



# Intendencia Regional de Atacama



# CUENTA PÚBLICA

PARTICIPATIVA

# 2018

#ChileLoHacemosTodos

## Intendencia Regional de Atacama

---

- I. Antecedentes
1. Situación regional

La región de Atacama tiene una superficie de 75 mil 176 kilómetros cuadrados, y comprende tres provincias: Chañaral, Copiapó y Huasco, que a su vez abarcan nueve comunas: Chañaral, Diego de Almagro, Caldera, Copiapó, Tierra Amarilla, Huasco, Freirina, Vallenar y Alto del Carmen. Atacama limita al norte con la región de Antofagasta, al sur con la región de Coquimbo, al este con Argentina y al oeste con el Océano Pacífico.

De acuerdo al último Censo del año 2017, la población alcanza los 286 mil 168 habitantes, equivalente a un 1,6 por ciento de la población total nacional, de los cuales el 50,5 por ciento son hombres y el 49,5 por ciento mujeres (144 mil 420 hombres y 141 mil 748 mujeres). La región tiene una densidad poblacional aproximada de 3,8 habitantes por kilómetro cuadrado.

Un 91 por ciento de la población habita en zonas urbanas, en tanto que el 9 por ciento restante lo hace en zonas rurales. Por otra parte, el 54 por ciento de la población total se concentra en Copiapó, capital regional. En lo que respecta a las comunidades indígenas, un 19,6 por ciento de la población se considera perteneciente a algún pueblo indígena u originario, de los cuales el 49,5 por ciento se declaran Diaguitas y 25,3 por ciento se identifican como comunidad Colla.

Según el Censo del año 2017, la población regional nacida fuera del país alcanza las 8 mil 798 personas, las que provienen principalmente de Bolivia con un 32 por ciento, Colombia con un 23,9 por ciento y Perú con un 16,7 por ciento. Las comunas que concentran la mayor población extranjera son Copiapó con un 68,6 por ciento, Vallenar con un 10,5 por ciento y Tierra Amarilla con un 6,2 por ciento.

La Encuesta de Caracterización Socioeconómica Nacional (CASEN) del año 2017 estimó que el 7,9 por ciento de la población se encontraba bajo de la línea de la pobreza, lo que se encuentra por debajo del promedio país de 8,6 por ciento, mientras que un 2,6 por ciento se situaba bajo la línea de la extrema pobreza o indigencia, cifra levemente superior al promedio del país de 2,3 por ciento. En efecto, Atacama es la región que experimentó el mayor crecimiento absoluto de la pobreza extrema en el país, pasando de un 1,7 por ciento de la población bajo pobreza extrema durante el 2015 a un 2,6 por ciento al 2017. En tanto, el 23,2 por ciento de la población se considera pobre de acuerdo al índice de pobreza multidimensional, por sobre el promedio del país de 20,7 por ciento.

Según la Encuesta Nacional Urbana de Seguridad Ciudadana (ENUSC) del año 2018, un 24,4 por ciento de los hogares de la región ha sido víctima de algún delito de mayor connotación social, cifra que se encuentra por debajo del promedio nacional, de 25,4 por ciento.

En materia de vivienda, presenta un déficit de 7 mil 961 viviendas, de acuerdo con los datos del Censo del año 2017. Esta brecha habitacional se refleja en la existencia de 72 campamentos en la región, según el último catastro de campamentos elaborado por el Ministerio de Vivienda y Urbanismo en el año 2018.

El Producto Interno Bruto de la Región de Atacama alcanzó los seis mil 58 millones de dólares en 2017, lo que representaba el 2,4 por ciento del PIB nacional en ese año. El Indicador de Actividad Económica Regional (INACER) de Atacama consignó en 2018 un crecimiento anual de 4,3 por ciento. Adicionalmente, la región de Atacama mostró para el trimestre diciembre 2018 - febrero 2019 una tasa de desempleo del 7,3 por ciento por sobre la cifra a nivel nacional de 6,7 por ciento.

Sobre los sectores productivos en los que la región presenta clara ventajas competitivas, destaca la minería, que crea directamente cerca del 15 por ciento de los empleos regionales. En efecto, la

minería tuvo una participación del 40,6 por ciento del Producto Interno Bruto regional en 2016. El segundo motor productivo de la región es la generación de energías limpias, que posicionan a Atacama en segundo lugar a nivel nacional, con una generación de 280 mil 873 MW durante el mes de diciembre en 2018 representando un 23 por ciento del total de energía renovables producidas en el país. Otro motor productivo es la pesca, especialmente la pesca artesanal siendo la mayor región en materia de desembarque de algas, con un total de 50 plantas de extracción. Adicionalmente está la agricultura, con 19 mil 734 hectáreas dedicadas al sector silvoagropecuario y un 64 por ciento de uso dedicado a frutales. La región cuenta con el cultivo del olivo y la vid en los valles del Huasco y Copiapó.

## 2. Prioridades Plan Regional

El programa de gobierno del Presidente de la República proporciona una carta de navegación que invita a construir un mejor Chile, por medio de un desarrollo integral, inclusivo y sustentable que garantice a sus ciudadanos más oportunidades y seguridades para una mejor calidad de vida en cada una de nuestras regiones.

El Plan de Gobierno de la Región de Atacama para el periodo 2018-2022, se estructura en cuatro lineamientos estratégicos que representan los grandes desafíos y prioridades de la región para alcanzar niveles de desarrollo que se traduzcan en un mayor bienestar y una mejor calidad de vida para sus habitantes. Los lineamientos estratégicos son:

- a. **Infraestructura y Conectividad:** Se impulsarán obras de infraestructura que permitirán mejorar el estándar vial urbano, interurbano y rural, promover el desarrollo del borde costero y propiciar una mayor integración internacional.
- b. **Crecimiento, Desarrollo y Empleo:** Para Atacama resulta clave retomar la senda del crecimiento, mejorando el acceso y la calidad de los empleos. En este ámbito se implementarán acciones orientadas a agilizar la puesta en marcha de proyectos de inversión en la región, generar las condiciones que propicien una mayor competitividad y productividad en el sector agrícola, el turismo, la pequeña minería, la pesca y la acuicultura, además de promover la innovación y el emprendimiento para impulsar más y mejores oportunidades para la gente de Atacama.
- c. **Ciudad y Calidad de Vida:** Otro gran desafío es mejorar la calidad de vida en nuestras ciudades, pues Atacama y sus habitantes merecen vivir en ciudades más humanas e incluyentes. Por medio de este eje se abordará el déficit habitacional y se generarán más y mejores espacios públicos y recreativos que promuevan la vida en familia, el esparcimiento y la inclusión.
- d. **Seguridad Ciudadana:** Garantizar a los habitantes de Atacama la tranquilidad y el resguardo necesario como un pilar esencial para la construcción de sociedades más seguras, por medio de una mayor cobertura policial, tanto en nuestras ciudades como en la frontera.

Es así como el Plan Regional de Gobierno de Atacama 2018-2022 comprende un total de 64 iniciativas emblemáticas mediante una inversión público privada de un total de 10 mil 985 millones de dólares, por medio de las cuales se persigue abordar las brechas identificadas en cada uno de los ejes priorizados.

- II. Principales logros alcanzados durante el año 2018
  1. Infraestructura y Conectividad
    - a. Infraestructura vial urbana, interurbana y rural

El año 2018, el Ministerio de Obras Públicas ejecutó una inversión de 97 mil millones de pesos, a través de sus distintas direcciones: Vialidad; Arquitectura; Obras Hidráulicas y de la Dirección General de Concesiones. Y, por otro lado, el Gobierno Regional financió proyectos de carácter de infraestructura-conectividad y viales del orden de 49 mil 717 millones de pesos.

Durante el año 2018 se avanzó en los estudios preinversionales que buscan determinar las características de la futura concesión de la Ruta 5 Norte, tramo Caldera – Antofagasta, así como su trazado y modelo de negocios. El comité de concesiones del Ministerio de Obras Públicas lo declaró "de interés público", etapa relevante para su desarrollo bajo el sistema de concesiones.

En enero del presente año, se finalizó la etapa I de las obras del “mejoramiento de la Ruta C-46 Vallenar – Huasco”, uno de los ejes transversales de conectividad regional, que une Vallenar con Huasco a través de un trazado de 43,9 kilómetros. En esta etapa las obras contemplaron, la reposición de carpeta asfáltica y otras obras asociadas en el sector de Huasco Bajo - Huasco. Además, a fines de 2018 se llamó a licitación las obras correspondientes a la etapa II, sector Freirina-Huasco, cuya entrega está programada para junio de 2022.

#### b. Ruta Costera

Durante julio de 2018, se dio inicio a la ejecución de obras para la conservación del tramo “Ruta Costera C-10 sector Barranquilla-Pajonales”, que a abril de 2019 presentaron un avance equivalente al 94 por ciento. Esta inversión se financió con recursos sectoriales del Ministerio de Obras Públicas.

#### c. Mejoramiento Borde Costero

A fines de abril de 2019 se publicó la licitación para el “mejoramiento del Borde Costero Playas Las Machas – Bahía Inglesa, Caldera”, en su etapa III. Las obras contemplan una inversión con financiamiento mixto por tres mil 258 millones de pesos y se estima su inicio durante el segundo semestre de 2019.

Se suma la inversión en infraestructura portuaria de la caleta de Carrizal Bajo por un monto de 521 millones de pesos en la comuna de Huasco, destacando la incorporación de energías renovables no convencionales a través de paneles solares.

