

## Estrechez fiscal pone en duda la concreción de obras viales urgentes para Chillán

La antigüedad de estos proyectos plantea su obsolescencia y abre dudas sobre su impacto real. Expertos advierten que iniciativas como Alonso de Ercilla o el eje Paul Harris-Andrés Bello-Vicente Méndez podrían quedar desfasadas frente al crecimiento urbano.

Ciudad. P6-7

Los hilos de la memoria: el regreso de Carmen Benavente a Ninhue

Cultura. P26



Entrevista. P8-9

"Nunca se ha evaluado que la Circunvalación Oriente sea vía concesión, se hará con recursos del MOP"

LUIS CARRASCO  
SEREMI DE OBRAS PÚBLICAS DE ÑUBLE



El alza del combustible se iba a notar igual: optamos por una decisión responsable y transparente"

MARA SEDINI  
MINISTRA SECRETARIA  
GENERAL DE GOBIERNO

Política. P10-11



## Las diez claves del nuevo Plan de Descontaminación Atmosférica

Ciudad. P2-4



Economía. P20

Un 51% de las empresas creadas en Ñuble no logra vivir más de 5 años

# Ciudad.

PROCESO ABIERTO HASTA EL 20 DE MAYO

## Las diez claves para entender el futuro Plan de Descontaminación en fase de consulta ciudadana

SUSANA NÚÑEZ  
snunez@ladiscusion.cl  
FOTOS: LA DISCUSIÓN

**E**n plena etapa de consulta ciudadana se encuentra el anteproyecto del nuevo Plan de Descontaminación Atmosférica del Valle Central de Ñuble, proceso que estará abierto hasta el 20 de mayo, para que la ciudadanía pueda conocer su contenido y presentar observaciones en el portal del Ministerio de Medio Ambiente o presencialmente en la Seremi.

Con un horizonte de implementación de diez años y una cobertura que alcanzará a cerca de 394 mil personas de 13 comunas, equivalente al 87,9% de la población, la nueva estrategia fija una hoja de ruta para reducir de forma sig-

**El anteproyecto, aprobado en febrero pasado, apunta al fortalecimiento de las medidas implementadas en el anterior instrumento aplicado en Chillán y Chillán Viejo.** No obstante, el actual presenta un alcance más amplio al incluir once comunas más.

nificativa la contaminación por material particulado fino (MP2,5) y grueso (MP10), en la zona declarada saturada en 2023 compuesta por Ñiquén, San Carlos, San Nicolás, Coihueco, Chillán, Chillán Viejo, Pinto, Bulnes, Quillón, San Ignacio, El Carmen, Pemuco y Yungay.

El objetivo central es salir del estado de saturación ambiental, con metas de reducción del 65% en concentraciones diarias y 31% en promedio anual de MP2,5, además de disminuir el MP10, estrechamente vinculado a la combustión de leña.

Como la principal fuente de contaminación es el uso de este combustible sólido para calefacción residencial, correspondiendo al 86% de las emisiones de MP2,5, el anteproyecto apunta al fortalecimiento de las medidas asociadas a esa fuente y a acciones que deberán tomar los sectores productivos.

El acondicionamiento térmico de viviendas, sistemas de calefacción eficientes, mejoramiento de la calidad de la leña y diversificación de la matriz energética para la calefacción y educación

a la población. Se incluyen también, medidas que regulan la contribución de emisiones de otras actividades económicas o fuentes, tales como industrias (calderas y procesos), transporte y quemas. Así como la emisión de gases, tales como SO<sub>2</sub> que aportan a la formación secundaria del MP2,5.

Se determinó que el costo total del PDA es de 113,4 millones de dólares, donde los recambios de calefactores representan un 12% del gasto y el reacondicionamiento térmico de viviendas corresponde a un 75%.

### 1 Aumentará 25% el acondicionamiento térmico de viviendas

Se trata de uno de los pilares fundamentales del plan, que busca reducir la demanda energética en el hogar. Esta medida apunta no solo a disminuir emisiones, sino también a mejorar la eficiencia energética y el confort térmico. La Seremi de Vivienda y Urbanismo entregará al menos 25.000 subsidios de este tipo a viviendas existentes en la zona saturada, valor que incluirá la meta de 20.000 beneficios establecidos desde 2015, más 5.000 subsidios incorporados en el presente plan.

En esta versión se impulsarán nuevos estándares para mejorar la aislación térmica en viviendas nuevas y existentes con un programa de capacitación y asistencia técnica para la correcta aplicación.

Esta cartera realizará las gestiones necesarias para focalizar recursos que permitan financiar los subsidios de acondicionamiento térmico en los tipos de viviendas que, ya sea por factibilidad técnico-económica de regularización y/o imposibilidad de aportar el copago, no haya sido posible otorgarles subsidios, priorizando los sectores más vulnerables de las comunas de la zona saturada.



### 2 Crecerá el recambio masivo de calefactores

El plan contempla sustituir al menos 36.000 calefactores a leña por sistemas más eficientes y menos contaminantes, incluyendo tecnologías más limpias y capacitación a usuarios. Esta cifra contabilizará los recambios efectuados por el Ministerio del Medio Ambiente, desde el plan de 2016.

La meta considerará, asimismo, los recambios efectuados por el Minvu, los realizados en el marco del Fondo Regional de Iniciativa Local del Gobierno Regional y los programas que realicen otros organismos del Estado de manera directa o a través de terceros.

La Seremi del Medio Ambiente solicitará financiamiento sectorial o del Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR) para desarrollar el programa de recambio de calefactores.

Al segundo año de vigencia, se prohibirá en las áreas urbanas de la zona saturada la instalación y uso de equipos unitarios de calefacción a leña en viviendas nuevas, por lo que deberán contar con un sistema de calefacción diferente.

A partir de los 5 años contados desde la entrada en vigencia del presente Plan, se prohíbe el uso de calefactores a leña del tipo salamandras, calefactor hechizo y de cámara simple en las nuevas comunas declaradas saturadas, a excepción de Chillán y Chillán Viejo, donde ya rige el plan.

## Ciudad.

### 3 Regulación y mejora de la calidad de la leña



El plan no busca prohibir la leña, sino fomentar su uso responsable y avanzar hacia tecnologías más eficientes y menos contaminantes. Se establecen normas estrictas para la comercialización de leña seca ( $\leq 25\%$  humedad), junto con exigencias de formalización, fiscalización y certificación. Se busca profesionalizar el mercado y reducir el uso de leña húmeda, altamente contaminante. El Ministerio de Energía promoverá el Sello de Calidad de Leña y tendrá una plataforma pública de comerciantes que tengan esa distinción y además, se fomentarán iniciativas para el secado, con el objetivo de aumentar la oferta de leña seca en las comunas de la zona saturada asociada al presente Plan.

El Senafor se focalizará en la asesoría técnica y monitoreo de leña seca para productores y comerciantes de leña, a través de su Programa de Dendroenergía. En tanto Indap, a través de sus actuales instrumentos, focalizará recursos para el aumento de la producción de leña seca, dirigido a sus usuarios.

La Seremi de Medio Ambiente solicitará a municipalidades pertenecientes a la zona saturada, incorporar o actualizar ordenanzas municipales con medidas de protección ambiental que permitan regular la calidad, almacenamiento, uso y comercialización de la leña.

Corfo y Sercotec llamarán a productores de biomasa (leña, pellets, astillas u otro derivado de la biomasa), a postular a proyectos orientados a la producción de calidad y proyectos de inversión en la región orientados a la generación de energía para calefacción a través de Energías Renovables no convencionales.

En las áreas urbanas de la zona saturada, se prohíbe el comercio ambulante de leña y sólo podrán circular vehículos con leña que cuenten con factura o guía de despacho en dirección a un centro.



