a los Conservadores de Bienes Raíces.

2. Cultura

En ejecución se encuentra el Programa de Arte en la Educación: Expresión Biobío, proyecto financiado por más de mil 100 millones de pesos. Tiene como principal objetivo contribuir al mejoramiento de la calidad de la educación, a través del aumento del vínculo entre arte y la educación a través de tres componentes: el fortalecimiento de las Orquestas Juveniles del Biobío, formación de espectadores o mediación artística y, formación y perfeccionamiento en Artes Escénicas.

En el ámbito del patrimonio se confeccionó el Plan de Salvaguardia de Quinchamalí, que tiene como objetivo contribuir a la continuidad de la tradición alfarera de Quinchamalí y Santa Cruz de Cuca.



A través del programa Red Cultura, cuyo propósito es promover el acceso y la participación de la comunidad en iniciativas artístico-culturales, contribuir al fortalecimiento de la gestión cultural municipal, potenciar el rol de los agentes culturales en la creación y difusión de las artes y la cultura, y contribuir a que se valore y resguarde el patrimonio cultural inmaterial; actualmente en la Región del Biobío, 52 de las 54 comunas han suscrito este convenio entre sus municipios y el Consejo Regional de la Cultura, convenio llamado Agenda Municipal Red Cultura.

Se ejecutó gran parte del avance de la construcción del Teatro Regional del Biobío. Hoy esta inédita infraestructura cultural de nueve mil 786 metros cuadrados de estructura, con una altura de 30 metros, con una sala de teatro con capacidad para mil 200 personas y una sala de cámara para 250 espectadores se encuentra recepcionada y su inauguración fue realizada durante el mes de marzo 2018.

3. Deporte

En el plano competitivo, se disputó en la región los Juegos Deportivos Nacionales y Paranales, que por primera vez se realizaron fuera de Santiago, con una ejecución de mil 462 millones de pesos.

Se financiaron los proyectos de conservación de recintos de fútbol amateur en las comunas de Coronel y Cobquecura por un monto total de 171 millones de pesos. Uno de los proyectos ejecutados fue el Estadio de Cobquecura, donde se realizó la reposición del cierre de la cancha de fútbol y reparación de graderías existentes por un monto de 70 millones de pesos. Se estima que las mejoras en el recinto beneficiarán a tres mil 500 personas. En el recinto municipal Cancha Yobilo II de Coronel se realizaron obras de conservación de camarines, graderías e iluminación de la cancha por un monto de 69 millones 703 mil pesos. Se estiman cerca de cinco mil beneficiarios con esta medida.

III. PLAN DE ACCIÓN PARA EL PERIODO 2018-2019

1. Se continuará construyendo más de ocho mil doscientas viviendas gracias a la alianza público-privada con proyectos habitacionales de integración social que cumplen con requisitos de calidad, localización, integración social y focalización territorial facilitando así el acceso a la vivienda. Con esta iniciativa se crean paralelamente 30 mil nuevos empleos en el sector de la construcción en las Provincias de Biobío.
2. A partir de julio del presente año, comenzará la ejecución del Programa de Recuperación de Barrios en nueve sectores de la región con una inversión que alcanza los seis mil 880 millones de pesos y que beneficiará a 16 mil 600 personas.
3. En el mes de junio se inaugurará el Parque Costanera Río Vergara en la ciudad de Nacimiento, en el cual se invirtieron dos mil 342 millones de pesos y que está emplazado en 1,5 hectáreas de terreno, la iniciativa busca poner en valor el Fuerte de la ciudad, emplazado en su casco histórico.
4. Se mejorará la conectividad rural de la región a través de diferentes obras destacando la Concesión de la Ruta Nahuelbuta con una inversión de 228 millones de dólares. Además en materia de estudios se dará inicio a la etapa de diseño del proyecto de mejoramiento del Paso Pichachén con una inversión de mil 150 millones de pesos y en el Costero Dichato Cobquecura.
5. Durante el 2018 se ejecutarán los planes maestros de aguas lluvias de Gaete en Talcahuano, donde se proyecta una inversión de seis mil millones de pesos, y el de Caupolicán Bannen en Lota, con cinco mil 700 millones de pesos de inversión.