#### d. Integración Internacional

Se continuó con el avance de las obras para el “mejoramiento de la Ruta 31-CH” que une Copiapó con el paso fronterizo San Francisco. Durante este periodo se ha trabajado entre el Portezuelo Tres Cruces y el Paso San Francisco, que comprende un tramo de 46 kilómetros. Las obras, financiadas con recursos sectoriales del Ministerio de Obras Públicas, presentan un avance del 90 por ciento a marzo de 2019, las que esperan concluir durante agosto del presente año. Adicionalmente, durante marzo de 2019 se dio inicio a la etapa I de las obras de “mejoramiento del Paso San Francisco entre el Salar de Pedernales y el Salar de Maricunga”, el cual contempla una inversión sectorial de más de siete mil 200 millones de pesos, para el mejoramiento del paso de camiones desde Argentina.

#### e. Agua Potable y Alcantarillado Rural

Durante 2018, se ejecuta la construcción de un nuevo sistema de Agua Potable Rural ubicado en la localidad de Tatara, en la comuna de Freirina, beneficiando a 292 habitantes de la localidad. Adicionalmente se ha avanzado en la regularización de un total de trece terrenos y actualización del proyecto de los sistemas de Quebrada Valparaíso y Longomilla, en la comuna de Vallenar y Amolanas en la comuna de Tierra Amarilla, con una inversión sectorial total de dos mil 400 millones de pesos. En octubre de 2018, en la comuna de Huasco, se iniciaron las obras para la “Construcción de Soluciones Sanitarias y Obras Complementarias en Carrizal Bajo”.

## 2. Crecimiento, Desarrollo y Empleo

### a. Más y mejor Desarrollo

El año 2018 el país creció el cuatro por ciento, a nivel nacional se crearon 162 mil nuevos empleos formales, indefinidos, con contrato, con protección social, lo cual duplica lo que era la capacidad promedio de los años anteriores, en Atacama fueron seis mil 334 empleos.

Atacama, territorio que tiene un tremendo potencial de generación de energías limpias y renovables; hoy es la cuarta región en generación de energías en nuestro país y la segunda región en generación de energías renovables, representando el 22 por ciento.

Durante mayo 2018 se creó la Oficina de Gestión de Proyectos Sustentables, para potenciar la inversión a lo largo del país. Desde su creación, la oficina ha logrado gestionar trece proyectos con una inversión aproximada de 397 millones de dólares en la región, principalmente asociados a los rubros minería y energía, impactando en seis comunas de la región.

Durante el año 2018 se ejecutó el programa Crece, el cual financió iniciativas regionales para 47 empresas, con un presupuesto total de 229 millones de pesos.

Además, el programa Joven Emprendedor, benefició a 541 jóvenes de la región y a 32 emprendedores, por medio de asistencia técnica en la creación de nuevos negocios formales, con una inversión de 244 millones de pesos.

Durante el 2018, Sercotec invirtió más de mil millones de pesos para crear y fortalecer unidades productivas en las nueve comunas de la región de Atacama. A través de la línea de emprendimiento, dirigida a personas naturales sin inicio de actividades en primera categoría, Sercotec financió un total de 43 planes de negocios, 24 de ellos liderados por mujeres, con una inversión cercana a los 138 millones de pesos.

El programa Barrios Comerciales, Craig en Huasco, Alameda Copiapó y Centro Vallenar, ejecutó un total de 17 proyectos, con un presupuesto total de 52,5 millones de pesos. Se suman otras doce actividades con un presupuesto de más de 40 millones de pesos, generando un impacto urbano, mejora de la oferta comercial, imagen y comunicación, y asociatividad empresarial.

Los Centros de Negocios de Vallenar y Copiapó, durante el 2018 asesoraron a 719 clientes, se crearon 70 nuevos empleos y se logró un aumento en las ventas para 197 clientes, con una inversión de más de 382 millones de pesos.

Corfo a través de su línea de Apoyo a la Inversión Productiva para la Reactivación, cofinanció 27 proyectos, aportando 380 millones de pesos para la región, los que en conjunto generaron 165 puestos de trabajo, apalancando recursos privados por más de 600 millones de pesos. Esto se enmarca en el Programa de Fortalecimiento de la competitividad territorial, innovación y el emprendimiento el cual tiene un costo total de mil 964 millones de pesos, aprobado en agosto del 2018 por el Consejo regional. A lo anterior se suma la aprobación del Programa de difusión tecnológica y bienes públicos estratégicos para promover la innovación y la competitividad sectorial por un monto de 525 millones de pesos.

Respecto al apoyo a MIPYMES a través de cobertura de garantías bancarias, se destaca el aumento de las colaciones de garantía Pro-inversión, por medio de la cual se dispuso de mil 125 millones de pesos en coberturas para 17 empresas regionales, que en total invirtieron más de dos mil 394 millones de pesos.

Por otra parte, se dispuso del programa Becas Capital Humano Corfo para capacitar a 101 trabajadores del sector agrícola, en temas de operación de riego tecnificado y certificación en inocuidad alimentaria bajo los requerimientos de la ley de modernización de inocuidad de los alimentos, clave para que las empresas exportadoras de uva de mesa cumplan los nuevos requisitos exigidos por el mercado norteamericano. Además, se continúa trabajando con los

productores de uva de mesa del Valle de Copiapó, en la implementación de un protocolo Systems Approach, que permitirá evitar la fumigación de nuestra fruta en los mercados de destino.

En cuanto a apoyo a la mejora productiva y competitividad, se apoyaron más de 130 MIPYMES y organizaciones regionales de todos los sectores económicos, a través de proyectos relacionados a la asociatividad, desarrollo de proveedores, acceso a nuevos mercados, fomento a la calidad y pre-inversión para riego y áreas de manejo, invirtiendo en total 565 millones de pesos. Finalmente, se destinaron más de 730 millones de pesos en once proyectos de emprendimientos dinámicos e innovación en los sectores de minería y agricultura.

Se destaca el apoyo al sector turismo a través del apoyo en la actividad “Difundiendo Circuitos de Hermandad Trasandina” organizada en el marco de Atacalar, además de la articulación para la organización del X Congreso Hotelero realizado el pasado mes de octubre en Copiapó, esté último teniendo un impacto en 250 actores claves con el objeto de vincular la oferta regional y la industria nacional. Asimismo, se destaca la aprobación del programa difusión y promoción turística de la región por un monto de 230 millones, gastando en el año 2018 70 millones de pesos.

El Fondo de Solidaridad e Inversión Social (FOSIS) el 2018, benefició a más de 1.500 personas, con un presupuesto de más de 970 millones de pesos, en la línea programática del: Emprendimiento, Empleabilidad y Acción Social.

Mejorar la empleabilidad y potenciar las trayectorias laborales es otra de nuestras metas. La institución que lleva a cabo esta tarea es el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo (SENCE), y uno de los principales logros, apunta al número de personas capacitadas, ya sea a través de los programas sociales con 2.188 personas capacitadas o franquicia tributaria con 15.077 trabajadores capacitados, ya sea de forma directa por la empresa o a través de la modalidad Pre Contrato o Post Contrato. A eso se suma también la certificación de competencias laborales de 117 trabajadores de los sectores productivos de Construcción, Metalúrgico, Turismo y Agrícola, que aprobaron su evaluación de competencias, adquiriendo un plus que les permitirá validar sus conocimientos. Por otra parte, los programas que van como acompañamiento al proceso de contratación, como lo es el Aprendices para la contratación de jóvenes menores 25 años y el Programa Formación en el Puesto de trabajo para adultos, la inversión fue de más de 32 millones de pesos y los subsidios al Empleo Joven y Bono al Trabajo de la Mujer, enfocado al 40% más vulnerable de la población. Por último, mencionar los convenios con las Municipalidades, donde por intermedio de las Oficinas Municipales de Información Laborar, se lograron 1.257 vinculados con empresas y la inversión pública llegó a más de 126 millones de pesos.

Programas especiales de empleo Conaf, durante el año 2018 y el primer trimestre del año 2019, contrató a 250 personas mensualmente, de las cuales el 85 por ciento aproximado son mujeres, distribuidos en las comunas e Vallenar, Freirina, Copiapó, Caldera y Chañaral, realizando labores de mantención del arbolado urbano, eliminación de material combustible que pueden producir incendios, limpieza de vertientes y hermoejamento de áreas verdes de uso público. Asimismo, la Conaf trabajará durante el año el diseño del Centro Parque Nacional Llanos de Challe por un monto de 56 millones.

#### b. Impulso Productivo

A fines de 2018, se presentó al Consejo Regional, propuesta para constituir la Corporación Paleontológica de Atacama cuyo objetivo es el desarrollo, protección, investigación, difusión y puesta en valor del patrimonio paleontológico y del patrimonio natural y cultural de la región, lo cual posicionará a Atacama como un referente en la reconstrucción de la historia de esta parte de la costa pacífica del hemisferio sur.

El Fondo de Fomento para la Pesca Artesanal, durante el 2018 beneficio a 15 organizaciones de pescadores artesanales, con una inversión de 417 millones de pesos, beneficiando a 600

pescadores artesanales en la adquisición de equipos para optimizar sus labores propias de su actividad.