### 4 Transición energética residencial

Se establece un plan para migrar progresivamente desde la leña hacia combustibles más limpios, además de explorar soluciones como la energía distrital en viviendas nuevas. Esta tecnología permite generar la energía necesaria para calefacción y agua caliente de manera centralizada. La energía se distribuye a las edificaciones a través de agua caliente que circula en tuberías subterráneas llegando a cientos de usuarios. La calefacción distrital y su red puede ser tan extensa como para brindar el servicio a un barrio o una ciudad completa. Este tipo de sistemas se ha utilizado en países como Dinamarca, Suecia y Rusia.

Dentro del plazo de 18 meses contados desde la entrada en vigencia del Plan, se solicitará al Minvu la posibilidad de implementar energía distrital en dichas viviendas a futuro. El Minvu solicitará los recursos al Gobierno Regional de Ñuble para la incorporación de este tipo de calefacción en la construcción de las viviendas.

En un plazo de 6 meses contados desde la entrada en vigencia del presente Plan, Medio Ambiente oficiará a las municipalidades incluidas en la zona saturada, y a los servicios públicos que corresponda, para solicitar un reporte con información acerca de terrenos de su propiedad o administración disponibles para la instalación de infraestructura energética.

### 5 Prohibiciones graduales a artefactos contaminantes

A partir de los cinco años contados desde la entrada en vigencia de este instrumento, se prohíbe el uso de calefactores a leña del tipo salamandras, calefactor hechizo y de cámara simple. Esta medida no aplica a calderas generadoras de calor que se destinan principalmente al calentamiento de agua, cocinas y hornos de barro. Y a partir de los 3 años y cuatro años respectivamente, no se podrá utilizar artefactos a leña, en organismos del Estado o municipalidades y establecimientos comerciales.



### 6 Se reduce plazo para quemas y se mantienen excepciones, pero no bajo episodio crítico

El plan no establece una prohibición total de las quemas en la zona saturada, sino que incorpora regulaciones y condiciones que permitan compatibilizar la actividad productiva con la protección de la calidad del aire. No se podrá usar fuego para quema de rastrojos o vegetación en terrenos agrícolas o forestales, entre el 15 de mayo al 15 de agosto de cada año, reduciendo el plazo respecto al anterior instrumento aplicado solo en la intercomuna. Sin embargo, con una resolución fundada a Senafor, éste podrá, excepcionalmente autorizar quemas en cualquier época del año, con el objetivo de prevenir incendios. Esta vez con la excepción, en días en que se declare un episodio crítico de Alerta, Preemergencia o Emergencia Ambiental.

La estrategia promueve el manejo alternativo de residuos agrícolas, como su incorporación al suelo, el compostaje u otras prácticas sustentables. En zonas urbanas, quedará prohibido la quema libre de basura, neumáticos, plásticos, cueros, residuos industriales y cualquier otra sustancia o material, para su eliminación, control de heladas o cualquiera sea su finalidad.



**Ciudad.**

# 7 Control de emisiones industriales



El Anteproyecto también incorpora medidas para el sector industrial, estableciendo límites de emisión más estrictos, exigencia de sistemas de abatimiento, planes de compensación de emisiones y mayor control de procesos. Todos aquellos proyectos o actividades, o sus modificaciones, que se sometan al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, y que generen, en cualquiera de sus etapas, emisiones de MP 10 y/o MP 2,5 iguales o superiores a 1,0 ton/año y a 0,5 ton/año, respectivamente, deberán compensar sus emisiones en un 120%.



# 8 Modernización del transporte público y más fiscalización

Se impulsará el recambio de al menos 110 buses urbanos en un periodo más amplio de siete años y se proyecta una reducción de hasta 40% en material particulado y 25% en óxidos de nitrógeno (NOx), en el sistema de transporte público para la conurbación Chillán y Chillán Viejo.

El Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones realizará los controles de opacidad del parque operativo de buses urbanos, con una meta clara de cobertura de un 45%, a diferencia del anterior instrumento. Lo anterior para las comunas de Chillán y Chillán Viejo, desde la entrada en vigencia del presente Plan y a partir de 12 meses desde dicha entrada vigencia, para el resto de las comunas de la zona saturada.

Además, aumentará la cobertura de los controles de opacidad, controlando al 4% del parque de buses de transporte público y de transporte de carga con motor diésel, de las comunas de la zona saturada.

La Seremi de Vivienda y Urbanismo priorizará proyectos de ciclovías en las áreas urbanas de la zona saturada que cuenten con un Plan Maestro de Ciclovías vigente o planes de gestión, actualizados a las nuevas exigencias. A partir de esta iniciativa, se implementarán obras de a lo menos 13 kilómetros y diseñar a lo menos 40 km de red de nuevas ciclorutas en las comunas de la zona saturada, con financiamiento sectorial o del Fondo Nacional de Desarrollo Regional.

# 9 Gestión de episodios críticos y monitoreo

El Ministerio del Medio Ambiente mantendrá su sistema de monitoreo de la calidad del aire, para medir el MP2,5 y MP10, junto a distintos parámetros meteorológicos que apoyen los pronósticos de calidad de aire y de ventilación. Los datos deberán estar en línea para la ciudadanía.

A 24 meses de la creación del plan, se encargará un estudio para diseñar una red de monitoreo de la calidad de aire en la zona saturada, para determinar si procede ampliar el número de estaciones en la zona saturada.

La zona saturada se podrá subdividir total o parcialmente en zonas denominadas polígonos de restricción, las que serán definidas anualmente antes de la entrada en vigencia del Plan Operacional para la Gestión de Episodios Críticos (GEC), e informadas cada primero de marzo, estableciendo el horario de inicio de las restricciones de 24 horas.

La Seremi de Educación podrá suspender o disminuir las actividades físicas y deportivas al aire libre y recintos cerrados, para la comunidad escolar en aquellos días en que se declare un episodio crítico.



# 10 Educación, arborización y cambio cultural



El plan incorpora campañas de sensibilización ciudadana, programas de arborización urbana, el cual deberá considerar al menos 5.000 árboles anuales por cada comuna incluida en la zona saturada del Valle Central de Ñuble.

Además se establecerán alternativas distintas al uso del fuego para el manejo de residuos agrícolas y preparación de suelos, con fiscalización y asistencia técnica dirigida a agricultores, silvicultores y ganaderos. También se contempla la difusión de buenas prácticas agrícolas, con énfasis en la erradicación del uso del fuego.

## Ciudad.

CARABINEROS DEL OS9

# Detienen a presunto autor de violento robo tras intervención policial en Villa Las Almendras

**Tras meses de investigación.** El sujeto fue puesto a disposición del tribunal, que determinó su prisión preventiva, sumándose a otros dos sospechosos vinculados al caso que también están reclusos.

LA DISCUSIÓN  
diario@ladiscusion.cl  
FOTO: CEDIDA

Personal del OS9 ejecutó intervenciones en distintos domicilios de Villa Las Almendras.

**E**n el marco de un proceso investigativo desarrollado durante los últimos meses, Carabineros del OS9 Ñuble logró la detención en Chillán de un hombre foco de investigación por su presunta participación en un delito de robo con violencia que afectó a una mujer al interior de su vivienda, hecho registrado en enero pasado.

Las diligencias indagatorias, basadas en técnicas especializadas de investigación e inteligencia policial, permitieron levantar antecedentes relevantes que posicionaron al imputado como uno de los principales involucrados en el ilícito. Este trabajo incluyó el análisis de información, levantamiento de evidencia y acciones operativas para lograr su captura.

En ese contexto, personal especializado del OS9 ejecutó intervenciones en distintos domicilios de Villa Las Almendras, en Chillán, operativo que culminó con la ubicación y detención del sujeto investigado,



Un trabajo investigativo serio, apoyado en labores de inteligencia y diligencias que permitieron reunir pruebas contundentes”

**CORONEL JOSÉ LUIS VILLEGAS**  
PREFECTO DE CARABINEROS ÑUBLE

quien fue puesto a disposición del Ministerio Público.

El prefecto de Ñuble, coronel José Luis Villegas, destacó el resultado del procedimiento, destacando el trabajo profesional del equipo especializado, indicando que “es el resultado de un trabajo investigativo serio, apoyado en labores de inteligencia y diligencias que permitieron reunir pruebas contundentes para concretar la de-

tención de este individuo. Con estas acciones efectivas, estamos sacando de circulación a sujetos que atemorizan a nuestros vecinos y afectan la tranquilidad de las familias”.