6. En busca de una mejor conectividad urbana se planificará la segunda etapa de la costanera a Chiguayante en la que se proyecta una inversión de seis mil 500 millones y las obras del Puente Industrial con inversión total de 208 millones de dólares, este último proyecto concesionado se encuentra adjudicado.
7. En agua potable rural se tiene programado una inversión aproximada de siete mil millones destacándose obras nuevas como Las Águilas en Quilleco, Santa Amelia en Negrete y otras obras en Laraquete, Arauco y Santa Juana.
8. En materia de transporte aéreo se mejorará el estándar de la red principal Carriel Sur, de la red secundaria María Dolores en Los Ángeles, y de la red de pequeños aeródromos, Lebu, Cañete, Tirúa, Isla Mocha e Isla Santa María. Siendo una de las principales obras que se desarrollarán las de conservación en el aeródromo María Dolores de Los Ángeles por 618 millones de pesos.
9. Durante 2018, se revisarán los estudios existentes y la propuesta de implementación de sistemas de regulación del Transporte Público en el Gran Concepción, lo que permitirá una rebaja tarifaria, optimización de trazados en la zona céntrica de Concepción y una mejora en la calidad del servicio para los usuarios. Esto beneficiará a los cerca de 800 mil viajes diarios que se realizan en las distintas comunas. La inversión proyectada en estos nuevos sistemas regulados se prevé en 25 mil millones de pesos anuales.
10. Hacia fines de 2018, comenzará a desarrollarse la ingeniería de detalle del corredor Autopista Concepción-Talcahuano, que incorporará seis kilómetros más a la actual red de corredores dedicada al transporte público.
11. Durante 2018, en pavimentos básicos se espera concluir 115 kilómetros, beneficiando a 30 comunas de la región, lo que significará una inversión superior a los once mil millones de pesos.
12. En 2018 se dará término al mejoramiento del borde costero de Bellavista Quichiuto en Tomé, con un inversión de mil 600 millones de pesos y que potenciará el desarrollo turístico de la comuna.
13. Se avanzará en el estudio de ingeniería de detalles que permitirá soterrar la vía férrea y completar la conectividad vial en el centro de la ciudad de Concepción. En la Provincia de Arauco comenzará la regulación del transporte público. Esto significará una inversión de 890 millones de pesos anuales, donde se rebajará la tarifa adulto, se establecerá una rebaja adicional para adultos mayores y se mejorarán los años de antigüedad de los buses.
14. Durante el 2018 se tiene programado terminar las obras de mejoramiento de la cárcel El Manzano I cuya inversión es de 26 mil millones de pesos, avanzar en el edificio consistorial de Tirúa, el edificio Teletón y la Construcción del nuevo edificio de Coalivi en Concepción, por nombrar algunos.
15. Se realizarán obras de mejoramiento de infraestructura en 16 establecimientos educacionales municipales, que implicará reposiciones, ampliaciones y conservaciones. En total la inversión será de cinco mil 849 millones de pesos. Se contará con un nuevo Centro de Formación Técnico Estatal e Intercultural (CFTEI), que estará emplazado en la comuna de Tirúa. Esta primera etapa del CFTEI ha tenido una inversión sólo en ejecución de convenios de 140 millones de pesos. El proyecto beneficiará a estudiantes de educación media de las regiones limítrofes de Biobío y La Araucanía.
16. En la actualidad el proyecto Parque Científico y Tecnológico PACYT se encuentra en fase de toma de razón por parte de Contraloría Regional, última etapa para dar paso a la materialización de la iniciativa. A esta fecha, más de catorce mil 756 millones de pesos se destinaron para el desarrollo del proyecto de urbanización que se ubicará en terrenos pertenecientes a





la Universidad de Concepción y que permitirá la instalación de empresas y universidades nacionales e internacionales que quieran participar de este polo de desarrollo.

17. Seguirán avanzando los proyectos de infraestructura en salud. En total son ocho obras que se encuentran en proceso de licitación y once que se encuentran en etapa de diseño. En proceso de finalización de obras se encuentran Cesfam Quilaco, Cesfam Ralco Cesfam Quilleco, Cesfam Lomas Coloradas y SAR Los Álamos, todos, con avances superiores al 80 por ciento.
18. Se potenciará el desarrollo del tren turístico, corto Laja, Laraquete (Concepción-Laraquete), entre otros proyectos de fomento con más de mil millones de pesos.
19. En el marco del Programa Techos Solares Públicos se instalarán sistemas fotovoltaicos en instalaciones públicas de educación y salud en siete comunas de la región, con una inversión aproximada de 238 millones de pesos, tres de ellas están en proceso de instalación, el resto se encuentra adjudicado para iniciar obras este año.
20. El año 2018 se espera beneficiar a ocho mil familias vulnerables con la entrega de kits de ampolletas led a través del Programa de Capacitación Mi Hogar Eficiente, concretándose una inversión superior a los 56 millones de pesos.