Durante el año 2018, se ejecutó el Programa de Capacitación y Transferencia Tecnológica para la Pequeña Minería Artesanal (PAMMA), con una inversión total de 618 millones de pesos, apoyando a un total de 70 faenas y 17 agrupaciones mineras, y beneficiando a mil 300 pequeños productores mineros, a través de la entrega de maquinarias, equipos, obras mineras y reparación de caminos.

Adicionalmente, a través del Programa de Emergencia Asistencia a la Pequeña Minería y Minería Artesanal de la Región de Atacama, financiado con recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional del Gobierno Regional de Atacama, se apoyó a los productores mineros afectados en el aluvión del año 2017, con una inversión total de 593 millones de pesos, ejecutada en un 75 por ciento durante la actual administración, beneficiando a un total de 121 faenas mineras, diez agrupaciones mineras y 500 trabajadores mineros. El programa contempló la reparación de caminos, campamentos y equipamiento, además del desagüe de faenas mineras que fueron inundadas.

En diciembre del 2018 se firmó Convenio de Cooperación Minera, entre trece empresas mineras, catorce asociaciones, seis sindicatos mineros de la pequeña minería, y autoridades regionales, con el objetivo de promover y canalizar solicitudes de pequeños mineros de la región de Atacama, para poder acceder a las concesiones mineras que entreguen en arriendo las empresas mineras, estimándose una cantidad de 876 mil hectáreas.

El Consejo regional aprobó el año 2018 a ProChile el Programa Transferencia fortalecimiento de la competitividad exportadora, por un monto de 497 millones, con un gasto al 2018 de 104 millones. Se materializó la primera exportación de empresa proveedora de minería a Perú por un monto de 800 mil dólares. Además, otra exportación de pisco artesanal Armidita al mercado europeo por un monto de 20 mil dólares. Finalmente, exportación de la empresa agrícola Savex Ltda con uva de mesa al mercado japonés. Por un monto de 100 mil dólares.

El convenio entre la Comisión de Riego CNR y el Gobierno regional ha gastado durante el año 2018 mil 521 millones de pesos, destinado al desarrollo de diversos proyectos tales como: revestimiento de canales, construcción de estanques, riego tecnificado entre otros.

Se destaca la denominación de origen obtenida al aceite de oliva del valle del Huasco, distintivo que lo entrega el Ministerio de economía y INAPI, lo cual beneficia a 114 olivicultores, quienes colocarán en valor este producto.

3. Ciudad y Calidad de Vida
  - a. Plan urbano habitacional

Durante el 2018 se entregaron dos mil 189 subsidios, de los cuales mil 230 son para proveer viviendas y 959 para el mejoramiento de las viviendas. En términos de viviendas mil 195 fueron dentro de las políticas de plan regular, integración social y proyectos de habitabilidad rural, que buscan mejorar las condiciones de las viviendas actuales, eliminar la segregación y generar mejores ciudades.

En materia del convenio MINVU-Gobierno Regional de Atacama, el aporte del FNDR fue de más de mil millones de pesos durante el 2018 y aporte MINVU de más de 15 mil millones de pesos, priorizando proyectos como Ayelén con un total de 60 viviendas en Copiapó y, Copa de agua de 198 en la comuna de Caldera.

Se destaca la inauguración en el marco del Programa "Habitabilidad Rural" en la localidad minera de Domeyko, Vallenar, 9 viviendas en la senda de avanzar y dar soluciones habitacionales en territorios que están más alejados de los centros urbanos. Asimismo, en la Provincia de Huasco,

comuna de Vallenar se inauguró en agosto del 2018 el complejo habitacional Maricunga que beneficio a 76 familias.

Dos conjuntos de viviendas, para 108 y 47 familias respectivamente, un espacio público y pavimentos en el sector Santos Ossa, ejecuta el MINVU para mejorar la calidad de vida de los habitantes de la comuna de Freirina. Asimismo, en Copiapó se benefició a 54 familias del comité bramador con la solución habitacional “Villorio Toledo” por un monto de mil 384 millones de pesos en la política gubernamental de erradicación de campamentos. En esta misma línea, pero dentro de la política de integración social se financiaron 220 departamentos en el sector palomar de Copiapó, con una inversión de 11 mil millones de pesos, esta política elimina la segregación y genera no solo una solución habitacional, sino complementa espacios de esparcimiento a través de plazas, juegos infantiles y áreas recreacionales. Otro proyecto destacable es Altamira I en Copiapó beneficiando a 196 familias afectadas por el aluvión y provenientes del campamento “mirador la negrita”.

En diciembre de 2018 se inició la ejecución de la obra “Construcción Macroubanización 26 de octubre, etapa II Chañaral”, inversión sectorial de dos mil 694 millones de pesos aportados por el Ministerio de Vivienda y Urbanismo, que beneficiará a 200 familias. A abril de 2019 las obras presentaron un avance físico de un dos por ciento y se estima su entrega para fines del año 2020.

En el área de Asentamientos Precarios, se gestionó el cierre de los campamentos: Padre Negro, Candelaria, Sergio Soto, Jaime Sierra y Nueva Esperanza, en Copiapó y Raúl Silva Henríquez en Tierra amarilla beneficiando a 568 familias, a través de soluciones e intervenciones como la radicación y/o relocalización de las familias en proyectos habitacionales construidos en otros terrenos, con una inversión inicial de mil 437 millones de pesos. Asimismo, se inició la primera etapa del catastro Minvu (el anterior data de 2011), a través del cual se establecieron 56 campamentos nuevos, con un total de 2.832 hogares, en 6 de las 9 comunas; totalizando 72 campamentos en la región.

#### b. Construcción y reposición de espacios públicos

Durante 2018 se trabajó en la preparación de antecedentes para licitar las obras civiles asociadas a la construcción del Parque Urbano Kaukari, en Copiapó en su etapa III tramo Avenida Henriquez – Calle Estadio. El inicio de obras se estima para el segundo semestre del año 2019 y contempla una inversión sectorial del Ministerio de Vivienda y Urbanismo por un total de trece mil 130 millones de pesos.

Durante el año 2018, se materializó la reposición de nueve espacios públicos, en las comunas de Diego de Almagro, Tierra Amarilla y Copiapó, lo que equivale aproximadamente a 15 mil metros cuadrados, con una inversión sectorial del Ministerio de Vivienda y Urbanismo de más de tres mil 830 millones de pesos.

En la senda de inversión en espacios públicos se releva el aporte de más de dos mil 900 millones de pesos que realizó el Gobierno Regional a la Subsecretaría de Desarrollo Regional el año 2018, financiando proyectos en las 9 comunas de la región en el ámbito de los programas de mejoramiento urbano y mejoramiento de barrios.

Al final del 2018 se gastaron mil 350 millones de pesos en espacios públicos por reconstrucción. Se espera que, a fines del año 2019, se hayan recuperado 18 espacios públicos incluidas numerosas plazas, plazoletas, parques, paseos y bandejones en las comunas de Copiapó, Tierra Amarilla, Chañaral y Diego de Almagro. La iniciativa comprende una inversión con recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional del Gobierno Regional de Atacama que supera los cuatro mil 600 millones de pesos.

#### c. Plan Mejoramiento del Transporte



A través del Programa Renueva tu Micro 2018, se renovó un total de 52 buses, que incluye 18 buses con accesibilidad universal por un monto de inversión de mil 292 millones de pesos aportados por el Gobierno Regional de Atacama a través del Fondo Nacional de Desarrollo Regional.

4. Seguridad Ciudadana
  - a. Equipamiento e infraestructura Policial

Con el objeto de mejorar la calidad del servicio prestado a la comunidad, a la fecha se han adquirido un total de 26 de 40 vehículos policiales para la III Zona de Carabineros, con una inversión total de 696 millones de pesos, financiados con recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional, aportados por el Gobierno Regional de Atacama.

En cuanto a infraestructura, el 2018 se inauguró la Subcomisaria de Diego de Almagro, con una inversión de más de mil 100 millones de pesos, la cual permite prestar un mejor servicio hacia la comunidad y entregar a Carabineros de Chile un lugar con mejores condiciones de habitabilidad y funcionalidad

- b. Sistema Táctico Operativo Policial (STOP)

En abril de 2018 se implementó el Sistema Táctico Operativo Policial (STOP). Esta herramienta de gestión ha implicado un mejoramiento sustantivo en el proceso de toma de decisiones operativas. Durante el 2018 se realizaron nueve sesiones STOP, posibilitando una disminución sostenida de los delitos de mayor connotación social.

- c. Otros Programas

El programa Elige vivir sin drogas es un impulso para combatir el flagelo de la droga y el alcoholismo lo que se suma al programa crece en movimiento, cuyo objeto es que la actividad física se convierta en un incentivo positivo para los niños, promoviendo el buen uso del tiempo libre. En este sentido el Fondo nacional de desarrollo regional ha invertido en materia de deporte 857 millones de pesos y en seguridad ciudadana el orden de 452 millones de pesos.

5. Otras iniciativas relevantes
  - a. Cirugía Mayor a la Salud

En materia de salud, se adquirieron dos ambulancias para la comuna de Alto del Carmen por un monto de 138 millones 40 mil pesos, en tanto que para el Servicio de Salud de Atacama se financió la reposición de once ambulancias de la red asistencial por un total de 721 millones de pesos, de los cuales 314 millones se invirtieron en 2018.

Además, se financió equipamiento de especialidades y subespecialidades médicas para el Hospital Regional, por un total de mil 327 millones de pesos en 2018. La iniciativa contempla en total una inversión de dos mil 761 millones de pesos.