Asimismo, el coronel Villegas enfatizó la importancia de la denuncia oportuna por parte de las víctimas, indicando que “la información que entrega la comunidad es clave para orientar las investigaciones

y permitir que nuestros equipos especializados actúen con mayor precisión y eficacia”.

El imputado fue puesto a disposición del Tribunal, que resolvió su prisión preventiva para continuar con la investigación.

Cabe destacar que otros dos sospechosos identificados en dicho proceso investigativo se mantienen en prisión preventiva.



## Niña de 3 años muere tras ser atacada por perros al interior de un molino

La tarde de este sábado, una niña murió tras ser atacada por perros en dependencias del Molino Río Viejo, en Chillán.

Según informó Radio Contacto, la pequeña de tres años fue identificada con las iniciales J.L.B.P., de nacionalidad haitiana, quien falleció tras ser atacada mientras se encontraba en el recinto junto a su padre, un trabajador del lugar.

Por causas que aún son materia de investigación, la niña fue atacada por varios perros al interior del predio y tras lo ocurrido, fue trasladada de urgencia hasta un centro asistencial.

Pese a ello, la niña falleció producto de la gravedad de sus lesiones.

El hecho fue informado al Ministerio Público, que dispuso la concurrencia de la Brigada de Homicidios para realizar las primeras diligencias.

La investigación quedó a cargo de la fiscal Claudia Zárate, quien instruyó diligencias a la Brigada de Homicidios de la PDI.

Personal especializado se trasladó al lugar para levantar antecedentes y determinar las circunstancias del ataque. Las pericias se mantienen en desarrollo.

Desde la Fiscalía de Chillán se indicó que el caso está en etapa inicial de investigación, por lo que, como se informó, el objetivo está enfocado en establecer la dinámica del hecho y las eventuales responsabilidades.

## Ciudad.

Pese a los años de espera y a la importancia de estos ejes, nada asegura su avance en el mediano plazo.



**FELIPE AHUMADA JEGÓ**  
fahumada@ladiscusion.cl  
FOTOS: LA DISCUSIÓN

95% DEL PRESUPUESTO DEL MINVU ESTÁ DESTINADO A PROYECTOS DE ARRASTRE

**E**l desarrollo de los principales ejes viales proyectados para Chillán enfrenta hoy un escenario complejo, marcado por restricciones presupuestarias, largos procesos administrativos y una creciente presión urbana que no espera.

En ese contexto, iniciativas como los corredores Vicente Méndez–Paul Harris–Andrés Bello y Los Puelches–Alonso de Ercilla, consideradas estructurantes dentro del Plan Maestro de Transportes, avanzan con incertidumbre respecto a sus plazos y, más aún, a su impacto futuro.

El diagnóstico desde el propio Ministerio de Vivienda y Urbanismo es claro: el margen de acción es acotado.

“Tenemos más de un 95% del presupuesto destinado a proyectos de arrastre, lo que reduce considerablemente la posibilidad de iniciar nuevas obras o acelerar aquellas que aún no se consolidan”, explicó la seremi Carolina Navarrete, quien además situó el origen de estos proyectos en una planificación elaborada en 2012, cuando Ñuble aún era parte de la Región del Biobío.

Con lo anterior como referencia del panorama actual, se desprende que el Plan Maestro de Transportes de la intercomuna Chillán–Chillán Viejo fue diseñado bajo una realidad territorial, demográfica y vehicular distinta a lo que hoy pide una ciudad. Y lo que pide se hace cada vez más caro.

A más de una década de su formulación, el crecimiento del parque automotor y la expansión urbana han tensionado una red vial que, en varios sectores, ya evidencia signos de saturación.

En ese marco, los proyectos hoy en carpeta buscan precisamente responder a esos déficits históricos.

El eje Vicente Méndez–Paul Harris–Andrés Bello, por ejemplo, contempla cerca de 8 kilómetros

# Falta de recursos complica avance de ejes viales en Chillán y abre dudas sobre su impacto real

**Expertos advierten que iniciativas como Alonso de Ercilla o el eje Paul Harris–Andrés Bello–Vicente Méndez podrían quedar desfasadas frente al crecimiento urbano.** Gobernador pide que el Ministerio de Vivienda defina prioridades pero que garantice el desarrollo de esos ejes.

## 2012

Sectra elabora su diseño bajo una realidad urbana distinta. Su implementación comienza en 2015. Desde entonces, varios de sus proyectos estructurantes han avanzado lentamente, acumulando más de una década entre planificación, ajustes y postergaciones.

de intervención, con dos pistas por sentido, ciclovías de alto estándar y mejoras en conectividad hacia el centro de la ciudad, especialmente en un sector que concentra una alta densidad de establecimientos

educacionales.

Actualmente, esta iniciativa se encuentra en etapa de diseño y en proceso de participación ciudadana, donde ya han surgido algunas aprensiones.

En Paul Harris, por ejemplo, vecinos han manifestado preocupación por la eventual implementación de un corredor de transporte público, mientras que en Vicente Méndez existe inquietud por posibles expropiaciones.

En paralelo, el eje de Accesibilidad Sur Oriente—que incluye las avenidas Los Puelches y Alonso de Ercilla—se proyecta como un megaproyecto de aproximadamente 10 kilómetros, con doble calzada, veredas ampliadas, áreas verdes y obras asociadas a drenaje de aguas lluvias.

En este caso, el desarrollo es aún más complejo: si bien existen tramos diseñados, otros siguen pendientes de aprobación técnica, particularmente en lo relativo a la descarga de aguas hacia el estero Las Toscas, cuya capacidad se encuentra actualmente al límite.

Pero más allá de las etapas de avance, el principal obstáculo sigue siendo el financiamiento.

La alta proporción de recursos comprometidos en iniciativas heredadas refleja, según coinciden autoridades, una rigidez presupuestaria que limita la capacidad de reacción frente a nuevas demandas.

“Cuando ese nivel de recursos comprometidos es tan alto, lo que refleja es una fuerte rigidez presupuestaria que limita la incorporación de nuevas

## Ciudad.

obras o la continuidad de aquellas que aún no están consolidadas”, planteó el gobernador regional, Óscar Crisóstomo.

En esa línea, subrayó la necesidad de definiciones claras desde el nivel central. “Aquí es clave que el Ministerio de Vivienda defina sus prioridades y garantice la continuidad de estos ejes. Sin esa certeza, es difícil avanzar en eventuales apoyos desde el Gobierno Regional”, agregó.

Las palabras del gobernador obligan a considerar que se trata de proyectos que han sido definidos como prioritarios desde hace años. De hecho, según recuerdan especialistas, el eje Alonso de Ercilla ya figuraba como vía estructurante en instrumentos de planificación de hace al menos 15 años, lo que evidencia una brecha importante entre la definición técnica y su materialización.

Esa brecha es precisamente la que hoy genera mayores cuestionamientos desde el mundo técnico. El ingeniero en tránsito Henry Ojeda, quien ha participado en distintos proyectos de infraestructura en la ciudad, es categórico al respecto. “El proyecto de Alonso de Ercilla debía haberse ejecutado entre 2018 y 2020. Está dividido en cuatro etapas, como se hizo con avenida O’Higgins, que se ejecutó en ocho años. Aquí no ha partido nada”, afirmó.

Para Ojeda, el problema no es la calidad del proyecto en sí, sino su desfase temporal.

“Cuando ese proyecto se ejecute, ya no va a solucionar el problema. La ciudad va a seguir creciendo y van a ser cuatro pistas de congestión”, advirtió, apuntando directamente al impacto que tendrá el aumento sostenido del parque vehicular.

En su análisis, además, introduce un elemento de fondo: la planificación urbana, por lo que concluye que el problema de Chillán no se limita a la operación del tránsito, sino a la forma en que se ha configurado su estructura vial fuera del damero central. “El centro es una maravilla, de hecho la vienen a estudiar de otras

ciudades y países, pero uno sale y hay calles inconexas, truncas, sin continuidad. Eso no es un problema de tránsito, es un problema de urbanismo”, sostuvo.