Se adquirieron diversos equipos, equipamiento y mobiliario para la habilitación de la carrera de Medicina de la Universidad de Atacama, lo cual representa una inversión de más de dos mil 576 millones de pesos, de los cuales más de mil 100 millones se financiaron durante 2018.

Con el objetivo de reducir la lista de espera No AUGE para Cirugías de Prótesis de Rodilla, el Gobierno Regional en conjunto con el Consejo Regional aprobaron 827 millones de pesos, financiado por el FNDR, suscribiéndose un convenio entre el servicio de salud Atacama y la Fundación Desafío levantemos Chile, que viene a impactar en la calidad de vida de 240 pacientes de la región, tanto en lo social, familiar, y económico, permitiendo superar su incapacidad laboral debido al deterioro que esta patología provoca. A esto se suma, la reducción de la lista de espera

de especialidades e intervenciones quirúrgicas, reduciendo de 2.311 a 1.554 casos, centenar de usuarios y familias que recibieron una solución. Logro que ubicó a Atacama entre las seis regiones con mejor cumplimiento.

Luego de 3 años, el Hospital Regional San José del Carmen, fue habilitada la cámara de frío, lo cual permitió proveer las vacunas del programa de inmunización a las provincias de Copiapó y Chañaral, para esto no hubo incentivo de recursos, sólo gestión.

El 2018 llegaron 14 médicos a iniciar su período asistencial obligatorio en especialidades como: cirugía general, cuidado intensivo pediátrico y medicina interna. Este 2019 se sumarán otros 8 profesionales a la salud que fortalecerán la atención en Copiapó y Vallenar.

El 2018 se habilitaron dos salas plomadas en la Unidad de medicina nuclear del Hospital Regional, que permite a pacientes con cáncer de tiroides acceder a procedimientos que antes tenían que viajar fuera de la región, en este contexto y bajo la política del plan nacional del cáncer se anunció el Centro oncológico, lo cual viene a cambiar la cara de la salud en la región. Asimismo, las Unidades de diálisis para Copiapó y Vallenar se espera que estén operativas en el segundo semestre del 2019.

#### b. Mejoremos la Educación en la Sala de Clases

Dentro de las prioridades de nuestro Gobierno es la Educación, es por ello, que se trabaja para desarrollar y consolidar mecanismos para asegurar la calidad de la educación de nuestros niños y niñas. Para el año 2019 se lanzó el Plan de Calidad “Chile Aprende Más”, el cual se centra en reducir la burocracia, mejorar la lectura, impulsar el aprendizaje de inglés, el uso de nuevas tecnologías y el desarrollo de más y mejores herramientas para enseñar en el aula.

En marzo 2019 se incorporó el primero de los cinco Liceos Bicentenario comprometidos para este periodo de gobierno. Se trata del Liceo Manuel Magalhaes Medling, de Diego de Almagro, establecimiento educacional que se suma a los dos Liceos Bicentenario existentes en Copiapó y Vallenar.

Adicionalmente, con el propósito de mejorar las competencias técnicas e incrementar la empleabilidad de los estudiantes de educación técnico-profesional de la región, durante el año 2018 se definió la localización del nuevo Centro de Formación Técnica en la comuna de Chañaral. Actualmente se están estudiando las carreras a impartir y la ubicación exacta en que se emplazará el Centro de Formación.

A la fecha las obras de reposición de la Escuela F-94 Mireya Zuleta, Huasco, inversión sectorial de seis mil 109 millones de pesos, exhibe sobre un 86 por ciento de avance físico a marzo de 2019, y se estima su término a fines del año 2019.

Como Gobierno tenemos un compromiso que los niños están primero, para que todos tengan igualdad de oportunidades es por ello, en el programa de becas acceso TICs 2018 se entregaron 41 equipos computacionales, en dos escuelas diferenciales una de ellas la escuela diferencial “María Luz Lanza Pizarro” (36 equipos) de Copiapó, y la escuela “José Luis Olivares” de Chañaral. Inversión que bordea los siete millones de pesos.

A través de la Junta nacional de auxilio escolar y beca se adquirieron el 2018, dos módulos dentales móviles con una inversión superior a los 68 millones de pesos, los cuales serán destinados a las comunas de Tierra Amarilla y Diego de Almagro.

#### c. Envejecimiento Positivo y otras iniciativas en el ámbito social

Se espera que durante junio de 2019 concluyan las obras de “construcción del Establecimiento de Larga Estadía para el Adulto Mayor (ELEAM), en Copiapó”, inversión sectorial de cuatro mil 285 millones de pesos. El edificio contará con tecnología de punta y tiene una capacidad para acoger 70 adultos mayores. Se estima su habilitación durante el segundo semestre del año 2019.

En el último trimestre del año 2018, se firmó un convenio en el cual se financiará para el año 2019 ayudas técnicas a personas en situación de discapacidad, con una inversión de 230 millones de pesos, acción que se enmarca como política pública gubernamental.

#### d. Cultura para Todos

Durante agosto 2018 se inició la restauración de la Casa Maldini de Copiapó, declarada Monumento Nacional por sus atributos arquitectónicos, constructivos y estéticos, representativos de la bonanza minera de fines del siglo XIX e inicios del siglo XX en Atacama y que a futuro acogerá el Centro de Extensión de la Universidad de Atacama. Las obras contemplan una inversión regional de mil 623 millones de pesos y presentan un avance del 54 por ciento al mes de abril de 2019. Se proyecta su término para comienzos del año 2020.

En Atacama se han presentado relevantes avances en el marco de la política cultural regional 2017-2022. Las acciones de este Gobierno son que la cultura debe ser una posibilidad para todos, para ello debemos fortalecer la programación artístico cultural en las nueve comunas de nuestra región. El año 2018 Atacama adjudicó un proyecto del fondo de intermediación cultural por un monto de 96 millones de pesos, destaca también la inversión de más de 46 millones de pesos para apoyar iniciativas culturales en Caldera, Tierra Amarilla, Alto del Carmen, Vallenar y Huasco. Otros esfuerzos son a través de la glosa del 2% de cultura, donde se asignaron más de 800 millones de pesos en municipios y organizaciones sociales en toda la región. Sin desmedro de lo anterior, destacan 24 intervenciones de magia en residencias del SENAME y la firma de 52 convenios para financiar proyectos artísticos culturales de toda nuestra región, por un monto superior a los 550 millones de pesos.

#### e. Mucho más Deporte

En materia de conservación 2018, se destinaron recursos al municipio de Chañaral cercanos a los 100 millones de pesos para la obra del estadio de fútbol El Salado. Asimismo, en la comuna de Vallenar se empezó a ejecutar el mejoramiento cancha de futbol Villa El Edén, cuyo monto de inversión fue de 400 millones de pesos. En línea con fomentar los hábitos de vida saludable para el 2019 se destinarán más de mil 100 millones de pesos en conservación del estadio Luis Álamos Luque Chañaral, estadio Techado de Vallenar, complejo deportivo La Caldera de la comuna de Caldera, y la conservación de la losa del estadio Luis Hermosilla de Copiapó.

#### f. Prevención y Gestión de Riesgos de Desastres Naturales

A marzo de 2019, el Plan de Reconstrucción exhibe un avance financiero del 70 por ciento, con una inversión acumulada de más de 329 mil millones de pesos, lo que representa un incremento superior al 16% respecto de igual periodo de 2018.

Adicionalmente, se financió durante 2018 con recursos del Gobierno Regional, la adquisición de maquinaria para afrontar situaciones de emergencia en las comunas de Diego de Almagro y Chañaral, afectadas severamente por los aluviones de los años 2015 y 2016, tales como barredoras de calle, camión multipropósitos, camión tolva, minicargador frontal, hidrolavadoras, camión 3/4, camión plano, entre otros, los que en conjunto implican una inversión total de más de mil 468 millones de pesos.

Por otro lado, con el objeto de dotar a la Dirección Regional de Vialidad del equipamiento necesario ante situaciones de emergencia, así como para su utilización en la conservación de

caminos, se adquirieron diversas maquinarias y vehículos, tales como cargador frontal, rodillo cilíndrico, carros de arrastre, camiones aljibes, camiones tolva, cargador frontal, entre otros, con una inversión total de más de mil 957 millones de pesos, aportados por el Gobierno Regional.

#### g. Gobernaciones y migraciones

Una de las principales responsabilidades de nuestras gobernaciones en aporte al compromiso con nuestro gobierno es darles a los habitantes de nuestra región mayor seguridad y tranquilidad y es por ello que hemos trabajado por una mejor coordinación con nuestras policías. En materia de seguridad ciudadana se han realizado transversalmente en las tres provincias acciones tales como: fiscalizaciones, ferias preventivas, operativos diurnos y vespertinos y diálogos ciudadanos. Respecto a la labor de Gobierno en terreno consiste en acercar los servicios del Estado a las comunidades. Los principales programas que se llevan a cabo son: Fortalecimiento de la gestión provincial (protección social ORASMI), Coordinación orden público y gestión territorial y atenciones migrantes.

Entre las primeras urgencias en materia de migraciones, es lograr una migración segura, ordenada y regular y este trabajo se ha visto recompensado en el aumento notorio de estas atenciones a este público en particular. En la región son mil 124 en la regulación migratoria, se han otorgado mil 176 permanencias definitivas, seis mil 772 solicitudes de visa. En su mayoría de migrantes provenientes de Bolivia, Venezuela, Colombia y Perú.

#### h. Equidad de Género

Las acciones del Gobierno han sido en impulsar la agenda mujer, la cual tiene como fin terminar la desigualdad entre hombres y mujeres, en el sentido de promover un cambio cultural para que las mujeres tengan más autonomía y puedan ejercer sus derechos. Durante el 2018 el Servicio nacional de la mujer invirtió en el programa 4 a 7 más de 106 millones de pesos, con una cobertura de 321 mujeres y 450 niñas y niños en las comunas de Copiapó, Caldera, Huasco y Vallenar, para el 2019 se aumentará a 125 millones de pesos. De acuerdo al censo 2017, existen en Atacama cinco millones de hogares, de los cuales el 42 por ciento es encabezado por una mujer. Para apoyar a las mujeres que son el principal sustento de sus familias; el SERNAMEG, durante el año 2018 capacitó a 911 mujeres de la región para insertarse en el mundo laboral, por medio del "Programa Mujeres Jefas de Hogar", la inversión bordeó los 129 millones de pesos.

Durante el 2018 en el marco de la implementación de la Agenda mujer 2018-2022, se establecieron compromisos con 35 servicios públicos de la región para avanzar en materias de igualdad de derecho y equidad de género abordando temas de violencia contra la mujer, participación laboral femenina, prevención del embarazo adolescente entre otros. Otro hito relevante es la firma de los dos convenios de colaboración con los municipios de Chañaral y Copiapó para la instalación de espacios de comercialización permanentes para mujeres emprendedoras. Chile y Atacama avanzan en una plena igualdad de derechos.

#### i. Medio Ambiente, Cambio Climático y Calentamiento Global

En materia de residuos sólidos, durante 2018 se adquirieron ocho camiones recolectores que beneficiaron a las comunas de Alto del Carmen, Freirina, Huasco, Tierra Amarilla y Diego de Almagro con una inversión total de más de 701 millones de pesos, aportados por el Gobierno Regional de Atacama.

Adicionalmente, a través de la Secretaría Ejecutiva de Residuos, se avanzó en las gestiones para la construcción del relleno sanitario de Diego de Almagro y en la definición de terrenos para la ubicación del relleno de Chañaral, únicas dos comunas de la región sin relleno autorizado.

Durante los primeros seis meses desde que entró en vigencia la ley 21.100, sobre la eliminación de las bolsas plásticas a nivel nacional, salieron de circulación más de mil millones de bolsas plásticas, lo que corresponde a 7 mil 350 toneladas de bolsas de polímero. Por otra parte, la campaña “Chao Bombillas” sumó 21 locales en Atacama, dejándose de generar 260 mil millones de bombillas plásticas al año.

### III. Plan Regional de Gobierno para el periodo 2018-2022

El Plan Regional de Gobierno de Atacama para el periodo 2018-2022, se estructura en cuatro lineamientos estratégicos, mencionados anteriormente y que representan los grandes desafíos y prioridades de la región para alcanzar niveles de desarrollo que se traduzcan en un mayor bienestar y una mejor calidad de vida para todos(as) sus habitantes. A continuación, se presentan los compromisos regionales para el periodo 2019 - 2022:

#### 1. Infraestructura y Conectividad

Se impulsarán obras de infraestructura vial, urbana, interurbana y rural que permitirán mejorar el estándar vial, promover el desarrollo del borde costero y propiciar una mayor integración internacional.

##### a. Infraestructura vial urbana, interurbana y rural

Se proyecta dar continuidad a la Ruta 5 Norte, iniciando en 2021 y tras los estudios de prefactibilidad bajo el esquema de concesiones, las obras civiles para la construcción de 470 kilómetros de doble vía entre Caldera y Antofagasta, con una inversión estimada de 140 mil millones de pesos en el tramo regional, esto es, entre Caldera y el límite con la Región de Antofagasta, cuya longitud es de unos 155 kilómetros.

A mediados del año 2022 se hará entrega de la etapa II de Ruta C-46 Vallenar – Huasco, tramo Freirina – Huasco, con el cual se completarán las obras de mejoramiento de la ruta cuya longitud total de 43,9 kilómetros. Las obras implican una inversión sectorial de más de once mil millones de pesos.

Durante el segundo semestre de 2019 se iniciarán las obras de mejoramiento de la conexión Sector Diego de Almagro con El Palomar, en Copiapó, que consiste en un cruce vial de 1,4 kilómetros, entregando mayor conectividad y seguridad a los más de 140 mil habitantes de la capital regional. El plazo de término de las obras se proyecta para el año 2022, con una inversión sectorial de nueve mil 785 millones de pesos.

Se espera iniciar en el segundo semestre del 2019 la reposición de la infraestructura de semáforos de la ciudad de Copiapó, iniciativa que tiene por objeto resolver la problemática de descoordinación y daño en la infraestructura de semáforos, como consecuencia de los aluviones de 2015 y 2017. La entrega de las obras se proyecta para el año 2021, y cuenta con financiamiento por parte del Gobierno Regional de Atacama, por un total de dos mil 476 millones de pesos.

Se destina para el año 2019 una cartera del orden de 26 mil millones de pesos para conservaciones de caminos, recuperaciones y reparaciones de espacios públicos entre otros.

##### b. Ruta Costera

Se efectuarán las obras de conservación de cuatro caminos costeros, que se traducen en el cambio de estándar vial de 114 kilómetros y mejoramiento del nivel de servicio de los siguientes tramos: Conservación Ruta Costera C-10 Sector Caldera-Puerto Viejo (kilómetro 0 al kilómetro 28); Conservación Ruta Costera C-10 Sector Puerto Viejo-Barranquilla (kilómetro 28 al kilómetro 56); Conservación Ruta Costera C-10 Sector Barranquilla-Pajonales (kilómetro 56 al kilómetro 88); y

Conservación Ruta Costera C-302 Sector El Morro-Puerto Viejo (kilómetro 7 al kilómetro 34). Se estima que las obras finalicen durante el primer semestre de 2020, con una inversión estimada de trece mil 970 millones de pesos, cofinanciados con recursos sectoriales y del Gobierno Regional de Atacama, a través del Fondo Nacional de Desarrollo Regional.

A mediados del segundo trimestre de 2019, se comenzará a ejecutar el diseño correspondiente a la construcción de la Ruta Costera, sector límite Región de Coquimbo – Huasco, que comprende unos 82 kilómetros, y que en el futuro permitirá conectar las regiones de Atacama y Coquimbo por la costa. Se proyecta concluir los estudios para fines del año 2021 y su costo se estima en mil 537 millones de pesos, financiados con recursos sectoriales.

Durante 2020 y tras el término de la etapa de diseño, se iniciarán las obras de mejoramiento de 57 kilómetros, que buscan mejorar el estándar de acceso al Parque Nacional Pan de Azúcar desde la Ruta 5. La iniciativa comprende financiamiento sectorial por seis mil millones de pesos y se estima que las obras culminarán en 2022, beneficiando a los habitantes de Chañaral, así como a los turistas que visitan el Parque Nacional Pan de Azúcar.

#### c. Mejoramiento Borde Costero

Se dará continuidad a las obras de mejoramiento del Borde Costero de Playas Brava y del Jefe, en Caldera (II y III etapa), las cuales contemplan la intervención de 60 mil 620 metros cuadrados de áreas verdes, paseos peatonales, ciclovías, juegos, entre otros. La iniciativa implica una inversión de siete mil 654 millones de pesos cofinanciada con recursos sectoriales y regionales. Durante el año 2019 se avanzará en la ejecución de la etapa II, en tanto que durante el segundo semestre de 2020 se licitará la etapa III del proyecto. Se estima que las obras culminarán en 2022.

Asimismo, se espera ir en directo beneficio de la pesca artesanal de Atacama. A través del convenio de programación suscrito entre el Gobierno Regional de Atacama y el Ministerio de Obras Públicas, se mejorarán las condiciones de operación, higiénicas y de seguridad, y la calidad de vida de los pescadores artesanales de 15 caletas pesqueras de Atacama. La iniciativa implica una inversión de cinco mil 896 millones de pesos para el periodo 2018-2022, cofinanciada entre el Gobierno Regional de Atacama a través del Fondo Nacional de Desarrollo Regional de Gobierno Regional de Atacama y el Ministerio de Obras Públicas.

Se continuará con las obras de mejoramiento del Borde Costero de Playas Las Machas – Bahía Inglesa, en Caldera (III etapa), las cuales se proyectan en una superficie de 45 mil metros cuadrados de áreas verdes, sombreaderos, paseos peatonales, pasarelas, entre otros. La iniciativa comprende financiamiento mixto por tres mil 788 millones de pesos. Las obras se iniciarán durante el segundo semestre de 2019 y se estima que culminarán hacia fines de 2020.

Hacia fines de 2019, se iniciarán las obras de mejoramiento del Borde Costero de Huasco, a lo largo de 980 metros de longitud, desde el sector del Faro hasta la Caleta Pesquera Artesanal. Las obras implican una inversión de dos mil 793 millones de pesos cofinanciadas con aportes del Gobierno Regional y el Ministerio de Obras Públicas. Se estima que las obras culminarán durante el segundo semestre de 2020.

Durante el segundo semestre de 2019, se iniciarán los diseños de ingeniería, de arquitectura y de especialidades para el mejoramiento del Borde Costero de Chañaral, iniciativa que implica una inversión sectorial de 2 mil 904 millones de pesos. Se estima que la ejecución de las obras finalizará en 2020.