Esa mirada tensiona aún más el escenario, porque sugiere que incluso proyectos bien diseñados podrían resultar insuficientes si no se abordan las causas estructurales del problema.

Desde la autoridad comunal, en tanto, la lectura es distinta. El alcalde de Chillán, Camilo Benavente, planteó que la congestión vehicular es un fenómeno global, sin soluciones definitivas. “No tenemos un referente claro a nivel internacional que podamos replicar. Las ciudades no están hechas para la cantidad de vehículos que existen hoy”, indicó.

En ese sentido, el jefe comunal llamó a relativizar el impacto de los proyectos viales. “Son importantes, pero no son definitivos. La congestión responde a múltiples variables, muchas de ellas externas a la gestión local”, señaló, mencionando factores como el uso del transporte público, la movilidad en bicicleta y cambios culturales en los hábitos de desplazamiento.

Aun así, reconoció la importancia de avanzar en estas iniciativas, aunque advirtió que el contexto fiscal representa una limitante evidente.

“Qué bueno que existan proyectos, pero es lamentable que falten recursos. Hay que salir a buscarlos”, agregó.

En paralelo, desde el nivel regional se insiste en la necesidad de no perder de vista el carácter estratégico de estas obras. Para el gobernador Crisóstomo, se trata de proyectos con alto impacto para la comunidad, que no pueden quedar relegados frente a otras prioridades sin una evaluación clara.

El escenario, entonces, se configura como una combinación de factores que no necesariamente convergen: una planificación de largo plazo que avanza más lento que el crecimiento de la ciudad; una estructura presupuestaria rígida que limita nuevas inversiones; y una presión ciudadana



Nuestra tarea inmediata es ordenar la casa, destrabar nudos críticos y recoger las principales necesidades municipales”

**CAROLINA NAVARRETE**  
SEREMI DEL MINVU, ÑUBLE



El problema de la congestión vehicular es en todo el mundo. No tenemos siquiera un referente internacional para imitar”

**CAMILO BENAVENTE**  
ALCALDE DE CHILLÁN

creciente por soluciones concretas frente a la congestión.

Mientras tanto, la ciudad sigue expandiéndose. Nuevos loteos, mayor densidad habitacional y un parque vehicular en aumento continúan tensionando una red vial que, según advierten expertos, ya opera cerca de su límite en varios puntos.

En ese contexto, incluso si los proyectos logran destrabarse y avanzar en los próximos años, la interrogante de fondo permanece abierta: si llegarán a tiempo.

Porque más allá de los plazos administrativos o las definiciones presupuestarias, lo que está en juego es la capacidad de la ciudad para adaptarse a su propio crecimiento. Y en ese desafío, la infraestructura no solo debe alcanzar a la demanda actual, sino anticiparse a la que viene.

Por ahora, en Chillán, esa carrera parece ir varios pasos atrás.

### La obligación de priorizar

En el actual escenario fiscal, descrito como restrictivo por el propio

Gobierno, el margen de acción para nuevas inversiones se ha reducido considerablemente, obligando a las autoridades a concentrarse en proyectos de arrastre.

Es en este contexto donde un concepto se repite con fuerza: priorizar.

Sin embargo, la amplitud de necesidades y la estrechez de recursos han llevado a que incluso esas prioridades deban ser jerarquizadas, dejando iniciativas relevantes—como los ejes viales estructurantes—en una zona de incertidumbre.

Para el Minvu Ñuble, el foco inmediato no admite mayores matices.

La seremi Carolina Navarrete explicó que los esfuerzos están concentrados en la reconstrucción habitacional tras los incendios del verano. “Nuestro foco está en agilizar el proceso de reconstrucción para quienes lo perdieron todo, trabajando de forma coordinada con municipios y el nivel central, para que los damnificados puedan volver a tener un hogar digno lo antes posible”, dijo.

Como ejemplo, mencionó el caso de Pueblo Seco y las obras del comité “Nuevo Horizonte II”, las que han sido objeto de críticas por su ejecución. En esa línea, agregó que “en San Ignacio ya contamos con un diagnóstico y en los próximos meses se demolerán las viviendas para construir bajo estándares adecuados. Como Ministerio estamos comprometidos con estas 60 familias rurales”.

La autoridad llamó a comprender el contexto actual, señalando que una de las tareas inmediatas es “ordenar la casa, destrabar nudos críticos y recoger las principales necesidades de cada municipio”. Si bien reconoció que la situación fiscal condiciona el avance, aseguró que se trabaja en una hoja de ruta para el desarrollo regional.

En ese escenario, más que definir qué proyectos son prioritarios, la interrogante que comienza a instalarse es otra: cuánto de esa planificación logrará finalmente concretarse.

Darle respuesta urgente a las familias más necesitadas es parte de lo prioritario para el Minvu.



## Entrevista.

**DIEGO CHACANA**  
diario@ladiscusion.cl  
FOTO: CEDIDA

LUIS CARRASCO, NUEVO SEREMI DE OBRAS PÚBLICAS DE ÑUBLE

# “Nunca se ha evaluado que la Circunvalación Oriente sea vía concesión, se hará con recursos del MOP”

**La autoridad ahondó en los principales proyectos que lleva su cartera en la región, entre ellos, por ejemplo, el embalse Punilla o Circunvalación Oriente, en Chillán.** De este último, indicó, ya se tiene la aprobación del RS para el segundo tramo y que no tienen planteada la opción de concesión.

**P**royectos relevantes son los que asoman en el futuro, a corto y mediano plazo, dentro de la región de Ñuble. Obras que, en algunos casos, han quedado rezagadas por varios factores, entre ellos, permisología, recursos y voluntades.

Muchos de ellos han empezado a ver la luz durante el último tiempo. Ejemplo de ello es el Embalse Zapallar, el cual dio un paso importante en febrero al iniciar sus obras. Aunque hoy se necesitan algunos permisos, desde el Ministerio de Obras Públicas la misión es ésa: destrabar aquellos proyectos que se quedan estancados.

El recién asumido seremi de Obras Públicas de Ñuble, Luis Carrasco, se refirió a estas obras, indicando que el objetivo es acelerar iniciativas clave y destrabar proyectos que, según reconoce, han quedado rezagadas principalmente por procesos administrativos.

Su llegada se produce en una región con alta ruralidad, donde aún un cerca del 60% de los caminos no está pavimentado y miles de familias dependen del abastecimiento de agua potable mediante camiones aljibe. A esto se suman proyectos emblemáticos como el de la Circunvalación Oriente de Chillán, la Ruta del Itata, las terceras pistas de la Ruta 5 y la construcción de embalses, todos considerados estratégicos para el desarrollo regional.

**¿Cuál será el foco principal de su gestión al frente del MOP en Ñuble?**

Ñuble es una región que sigue presentando muchas falencias en temas relevantes que son menester de nuestro Ministerio, por lo mismo, nuestro ministro Martín Arrau y el delegado presidencial Diego Sepúlveda, nos han mandado a poder acelerar procesos y avanzar en obras que buscan potenciar a la región en temas clave, como son la pavimentación de caminos y el acceso a agua potable rural.

Hoy en materia de caminos, como MOP debemos velar por una red vial total de 4.575 kilómetros, de los cuales tenemos un 41% de caminos pavimentados, un 56% de caminos de ripio y mantenemos un 3% de caminos que siguen siendo de suelo natural. En este sentido nuestra labor es acelerar obras, que nos permitan avanzar en mayor conectividad, para ello debemos también avanzar en la famosa permisología, que debemos amilantar, lo que nos permitirá redoblar nuestros esfuerzos para llegar, esperamos, al 50% de los caminos pavimentados en Ñuble.