Se continuará trabajando en el Programa de Regularización y Ordenamiento Territorial del Borde Costero de la Región de Atacama, cuya implementación buscará solucionar las ocupaciones ilegales o irregulares en el borde costero de la región. El programa contempla:

- Venta directa de macrolotes, iniciando con los asentamientos de Rodillo, Barranquilla y Flamenco.
- Definición de nuevos macrolotes para ser objeto de venta a través de propuesta pública.

d. Integración Internacional

Para fomentar la integración del ATACALAR y el intercambio con en el noroeste argentino, durante 2019 se concluirán las obras de mejoramiento de la Ruta 31-CH sector Portezuelo Tres Cruces - Paso San Francisco, tramo de 46 kilómetros que conecta el Complejo Fronterizo San Francisco y el límite internacional con la República Argentina. Las obras implican una inversión sectorial de más de diez mil millones de pesos.

Hacia fines de 2021, se concluirán las obras de mejoramiento del Paso San Francisco entre el sector de Pedernales y el Salar de Maricunga, etapa I (km 0,9 - km 30,0). Las obras contemplan el mejoramiento integral de 29 kilómetros de la ruta que da acceso al Paso San Francisco y comprenden una inversión sectorial de más de siete mil 200 millones de pesos.

Complementariamente, se buscará ampliar la terminal de pasajeros del Aeródromo Desierto de Atacama a más del doble de su capacidad, alcanzado unos siete mil 119 metros cuadrados. Las obras de ampliación y remodelación tienen un costo estimado de 10 mil 803 millones de pesos y su inicio se proyecta para el año 2021. Además, se espera preparar la re-licitación de la actual concesión, que finaliza en 2023.

e. Agua Potable y Alcantarillado Rural

Se proyecta la construcción de cuatro nuevos Sistemas de Agua Potable Rural en las Comunas de Vallenar (2); Tierra Amarilla; y Freirina. La iniciativa implica una inversión sectorial de dos mil 377 millones de pesos. Por otro lado, en la comuna de Vallenar, en mayo de 2019 se iniciaron las obras para la “Construcción de Soluciones Sanitarias en la localidad de Incahuasi, en tanto que en el mes de junio se espera concluir la ejecución de la “Construcción de Soluciones Sanitarias en la localidad de Cachiyuyo”. Las iniciativas contemplan una inversión de más de nueve mil millones de pesos, con financiamiento compartido de la Provisión de Saneamiento Sanitario de la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo y del Fondo Nacional de Desarrollo Regional aportados por el Gobierno Regional de Atacama, beneficiando a más de 652 habitantes de estas tres localidades.

f. Infraestructura Digital

Por medio del proyecto de Fibra Óptica Nacional (FON) se buscará conectar con fibra óptica las capitales comunales de la región, de manera de reducir la brecha digital y fomentar la cobertura de servicios de telecomunicaciones en lugares rurales o urbanos de bajos ingresos. Contempla una inversión regional estimada de tres mil 500 millones de pesos.

2. Crecimiento, Desarrollo y Empleo

Atacama debe avanzar decididamente en la diversificación de su matriz productiva, generando las condiciones necesarias que permitan a la región fortalecer sus vocaciones productivas, impulsando acciones que mejoren su productividad y competitividad. Para lograrlo, se agilizará la puesta en marcha de proyectos de inversión privada en la región y se propiciarán las acciones orientadas a incrementar la competitividad del turismo, la agricultura, la pequeña minería y pesca artesanal y la acuicultura.

a. Un país que crece y crea empleos de calidad

De acuerdo a la Oficina de Gestión de Proyectos Sustentables (GPS), para el periodo 2019-2022, se estima una inversión de más de diez mil millones de dólares que generarán más de 30 mil empleos directos, asociados a la puesta en marcha de más de 30 proyectos de inversión en la región, principalmente en los rubros minería y energía.

Es necesario promover, incentivar el crecimiento, la inversión, la productividad, la innovación, el emprendimiento. Por esa razón, se creó la Oficina de Productividad y Emprendimiento Nacional (OPEN), cuya principal labor es, precisamente, identificar todos esos cuellos de botella, dificultades que hacen más difícil que el país pueda recuperar el ritmo de crecimiento.

Chile y las regiones tienen el gran desafío de la APEC (Foro económico Asia Pacífico), cuya misión es construir una comunidad Asia-Pacífico dinámica y armoniosa por la defensa de comercio libre y abierto y la inversión, el fomento y la aceleración de la integración económica regional, fomentar la cooperación económica y técnica, mejorar la seguridad humana, y la facilitación de un entorno empresarial favorable y sostenible. De ahí la importancia de que sea incorporada Atacama, en su realización, a nivel regional, la que se llevará a cabo en agosto del 2019, a través de reuniones de alcance mundial, dando a conocer la economía y las fortalezas productivas de la región.

Por medio de los estudios para el Mejoramiento del Embalse Lautaro 2.0, Tierra Amarilla, se busca establecer la factibilidad para impermeabilizar parcialmente el embalse, a efectos de asegurar una capacidad de doce millones de metros cúbicos que permita una gestión eficiente del recurso hídrico, beneficiando con ello a más de mil regantes de la cuenca del Río Copiapó. Los estudios implican una inversión total de 165 millones de pesos, de los cuales 33 millones de pesos son aportados por el Fondo Nacional de Desarrollo Regional a través del Gobierno Regional de Atacama. Se espera concluir con el estudio durante el primer semestre de 2020.

A partir de 2019, se efectuarán una serie de estudios para la Puesta en Valor del Turismo, los cuales contemplan la definición de un plan de gestión por medio del cual se persigue definir las acciones orientadas a impulsar el desarrollo turístico en base al potencial paisajístico, cultural y patrimonial de Atacama, tales como la identificación de atractivos y puntos de interés turístico, la definición de circuitos o rutas turísticas, el fortalecimiento de capacidades locales, identificación de infraestructura habilitante, atracción de inversiones para el desarrollo inmobiliario en el borde costero de la región, entre otros. Esta iniciativa espera finalizar durante 2020 e involucra una inversión regional de 450 millones de pesos.

Adicionalmente, se efectuarán los estudios para determinar la factibilidad de concreción de un parque de estándar UNESCO, Centros de Interpretación con espacio para docencia y un Museo Paleontológico de nivel internacional en el sector de "Los Dedos", en Bahía Inglesa, comuna de Caldera. Los estudios estarán a cargo de la Corporación Paleontológica de Atacama, actualmente en proceso de constitución, y cuyo objetivo es el desarrollo, protección, investigación, difusión y puesta en valor del patrimonio paleontológico y del patrimonio natural y cultural de la región, lo cual posicionará a Atacama como un referente en la reconstrucción de la historia de esta parte de la costa pacífica del hemisferio sur.

Se apoyará a los pequeños mineros de Atacama por medio de la implementación de un conjunto de programas orientados a mejorar la calidad de vida de los mineros artesanales. Entre estos programas destacan, el Programa de Capacitación y Transferencia Tecnológica para la Pequeña Minería Artesanal 2018-2022, el Programa Transferencia Asistencia Técnica y Fomento Productivo a la Pequeña Minería, el Programa Piloto Campaña de Sondajes Pequeña Minería de Atacama, el Programa Especial de Apoyo a la Pequeña Minería, Programa Adquisición de Maquinarias para Caminos Mineros Pequeña Minería de la región de Atacama, el Programa Transferencia y Asistencia Técnica Provincial Pequeña Minería y el Programa de Transferencia y Fomento Productivo Labores Mineras Pequeña Minería. Los programas en su conjunto contemplan una inversión histórica de más de catorce mil millones para el periodo de gobierno, financiados con recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional.



Para el 2019, se tiene contemplado un presupuesto de más de 1.600 millones de pesos A FOSIS, superior en un 64 por ciento al año 2018. Incremento que se ve reflejado por el apoyo del Consejo Regional en la reciente aprobación de fondos del Gobierno Regional en la “Transferencia del Programa Emprendimiento – FOSIS – FNDR”, cuyo monto asciende a 683 millones de pesos.

Asimismo, a final del 2018 fue tramitado un convenio de asistencia a la minería por mil 198 millones de pesos que inicia su ejecución el 2019. Para el 2019 sigue habiendo buenas noticias, en este mes el Consejo Regional aprobó más de tres mil 700 millones de pesos para dos programas enfocado a fomento y apoyo productivo a la pequeña minería.

Un total de 13.000 litros de agua por día entregarán a pescadores de la Región de Atacama las nuevas plantas desalinizadoras que operarán el 2019 con energía solar, serán instaladas en dos caletas de Pan de Azúcar y Los Burros-La Reina, en las provincias de Atacama y Huasco, respectivamente, a partir de recursos provenientes del Fondo de Administración Pesquero (FAP) de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura (Subpesca). Los recursos del FAP asignados para la materialización de ambas plantas ascienden a los \$178 millones de pesos (\$98 millones de pesos en Pan de Azúcar y \$80 millones de pesos en Los Burros).

### 3. Ciudad y Calidad de Vida

Impulsaremos el desarrollo de ciudades más humanas e incluyentes, más seguras, con mayor conectividad, provistas de espacios públicos que promuevan la vida en familia y el esparcimiento, y que garanticen el acceso de sus ciudadanos a una mejor vivienda y transporte. En esta materia, se reducirá el déficit habitacional existente en la región y se generarán más y mejores espacios públicos y recreativos.

#### a. Plan urbano habitacional

Durante el periodo de gobierno se buscará entregar subsidios habitacionales para más de cinco mil 500 familias de la región, a través de un convenio de programación suscrito entre el Gobierno Regional de Atacama y el Ministerio de Vivienda y Urbanismo que contribuirá a reducir significativamente el déficit habitacional de la región, a través de los programas habitacionales Fondo Solidario de Elección de Vivienda (sectores vulnerables), Sistema Integrado de Subsidios (sectores medios), Proyectos de Integración Social (sectores medios y vulnerables), Habitabilidad Rural y Programas para Subsidios de Arriendo.

Por medio de las obras de urbanización en “Llanos de La Candelaria, Copiapó” se persigue incrementar la cantidad de terrenos urbanizados disponibles para cubrir las necesidades de vivienda en la comuna de Copiapó en una superficie total de 32 hectáreas. Esta primera etapa que contempla 3,6 hectáreas para acoger unas 500 viviendas, es financiada con recursos sectoriales y se estima una inversión de tres mil 341 millones de pesos. Se proyecta concluir las obras de urbanización durante el segundo semestre de 2021.

Hacia fines del año 2020, se espera concluir la “Macrouurbanización 26 de octubre, II etapa, en Chañaral”, con lo cual se finalizarán las obras de urbanización de cinco hectáreas para el emplazamiento de 200 nuevas soluciones habitacionales en Chañaral. La iniciativa implica una inversión sectorial de 2 mil 694 millones de pesos.

Se espera ejecutar las obras de urbanización de los siguientes campamentos: Campamento Sergio Soto (206 familias); Campamento Padre Negro (45 familias); Campamento Candelaria (59 familias); Campamento Nueva Esperanza (80 familias); Campamento Jaime Sierra Castillo (118 familias); y Campamento Cardenal Raúl Silva Henríquez (60 familias). La iniciativa contempla financiamiento sectorial y se estima una inversión inicial de mil 437 millones de pesos, beneficiando a unas 568 familias. Actualmente se encuentran en elaboración los perfiles correspondientes a los proyectos de infraestructura sanitaria.

#### b. Construcción y Reposición de Espacios Públicos

Durante el segundo semestre de 2019, se dará continuidad al Parque Urbano Kaukari, en Copiapó, por medio de la ejecución de obras correspondientes a la etapa III A, entre Avenida Henríquez y Calle Estadio. Esta etapa considera obras hidráulicas, paisajismo, áreas pavimentadas y la incorporación de equipamiento urbano en un área de 11,7 hectáreas, con una inversión sectorial aproximada de trece mil 130 millones de pesos. El término de las obras se proyecta para inicios de 2022 y beneficiará a la totalidad de habitantes de Copiapó.

Con la construcción del Parque Esmeralda en el sector de Villa El Tambo en Copiapó, iniciado a principios de 2019, la ciudadanía podrá contar con un nuevo espacio público de más de una hectárea, equipado con terrazas que permiten acoger distintos usos, como zonas de juegos de niños y adolescentes, redes deportivas, de contemplación y descanso. La iniciativa será financiada con recursos sectoriales del Ministerio de Vivienda y Urbanismo y tiene un costo de dos mil 718 millones de pesos. Se estima que las obras concluirán en marzo de 2020, beneficiando a más de ocho mil habitantes de Copiapó.

#### c. Plan Mejoramiento del Transporte

A través del Programa Renueva tu Micro, iniciativa regular que en sus versiones 2019 – 2021, por medio de una alianza junto a Energía y Medio Ambiente, fomentará la incorporación de 200 buses híbridos y/o eléctricos en el transporte público mayor de Atacama, y con una inversión regional de cuatro mil 518 millones de pesos, se espera beneficiar a los usuarios del transporte público mayor de toda la región.

Por medio de un ambicioso plan se contempla habilitar tres terminales con electrolineras en Paipote en la comuna de Copiapó, Chañaral y Caldera, impulsando el desarrollo de la electromovilidad en la región. Se estima una inversión cercana a los siete mil millones de pesos para el periodo 2020-2022, que permitirá a las comunas conectarse de manera amigable, segura y sustentable.

### 4. Seguridad Ciudadana

La seguridad ciudadana ocupa un lugar central en nuestro programa de gobierno y será una preocupación absolutamente prioritaria de la gestión regional. En este mismo sentido, se buscará garantizar a los habitantes de Atacama la tranquilidad y el resguardo necesario para la construcción de ciudades más seguras, por medio de una mayor preparación y cobertura policial, tanto en nuestras ciudades como en la frontera.

#### a. Equipamiento e infraestructura Policial

Para contribuir a las policías a resguardar el orden y seguridad pública, se implementará un sistema de cámaras de vigilancia en la ciudad de Copiapó, que contribuirá a gestionar, mejorar y monitorear el tránsito vehicular. La iniciativa contempla una inversión estimada de dos mil 350 millones de pesos. Las obras se iniciarán una vez que se actualicen, durante 2019, los diseños asociados a la implementación del sistema en la capital regional.

Complementariamente, para mejorar la calidad del servicio prestado a la comunidad, se dotará a la III Zona de Carabineros de Atacama de un total de 14 motos, y se gestionarán dos vehículos uno para el paso fronterizo. Las adquisiciones se financiarán con recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional del Gobierno Regional de Atacama e implica una inversión de más de 100 millones de pesos.

Además, se contempla la reposición del parque vehicular de la Policía de Investigaciones de Atacama, mediante la adquisición de 17 nuevos vehículos con mejores prestaciones y mayor

seguridad. La iniciativa contempla una inversión regional de más de 609 millones de pesos. Se estima realizar la licitación durante el segundo semestre de 2019.

También durante el segundo semestre de 2019, se iniciarán las obras de construcción de la Subcomisaría Pedro León Gallo, en Copiapó, incrementando su capacidad para albergar una mayor dotación policial. Las obras serán financiadas a través del Fondo Nacional de Desarrollo Regional del Gobierno Regional de Atacama y se estima una inversión de mil 690 millones de pesos. El término de las obras se proyecta para mayo de 2020 y beneficiarán directamente a unos 30 mil habitantes de Copiapó.

#### b. Plan Frontera Segura

Por medio del Plan Frontera Segura, se fortalecerá la seguridad en los pasos fronterizos y otros puntos de ingreso clandestino a lo largo de nuestra frontera, a efectos de combatir el tráfico de drogas, el contrabando de cigarrillos, la trata de personas, la comercialización de vehículos robados, los ingresos ilegales de migrantes, entre otros ilícitos, por medio de una mayor dotación, una óptima coordinación y tecnología de punta. Con ello, se busca facilitar el intercambio y análisis de información a efectos de planificar operaciones conjuntas que permitan proteger a la región y sus habitantes del crimen organizado transnacional mediante el resguardo efectivo y coordinado de su frontera.

Atacama tiene más de 760 kilómetros de frontera internacional que deben ser resguardados. Es por ello, que, durante el periodo de gobierno, se contempla dotar a las policías del equipamiento y tecnología necesaria para combatir los ilícitos a lo largo de la frontera, en los pasos fronterizos de la región, así como en los ingresos clandestinos, con una inversión de tres mil 335 millones de pesos.

#### 5. Otras iniciativas

##### a. Cirugía Mayor a la Salud

Durante este periodo se iniciará la construcción de dos nuevos hospitales en la región, en Huasco y Diego de Almagro, los cuales forman parte del compromiso de iniciar la construcción de 25 nuevos hospitales a lo largo del país al 2022. Ambos se encuentran actualmente en etapa de licitación y se espera iniciar las obras durante el segundo semestre de 2019.

El nuevo Hospital Comunitario de Huasco se emplazará en una localización distante de la zona de inundación en la que se encuentra el actual establecimiento de salud y contará con una superficie aproximada de seis mil 368 metros cuadrados. La iniciativa contempla una inversión estimada de 16 mil 425 millones de pesos, financiados con recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional del Gobierno Regional de Atacama.

Por su parte, el Hospital Comunitario de Diego Almagro dispondrá de una superficie aproximada de cinco mil 328 metros cuadrados y considera una inversión de catorce mil 761 millones de pesos, cofinanciada por el Ministerio de Salud y el Gobierno Regional de Atacama, a través del Fondo Nacional de Desarrollo Regional.

A fines del año 2019, se espera iniciar la construcción del Centro de Salud Familiar Altiplano Norte, en Vallenar. El centro, permitirá ampliar la cobertura a 20 mil nuevos usuarios, se emplazará en la población Hermanos Carrera y tiene una superficie de aproximadamente dos mil 903 metros cuadrados. Las obras comprenden financiamiento sectorial por nueve mil 313 millones de pesos.

Durante el segundo semestre 2019 se proyecta comenzar con el diseño de la Facultad de Medicina de la Universidad de Atacama (UDA) en Copiapó. Las nuevas dependencias, se emplazarán en una superficie que alcanza los cuatro mil 842 metros cuadrados, para acoger unos 280 alumnos

una vez en régimen de operación. El Gobierno Regional, a través del Fondo Nacional de Desarrollo Regional, ha invertido cuatro mil 322 millones de pesos para la adquisición del terreno y el diseño.

b. Mejoremos la Educación en la Sala de Clases

Mejorar la calidad de la educación será una de las grandes prioridades de este gobierno. Es por ello que se fortalecerá la red de Liceos Bicentenario creada en el primer gobierno del Presidente Sebastián Piñera, y que en su segundo mandato pondrá énfasis en la educación técnico-profesional, ampliando a 300 los establecimientos que formarán parte de esta red. Es así como en la Región de Atacama, se incorporarán un total de cinco establecimientos regionales, alcanzando un total de siete Liceos Bicentenario al 2022 en la región.