En materia de agua potable, hoy tenemos 255 sistemas rurales que llevan el vital elemento a más de 56 mil familias, y vamos a acelerar proyectos que han estado durmiendo en esta importante materia, que nos permita construir una mayor cantidad de servicios sanitarios, con el fin único de dar dignidad a las familias ñublensinas, terminando con la entrega de agua por camiones aljibe, y en esas tareas estaremos abocados en un 100%.

De la misma manera tenemos otros proyectos emblemáticos de gran envergadura, como el proyecto Circunvalación, el desarrollar íntegramente la reposición de la ruta N-59-Q y avanzar en las obras de la ruta costera, entre otras.

**¿Qué cambios espera que se noten en su gestión en el corto plazo?**

**¿Cuál sería su sello?**

Acelerar procesos que nos permitan



Sobre su ejecución (Circunvalación Oriente), nunca se ha evaluado que sea vía concesiones, siempre con recursos MOP, es un proyecto que estaba trabado por la burocracia, y hoy avanzamos y esperamos que al 2030 ya tener etapas finalizadas de esta obra”.



Hoy la misión es clara, pavimentar por año mucho más que 100 kilómetros, este año esperamos superar los 130 kilómetros que se pavimentaron el año pasado, y vamos en ese camino que debe ser nuestro pie para avanzar en esta materia”.



Acelerar procesos que nos permitan ejecutar obras que han estado descansando en escritorios por el mismo tema de la permisología, obras emblemáticas para la región, diseños que llevan años listos, pero que no se han ejecutado, y que dicen relación precisamente con mejoras sustanciales a la calidad de vida de las personas”

ejecutar obras que han estado descansando en escritorios por el mismo tema de la permisología, obras emblemáticas para la región, diseños que llevan años listos, pero que no se han ejecutado, y que dicen relación precisamente con mejoras sustanciales a la calidad de vida de las personas.

Esto, en el corto plazo, va a impactar en los ñublensinos, en su vida diaria, con mejores rutas para desplazarse, con más familias teniendo acceso al agua en sus viviendas en zonas rurales directamente de la llave y no de un estaque que se le llena cada tres días.

Queremos cambiar la cara de Ñuble, dejando atrás el letargo, pasando a la acción, esa es la premisa que nos ha mandado nuestro ministro Martín Arrau y el presidente José Antonio Kast.

**En una región con alta ruralidad, ¿cómo se va a priorizar la conservación y mejoramiento de caminos rurales durante su administración?**

Estamos trabajando en desarrollar

una cartera robusta de proyectos, que nos permitan avanzar en pavimentación anual por sobre los 140 kilómetros y más, para ello no tan solo invertiremos recursos en licitar obras, sino que también potenciaremos nuestra dirección de Vialidad para ejecutar más obras de pavimentación vía administración directa.

La misión es terminar primero con los caminos de tierra o suelo natural, a la par avanzar en una robusta cartera de diseño de caminos, e ir dando ejecución a aquellos caminos que tienen su diseño por años listos, y que necesitan un empujón para llevar a delante sus obras.

En eso no descansaremos, y trabajaremos también de la mano con Mideso para en conjunto sacar adelante los necesarios RS que nos permitan licitar, para eso contamos con el apoyo absoluto de nuestro delegado Diego Sepúlveda y del propio ministro Arrau.

**En ese sentido, ¿espera superar los 130 kilómetros pavimentados el año pasado?**

El año 2022 se pavimentaron 86 kilómetros en Ñuble, el 2023 bajamos considerablemente a solo 49 kilómetros pavimentados, y en los últimos dos años, se pudo volver a superar los 100 kilómetros de pavimentación, que el año 2019 habíamos logrado en la región.

Hoy la misión es clara, pavimentar por año mucho más que 100 kilómetros, este año esperamos superar los 130 kilómetros que se pavimentaron el año pasado, y vamos en ese camino que debe ser nuestro pie para avanzar en esta materia.

**¿Qué definición existe hoy respecto al proyecto de Avenida Circunvalación? ¿Será ejecutada por el MOP o vía concesión? ¿Y con qué plazos?**

El proyecto Circunvalación Oriente de Chillán data del año 2018, y no se había hecho mucho por acelerarlo, pese a ser un proyecto que no tan solo beneficia a la capital regional y la comuna de Chillán Viejo, ya que descongestiona ambas ciudades, pues los vehículos que van a Pinto, Coihueco o hacia El Carmen, Yungay, San Ignacio y Pemuco, ya no necesariamente deberán entrar a Chillán, sino que podrán pasar directo por esta ruta.

Desde que asumimos, el ministro Arrau y el delegado Sepúlveda, nos pidieron ver este tema y darle celeridad, es así como en marzo de este año, logramos obtener el esperado RS, solucionando los temas que estaban pendientes en un gran trabajo que ha hecho nuestra unidad de proyectos de la Dirección de Vialidad de Ñuble, lo que hoy nos permite avanzar en solicitar los recursos para iniciar las obras, con la primera etapa que son las expropiaciones, esto en el primer tramo de un total de tres que contempla este proyecto.

Vuelvo a insistir en el tema de la permisología, esolo hemos ido destrabando, y es así como hoy tenemos una gran noticia, que la ha dado el propio subsecretario Nicolás Balmaceda en su reciente visita a Ñuble, que es que hemos obtenido el segundo RS para el tramo 2, que nos permitirá

## Entrevista .



Luis Carrasco destacó el desafío de avanzar en el proyecto de ruta costera Cobquecura-Dichato.

avanzar también en su etapa inicial de expropiación.

Ad portas del primer mes de gobierno, hemos destrabado este proyecto, y logrado los RS que nos dan certeza de avanzar en este proyecto. Sobre su ejecución, nunca se ha evaluado que sea vía concesiones, siempre con recursos MOP, es un proyecto que estaba trabado por la burocracia, y hoy avanzamos y esperamos que al 2030 ya tener etapas finalizadas de esta obra.

**Sobre la nueva concesión de la Ruta del Itata y el inicio del TAG en agosto, ¿qué obras de mitigación en seguridad estarán implementadas antes de ese cobro?**

La segunda concesión de esta ruta, a cargo de la empresa concesionaria Bosque del Itata, por bases de licitación, debía iniciar las denominadas obras tempranas, las que ya están en ejecución, que cambiarán el rostro de esta antigua autopista del Itata, a una ruta del Itata. ¿Por qué el cambio? Porque como autopista es una ruta que no conversa con las comunidades aledañas, no hay paraderos, nos hay pasarelas, no estaba pensada para la comunidad; hoy, con estas obras tempranas, estamos ejecutando la construcción de paraderos a lo largo de toda la ruta en sectores como Rucapuequén, Quinchamáli, Ránquil, entre otros, y pasarelas peatonales.

Sumamos la construcción de nuevos accesos a la ruta, sobre todo, en el

sector de Ránquil y del lado de Quillón, donde son vitales estas vías en caso de evacuación de las personas por los incendios forestales.

A eso se sumará la puesta en marcha el 15 de agosto próximo del pago automatizado, tanto en el peaje troncal Agua Amarilla como en los peajes laterales, como en Nueva Aldea, agilizando los trayectos, y se sumarán obras de mejoras en la ruta, como el cierre de mediana en sectores, principalmente en Ñuble, donde hoy no existen, rectificación de cuestas pronunciadas, en resumen, tendrá una serie de obras que darán seguridad a esta importante vía.

También se avanzará en la eliminación a futuro de los peajes laterales, con la instalación de pórticos en la ruta, donde solo se pagará por el tramo efectivo que uno hace uso de ésta, y no por un todo como hoy ocurre.

**En la Ruta 5 Sur, con la nueva concesión. ¿Qué asegura hoy que las terceras vías hasta San Carlos y el nuevo acceso a Chillán sí se van a ejecutar?**

Como lo ha dicho el ministro Arrau, el compromiso no es con la retórica, sino con la ejecución, no con la cantidad de obras, sino con su sentido, porque hoy Chile necesita volver a construir sobre bases firmes y eso comienza por hacer bien aquello que realmente importa, y el ministro ha dado prioridad a nivel nacional a 70 iniciativas que equivalen a US\$ 28 mil millones en obras que se

encuentran adjudicadas con un bajo nivel de avance, o que por razones burocráticas han demorado en terminar, donde la Ruta 5 y las terceras vías es un ejemplo de esto.