Durante el primer semestre de 2021 se espera que el nuevo Centro de Formación Técnica en Chañaral inicie sus actividades académicas, mejorando con ello las competencias técnicas y la empleabilidad de los estudiantes de educación técnico-profesional de la región. Se estima una inversión de siete mil 500 millones de pesos para la habilitación de infraestructura y equipamiento.

Hacia fines del presente año, se espera concluir con las obras de reposición de la “Escuela F-94 Mireya Zuleta” en Huasco. El nuevo establecimiento mejorará las condiciones actuales en las que estudian sus 380 alumnos, además de duplicar la matrícula a 750 alumnos, gracias a la superficie construida que alcanza los cuatro mil 048 metros cuadrados y una inversión sectorial que supera los cinco mil 956 millones de pesos.

Con el objeto de mejorar las condiciones en los establecimientos educacionales que presentan deterioro en su infraestructura, entre 2020 y 2021 se proyecta iniciar las obras de conservación de unos 45 establecimientos educacionales de la región de Atacama. Se estima una inversión regional de diez mil 800 millones de pesos.

c. Infancia Protegida

Se ejecutarán las obras de conservación de los siguientes establecimientos: Jardín Infantil “Blanca Nieves” en la comuna de Diego de Almagro y Jardín Infantil “Piolín” en la comuna de Copiapó, con una inversión sectorial de más de 525 millones de pesos. Se preparará durante el año 2019 el diseño de los jardines infantiles “Añañucas” en Copiapó y los jardines infantiles “Lucerito” y “Verito Cortés”, ambos en la comuna de Vallenar. Se espera que para que el año 2020 se inicien las obras civiles.

A través de los programas “Centros Educativos y Culturales de la Infancia (CECI)” y “Mejoramiento de Atención a la Infancia (PMI)”, en marzo de 2019 se inauguró “Pingüinos de Humboldt”, el primer establecimiento de educación parvularia de la caleta de Chañaral de Aceituno. Este año 2019, se entregarán las obras asociadas a la “Sala Cuna y Jardín Infantil Vicuña” en el sector El Palomar, Copiapó y “Mi Primera Estación” de Caldera. Además, se evalúa implementar el programa “Mejoramiento de Atención a la Infancia (PMI)” del balneario de Flamenco en Chañaral. Con estas iniciativas, se lograría aumentar la cobertura en 227 nuevos párvulos, lo que equivale a más de un cinco por ciento de crecimiento.

d. Un Estado Moderno, Cercano e Inteligente al Servicio de las Personas

Durante el segundo semestre de 2019 se dará inicio a la ejecución de las obras de reposición del Edificio Consistorial de Tierra Amarilla. Constará de tres pisos y tres mil 838 metros cuadrados construidos. Será financiado con recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional y se estima una inversión de siete mil 253 millones de pesos. Su entrega se proyecta para octubre de 2020.

En el segundo semestre de 2019 se iniciarán las obras para la reposición del Consistorial de Chañaral. La nueva edificación municipal contempla tres niveles más un subterráneo, con una

superficie aproximada de tres mil 350 metros cuadrados. La iniciativa representa una inversión de más de seis mil millones de pesos, cofinanciados entre la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo y el Gobierno Regional de Atacama

Durante 2019 se iniciarán los estudios preinversionales para la construcción de un Barrio Cívico en las dependencias en que actualmente se emplaza el Gobierno Regional de Atacama, en el sector céntrico de la ciudad de Copiapó, que albergue las dependencias del Gobierno Regional y su Consejo Regional, conforme las nuevas competencias enmarcadas en el proceso de regionalización. El estudio contempla una inversión regional de 90 millones de pesos.

e. Prevención y Gestión de Riesgos de Desastres Naturales

Este año 2019, se terminarán siete diseños de obras de mitigación en las cuencas El Salado, Copiapó e interior del Valle del Huasco, afectadas por los aluviones de los años 2015 y 2017. Los diseños tienen un costo estimado de siete mil 400 millones de pesos. Resultados preliminares arrojan que se requiere una inversión en obras de 670 mil millones de pesos.

f. Medio Ambiente, Cambio Climático y Calentamiento Global

El Plan Nacional de Protección de Humedales 2018-2022, busca contribuir a detener la pérdida y degradación de estos valiosos ecosistemas de nuestro país. Como parte de este plan, en Atacama se priorizará la protección de los humedales en Carrizal Bajo (57 hectáreas), en la desembocadura del Río Huasco (451 hectáreas) y en Totoral (cinco hectáreas), sectores que serán postulados para ser declarados en la categoría de Áreas Protegidas de Santuario de la Naturaleza.

g. Mucho más Deporte

Tras la actualización del diseño, se iniciará la construcción en Copiapó de una piscina semiolímpica temperada de 25 metros, con una superficie mil 941 metros cuadrados. Esta infraestructura deportiva se emplazará al costado del estadio Luis Valenzuela Hermsilla e implica una inversión de más de dos mil 500 millones de pesos, financiados por el Gobierno Regional a través del Fondo Nacional de Desarrollo Regional.

Durante 2020 se espera iniciar la construcción de Centro “Elige Vivir Sano” en Chañaral, proyecto que persigue mejorar las condiciones para la práctica de diferentes actividades deportivas de los habitantes de la Comuna de Chañaral.

h. Cultura para Todos

Hacia finales de 2019 se espera iniciar la construcción del Museo Regional de Atacama. El nuevo edificio acogerá laboratorios, bibliotecas, depósitos, auditorio, salas para exhibiciones permanentes y temporales, servicios higiénicos, ascensores, camarines, entre otros. La superficie total proyectada es de seis mil 445 metros cuadrados construidos. Las obras contemplan financiamiento mixto por más de ocho mil 928 millones de pesos y se espera que finalicen durante el año 2021.

Se ejecutarán las obras de reposición de la Biblioteca Pública, de Chañaral. Este edificio de 992 metros cuadrados, emplazado en el subsuelo de la plaza 26 de octubre, contempla una inversión regional estimada de dos mil 377 millones de pesos, beneficiando a la totalidad de habitantes de Chañaral. Se espera que las obras concluyan durante el 2020.

Durante 2019, se continuará con las obras de restauración de la Casa Maldini, en Copiapó, inmueble declarado Monumento Nacional en 2008. Las obras tienen un costo total de mil 623 millones de pesos, inversión que contempla financiamiento compartido de la Provisión Puesta en Valor del Patrimonio de la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo y del Fondo

Nacional de Desarrollo Regional a través del Gobierno Regional de Atacama. Se proyecta su entrega para inicios de 2020.

Se restaurará el Palacete Villa Viña de Cristo, Copiapó, inmueble patrimonial, declarado Monumento Nacional en 1981 e hito representativo de la historia de Atacama. Las obras tienen un costo total de dos mil 071 millones de pesos, inversión que considera financiamiento compartido de la Provisión Puesta en Valor del Patrimonio de la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo y del Fondo Nacional de Desarrollo Regional a través del Gobierno Regional de Atacama. Se espera que las obras de restauración concluyan durante el año 2020.

i. Científico Cultural

Además de lo anterior, será de interés nacional y regional la Temporada de Eclipses, es por ello, que el Gobierno está trabajando en diversas acciones para que todos los ciudadanos puedan disfrutar de la mejor manera, con campañas de seguridad, salud, educación y turismo, focalizados en la Provincia del Huasco. Esta Temporada de Eclipses posiciona a nuestro país y región como un destino privilegiado para el astroturismo, lo cual nos va a permitir el 2 de julio del 2019, maravillarnos de los cielos, de la naturaleza, acercarnos a la ciencia, acercarnos al conocimiento en las localidades de Domeyko, Cachiyuyo, Incahuasi, Chañaral de aceituno y Carrizalillo, donde tendrán el 100 por ciento de oscuridad total. Esto es un evento único imperdible ([www.eclipseschile.cl](http://www.eclipseschile.cl) (#Eclipses Chile), inscripción en el link de la página de la región)

j. Planificación y Ciudadanía

La participación ciudadana es un eje fundamental en la gestión pública, en esta línea el Gobierno Regional de Atacama, durante el segundo semestre del año 2019 conformará los Consejos de la Sociedad Civil, de carácter consultivo, que estarán conformados de manera diversa, representativa y pluralista por diversos actores del sector privado, público, la academia y de la sociedad civil, y con su Reglamento Regional de Participación Ciudadana, para que de manera conjunta podamos construir y avanzar hacia nuevos niveles de participación. En la misma senda de planificación se está llevando un trabajo importante en materia de políticas, planes y programas es por ello.

En materia de planificación, se está trabajando en la estrategia de desarrollo regional (ERDA), la cual se encuentra en proceso de adjudicación para el segundo semestre del 2019. Además, está en proceso de elaboración la Estrategia regional de innovación, instrumento que orientará los esfuerzos que se realicen en el ámbito de la innovación, con el objeto de que existan resultados en el área de investigación, ciencia y tecnología con impacto regional.



**Gobierno  
de Chile**

**gob.cl**