Dentro de estas 70 iniciativas, tenemos para Ñuble el agua para desarrollo, que ya lo hablamos anteriormente, avanzar en grandes obras de riego que a nivel nacional son cinco, y tres de ellas son en Ñuble como son el acelerar la ejecución de las obras del embalse Zapallar, que aún no comienza, adjudicar la construcción del embalse Nueva La Punilla y licitar la construcción del Embalse Chillán.

Pero también está dentro de esta cartera de 70 grandes obras el avanzar con las obras de la Ruta 5, como son las terceras pistas entre San Carlos y Chillán Viejo y los nuevos accesos a Chillán por Sepúlveda Bustos y Parque Lantaño, que le cambiarán el rostro a la región, y que nos permitirán, a su vez, convertir a Ñuble en un importante polo de desarrollo en que las empresas buscarán invertir en la zona generando más mano de obra y, por ende, una mejor calidad de vida.

Hoy estamos es ese proceso de dar celeridad a estas obras, ya visitamos con el ministro Arrau la Ruta 5 entre Chillán Viejo y Ñiquén, viendo cada una de las necesidades con los equipos de concesiones y esperamos tener pronto novedades.

**¿En qué punto está hoy el**

**Embalse Nueva La Punilla y qué escenario ve para su desarrollo? ¿Toman el Embalse Zapallar de ejemplo?**

Como lo apunté anteriormente, estos embalses están en la cartera de priorización de este ministerio, y se van a construir. Por ello nuestro subsecretario se reunió con los regantes, para recoger sus necesidades y recalcar que el compromiso del MOP es dar celeridad a estos proyectos. Sobre el Zapallar, ya hoy hay una empresa que se adjudicó las obras que están trabadas en la permisología, estamos trabajando fuertemente para destrabar esto, junto al delegado presidencial Diego Sepúlveda, y proyectamos que el segundo semestre de este año, podamos iniciar la ejecución del embalse Zapallar.

Con La Punilla, el subsecretario nos entregó la buena noticia que estamos trabajando para obtener pronto el RS que nos permitirá avanzar a su ejecución a través de financiamiento vía DOH como hoy está siendo el Zapallar.

Si bien estas son obras pensadas en un inicio para asegurar el riego, hoy esto ha cambiado, y son embalses multipropósito, que nos asegurarán agua para consumo humano, para combate de incendios forestales, para potenciar deportes náuticos y el turismo y por sobre todo, van de la mano con la naturaleza y el cuidado del medio ambiente.

# Política.

"Auténtico". Así definió su estilo de vocería la ministra Mara Sedini, quien ha enfrentado un duro mes.



MARA SEDINI VIANCOS, MINISTRA SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

*“El alza del combustible se iba a notar igual: optamos por una decisión responsable y transparente”*

## Política.

**En su primera entrevista a un medio regional, la vocera abordó el complejo inicio del gobierno, marcado por la decisión de no aplicar el Mepco y los cuestionamientos a su rol.** Defendió las decisiones económicas y delineó los ejes del plan de reconstrucción.

**ISABEL CHARLÍN REYES**  
icharlin@ladiscusion.cl  
FOTO: DIEGO CHACANA

**N**o es una desconocida en Ñuble. De hecho, la ministra secretaria general de Gobierno, Mara Sedini Viancos, se permite un tono cercano al iniciar su primera entrevista con un medio regional, Radio La Discusión, en el marco de su visita a Chillán.

“No es mi primera vez en la región. Aquí estábamos comentando que desde muy chiquitita tuve la posibilidad de venir a esquiar a esta cordillera maravillosa. Estoy feliz de estar acá, sobre todo pensando que cumplimos el primer mes de gobierno y poder estar aquí en La Discusión, conversando desde las regiones, haciendo, tal vez, un análisis de lo que ha sido este primer mes, la instalación y los primeros proyectos”, afirmó.

Su despliegue no ha estado exento de dificultades. Cuestionada por su estilo, enfrentando críticas por descoordinaciones comunicacionales y con otros ministros asumiendo vocerías clave, Sedini llegó a Ñuble en un momento en que el Ejecutivo busca ordenar su relato tras un inicio marcado por decisiones complejas, como el alza de los combustibles y el debate por la rebaja de impuestos a las empresas.

**-A un mes de la instalación del gobierno, ¿Cuál es su impresión respecto de este proceso? ¿Qué balance hace usted? ¿Qué ha salido mejor de lo esperado? ¿Qué no ha salido tan bien? ¿Hay autocritica?**

—Primero, a veces, cuando voy a decir, vamos a cumplir un mes, se me sale, vamos a cumplir un año. Ha sido intenso, han pasado tantas cosas, y la verdad es que yo creo que, como gobierno, partimos con el ritmo que nos habíamos comprometido. Desde el primer día, el Presidente estuvo dando instrucciones claras, tuvimos la construcción de zanjas inmediata, el despliegue militar en la zona fronteriza. Comenzamos con un proyecto de reconstrucción que implicaba un plan económico de desarrollo para el país, que se anunció en las primeras semanas. Sobre todo, también la reconstrucción física de Ñuble y Biobío, también Valparaíso, que estaba pendiente de los incendios, lo hicimos el primer sábado, o sea, a los tres días de haber asumido, con un despliegue del Presidente en Biobío, y sus ministros en Valparaíso. Al mismo tiempo, hemos lanzado varios planes, pero, como cualquier gobierno, tocan ciertas circunstancias que a veces no están dentro del balance inicial, como fue tener que lidiar con la crisis mundial de la guerra de Medio Oriente, que impactó los precios del petróleo, que subieron el combustible en prácticamente noventa países del mundo. Eso claramente nos puso en una situación de alerta compleja que nos hizo también



A veces, cuando voy a decir ‘vamos a cumplir un mes’, se me sale, ‘vamos a cumplir un año’. Ha sido intenso, han pasado tantas cosas, y la verdad es que yo creo que, como gobierno, partimos con el ritmo que nos habíamos comprometido. Desde el primer día, el Presidente estuvo dando instrucciones claras”.



La experiencia muestra que el aumento de la carga impositiva no genera mayor recaudación. Entonces, lo que estamos haciendo es ponerle más carga al sistema económico y no estamos logrando el objetivo. Aquí hay que ir en el sentido contrario, hacer un llamado a que somos un país más competitivo, con menos burocracia y más certidumbre”.



De casos particulares, yo creo que uno tiene que esperar que las instituciones funcionen. Uno no puede estar apuntando con el dedo a nadie hasta que no haya algún tipo de sentencia. Pero en términos generales, siempre es importante que la política responda con transparencia y que se recupere la confianza de la ciudadanía” (Sobre el caso Camila Flores).

cambiar un poco las prioridades durante la segunda semana ya de instalación, pero entendemos que es parte de, y, dentro de todo, hemos intentado no dejar de lado la agenda inicial prioritaria, que nos comprometimos con los chilenos, pero también hacernos cargo de la situación, y ahí un poco enfocarnos en cuáles eran las soluciones que íbamos a poder darle a los chilenos frente a esta crisis que era mundial, que no era responsabilidad de nosotros, pero sí teníamos la responsabilidad de tomar medidas concretas.

**-¿Fue difícil empezar el gobierno con esta medida tan drástica, como fue el alza brusca de los combustibles al no aplicar el Mepco?**

—Yo creo que el chileno es muy inteligente y entiende muy bien cómo funcionan las cosas. Acá hay una guerra que hace que suba el precio del petróleo, por ende, el precio de los combustibles en todo el mundo, prácticamente, en la mayoría de los países, y eso es algo que se ha entendido y se ha comunicado. Obviamente, cualquier golpe al bolsillo es algo que duele, y, en general, es muy probable que impacte en las encuestas. Pero para nosotros, sobre todo, considerando que tuvimos que enfrentar esta situación con un problema doméstico, que era la estrechez fiscal que teníamos, lo que hicimos fue tomar una decisión responsable y de manera muy transparente. ¿Qué es lo que pasa? Es que muchas veces los gobiernos, con el objetivo de no tener un problema en el corto plazo, que le peguen las encuestas y la popularidad, toman medidas que terminan impactando a la ciudadanía en el largo plazo y, finalmente, la responsabilidad hacia adelante, la responsabilidad fiscal. Nosotros hicimos todo lo contrario.

**-Sin embargo, hay algunas asociaciones de transporte que acusan que no tienen la misma ayuda que, por ejemplo, el transporte urbano. ¿Se podría abrir una**

**ventana para también ayudar al transporte rural?**

—Sí. Se está evaluando todo tipo de situaciones, porque es evidente aquí también, y nosotros siempre tenemos una mirada muy descentralizada, y eso implica entender la realidad de cada una de las localidades. Y es efectivo, o sea, cada región, cada comuna, cada zona tiene una realidad distinta en todo tipo de ámbito, y el transporte no queda fuera de esta realidad. Y es por eso que hemos ido escuchando también desde el Ministerio de Transporte y el Ministerio de Hacienda, con mucha cercanía a los delegados presidenciales, a los gobernadores, ir entendiendo también cómo podemos ayudar, y ahí, en esa materia, se ha generado una compensación tarifaria en las regiones para el transporte regulado y no regulado.

**Estrechez fiscal v/s rebaja de impuestos**

**-Ministra, pasemos al plan de Reconstrucción Nacional. ¿Cuáles son los principales ejes?**

—El plan de Reconstrucción Nacional es uno de los ejes fundamentales de nuestro gobierno, porque lo que hace es volver a impulsar a Chile para recuperar el camino del crecimiento. Y cuando hablamos de crecimiento, aquí es importante llevarlo a la cotidianidad, porque a veces es un término más económico que no se entiende. Implica que volvamos a aspirar al pleno empleo. Hoy día hay muchas familias sufriendo porque no tienen trabajo. El costo de la vida sube, y no poder contar con un sustento para tu familia es una de las cosas más dolorosas. Queremos que las pymes vuelvan a poder desarrollarse. Entonces, la gracia del plan de Reconstrucción es que Chile vuelva a crecer. Nosotros tenemos una aspiración de crecer al cuatro por ciento, volver al pleno empleo, quitarle la burocracia a las pymes, bajar estas permisologías excesivas y volver a fortalecer la seguridad

desde la perspectiva también de un estímulo económico.

**-¿Cómo se explica que este plan plantee disminuir los impuestos a las empresas en cuatro puntos, si al mismo tiempo, se declara una “estrechez fiscal”?**

—Ahí yo creo que se genera un poco una caricatura frente a esta situación. Porque nosotros lo que estamos buscando, de manera integral con todas estas medidas, incluso la rebaja tributaria, es volvernos un país competitivo. Si vemos los números de la OCDE, el impuesto promedio a las empresas es de veintitrés por ciento, y nosotros estamos en un veintisiete por ciento. Entonces, lo que nosotros queremos es que la gente salga beneficiada. ¿Cómo? Con más empleo, con más inversión, con más empresas.

**-Pero economistas de su mismo sector han dicho que la rebaja de impuestos no ha generado reactivación en ninguna parte del mundo.**

—De hecho, la experiencia muestra que el aumento de la carga impositiva no genera mayor recaudación. Entonces, lo que estamos haciendo es ponerle más carga al sistema económico y no estamos logrando el objetivo. Aquí hay que ir en el sentido contrario, hacer un llamado a que somos un país más competitivo, con menos burocracia y más certidumbre.

**Escuelas Protegidas**

**-El proyecto Escuelas Protegidas ha generado polémica entre algunas comunidades. ¿Se ha planteado a mediano o largo plazo apostar por mejorar la salud mental de niños y adolescentes, realizar una intervención de fondo?**

—Más del setenta por ciento de los encuestados está a favor de estas medidas. Estos problemas son multifactoriales, pero no por eso uno va a dejar de actuar. Tenemos que avanzar también en lo punitivo, porque no podemos normalizar la violencia dentro de los colegios. Al mismo tiempo, esto no es algo a “rajatabla”, también permite la reinserción y la rehabilitación de los jóvenes.

**Caso Camila Flores**

**-Respecto de la investigación por eventual fraude al Fisco que involucra a la senadora Camila Flores (RN), ¿Le preocupa esto al gobierno?**

—Mira, de casos particulares, yo creo que uno tiene que esperar que las instituciones funcionen. Uno no puede estar apuntando con el dedo a nadie hasta que no haya algún tipo de sentencia. Pero en términos generales, siempre es importante que la política responda con transparencia y que se recupere la confianza de la ciudadanía.

**-Ministra, en una frase, usted habló de su propio estilo de vocería. ¿Cuál sería éste?**

—Auténtico. Natural. En una palabra, auténtico.

## Política

Los diputados Francisco Crisóstomo e Ignacio Achurra, se reunieron con el ministro De Grange.



ISABEL CHARLÍN REYES  
icharlin@ladiscusion.cl  
FOTO: FACEBOOK

GESTIONES EN CURSO

# Presión parlamentaria busca frenar traspaso del alza del combustible a usuarios rurales

**Diputados intensifican gestiones ante el Ministerio de Transportes para evitar nuevas alzas de tarifas.** Gremios advierten que la situación es crítica y que el ajuste ya es inevitable sin subsidios reales.

**E**l sostenido aumento en el precio de los combustibles encendió las alertas en el Congreso, especialmente entre parlamentarios de regiones como Ñuble, donde el transporte rural cumple un rol esencial en la conectividad diaria.

En este contexto, se han intensificado las gestiones para evitar que el impacto de estos incrementos sea traspasado directamente a los usuarios, una situación que amenaza con golpear con mayor fuerza a las familias de sectores más aislados.

Uno de los movimientos más recientes fue encabezado por los diputados Francisco Crisóstomo e Ignacio Achurra, quienes sostuvieron una reunión con el ministro de Transportes, Louis de Grange.

El parlamentario de Ñuble ya había manifestado previamente su preocupación en la Comisión de Obras Públicas, advirtiendo que el alza de tarifas ya se está sintiendo en distintas zonas del país, con especial crudeza en territorios rurales, donde las alternativas de movilidad son escasas o directamente inexistentes.

Según planteó Crisóstomo, el encarecimiento del transporte no solo afecta el presupuesto familiar, sino que también tiene un impacto directo en la actividad laboral y el acceso a servicios básicos. En esa línea, insistió en la necesidad de que el Ejecutivo implemente medidas concretas de apoyo al transporte público, particularmente en su modalidad rural y escolar, en las que los costos operacionales han aumentado de manera sostenida.

Durante la cita con el ministro, el diputado abordó, además, otras materias vinculadas a la conectividad regional, como la postergada infraestructura aeroportuaria para Ñuble

## Tarifas en la cuerda floja

El transporte rural enfrenta un escenario límite. Operadores aseguran que las compensaciones propuestas por el Gobierno no alcanzan a cubrir ni una quinta parte del alza de costos, lo que hace inviable mantener las tarifas actuales. En este contexto, advierten que el ajuste de precios no es opcional, sino una medida necesaria para evitar la suspensión de servicios. La falta de acuerdo abre un escenario de incertidumbre para miles de usuarios que dependen exclusivamente de estos recorridos.

ya la continuidad de los proyectos de conectividad digital. Sin embargo, el foco principal estuvo puesto en el efecto inmediato del alza del combustible y en la urgencia de generar mecanismos que amortigüen su impacto en los usuarios.

### “Insostenible”

Pese a estas gestiones, el escenario en el transporte rural sigue siendo complejo.

Desde el gremio que agrupa a

operadores de distintas regiones, incluyendo Ñuble, advierten que la situación ha llegado a un punto crítico. Según señalaron, el incremento en los costos -particularmente en combustibles e insumos básicos- hace inviable mantener las tarifas actuales sin comprometer la sostenibilidad del servicio.

De hecho, en una reunión sostenida a comienzos de mes con el Ministerio de Transportes, los operadores rechazaron una propuesta de congelamiento de tarifas, argumentando que la compensación ofrecida no reflejaba la realidad económica del sector.

A su juicio, el mecanismo planteado cubriría menos del 20% del aumento de costos, lo que consideran insuficiente para evitar ajustes en los precios.

“La compensación propuesta es insuficiente, ya que no logra cubrir ni el 20% del incremento de costos asociado al alza de los combustibles en las distintas regiones”, indicaron

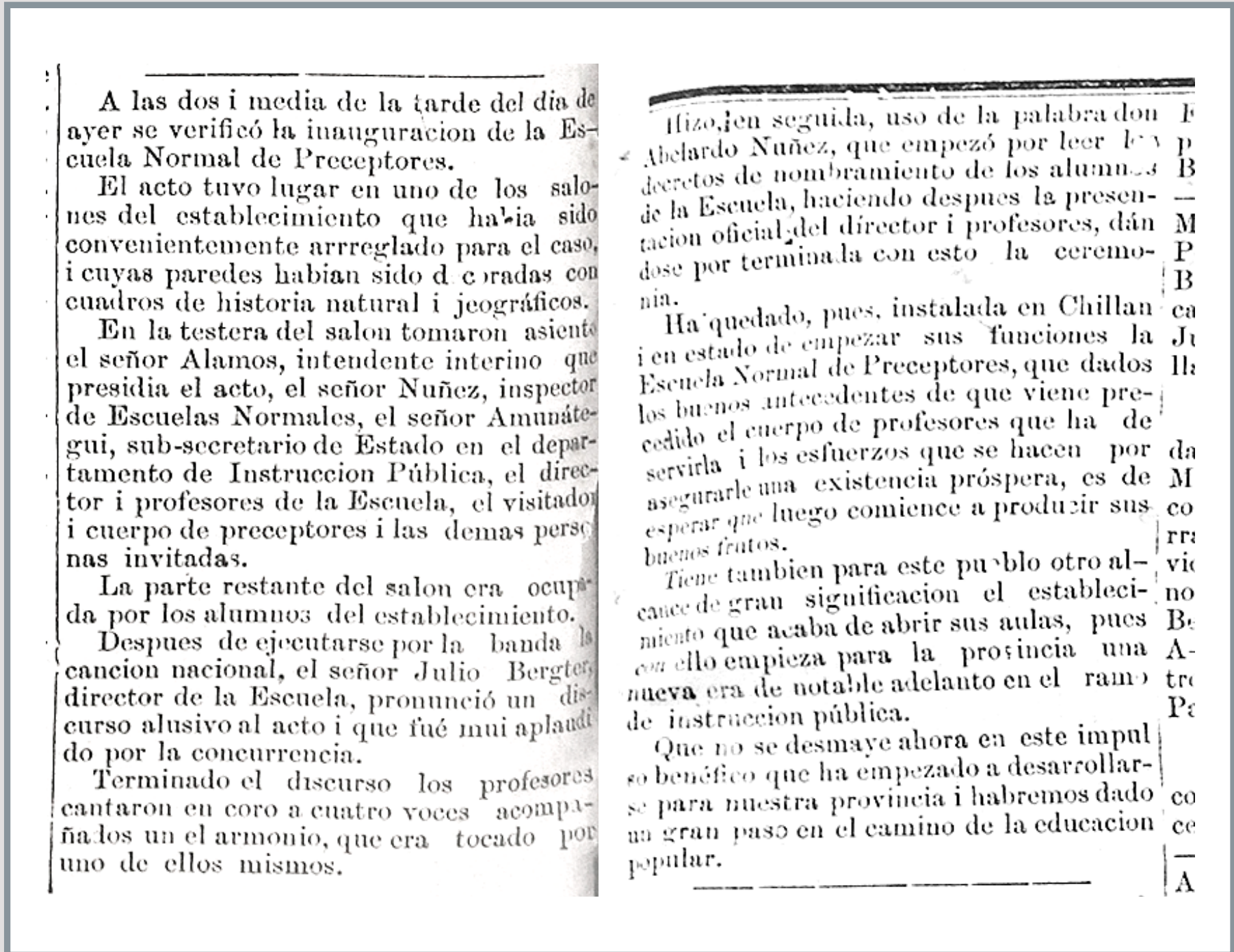
desde el gremio, añadiendo que la intención de vincular estas medidas con subsidios ya existentes tampoco constituye una solución de fondo.

En este escenario, recalcaron que el alza de tarifas no responde a una decisión arbitraria, sino a la necesidad de garantizar la continuidad del servicio.

La advertencia instala presión adicional sobre el Ejecutivo, que hasta ahora, según reconoció la ministra vocera, Mara Sedini, se encuentra evaluando alternativas de apoyo, aunque sin anuncios concretos.

Así, mientras el Gobierno analiza posibles medidas, el Congreso y los actores del sector coinciden en que el margen de acción se acorta. Las próximas reuniones entre el gremio y las autoridades serán clave para destrabar un conflicto que, de no resolverse, podría traducirse en un nuevo golpe al bolsillo de los usuarios rurales y en una mayor profundización de las brechas territoriales.

## Archivo **La Discusión**



### 17/04/1888 - Es inaugurada la Escuela Normal de Preceptores de Chillán

La Escuela Normal de Preceptores de Chillán fue un establecimiento educacional fundado el 9 de marzo de 1871. Fue la primera institución para la educación de profesionales en la ciudad. En abril de 1888, el establecimiento se trasladó a la Avenida Libertador Bernardo O'Higgins, frente a la Plaza de La Victoria, bajo un proceso lento y costoso. Durante este periodo de edificación, el entonces ministro de Obras Públicas de Chile, Pedro Montt, visitó el lugar, constatando que el precio de la edificación había sido demasiado alto para poco avance, donde solamente se encontraban los cimientos y algunos muros. El edificio estuvo en construcción hasta 1895.

# Opinión & debate.

## EDITORIAL

# Seguridad hídrica en Ñuble

**Es relevante que exista un compromiso presidencial con la seguridad hídrica de la región, un elemento clave para su desarrollo, que parte por la agricultura y la agroindustria, pero que se extiende a toda la economía de Ñuble.** La seguridad hídrica no solo es una condición necesaria para el desarrollo agrícola y los encadenamientos productivos, es también una necesidad acuciante en un contexto de cambio climático, con fenómenos climáticos extremos y una menor disponibilidad hídrica, con un aumento sostenido de la demanda.

**E**sta semana, el gobierno confirmó la priorización de la ejecución de tres embalses en la región. Según declaró el subsecretario de Obras Públicas, Nicolás Balmaceda, en el marco de su visita a Ñuble, son cinco embalses en el país, tres de ellos en la región: Zapallar, en el río Diguillín; La Punilla, en el Ñuble; y el Chillán, en el homónimo río.

La autoridad reconoció el escenario de estrechez fiscal, sin embargo, destacó que “esta región ha sido tratada con especial consideración, porque sabemos que hay obras muy necesarias, sabemos que han sido postergadas en algún grado respecto de la infraestructura pública”.

El rezago de Ñuble es evidente si se compara con las demás regiones y eso bien lo sabe el ministro de Obras Públicas, Martín Arrau, quien como dirigente de los regantes del río Ñuble, en la década pasada, fue uno de los principales impulsores de la construcción del embalse La Punilla.

Pero además del compromiso explícito con la región, es relevante que exista un compromiso presidencial con la seguridad hídrica de la región, un elemento clave para su desarrollo, que parte por la agricultura y la agroindustria, pero que se extiende a toda la economía de Ñuble.

En ese sentido, la seguridad hídrica no solo es una condición necesaria para el desarrollo agrícola y los encadenamientos productivos, es también una necesidad acuciante en un contexto de cambio climático, con fenómenos climáticos extremos y una menor disponibilidad hídrica, con un aumento sostenido de la demanda.

De hecho, Ñuble es una de las regiones más expuestas a fenómenos como la disminución de la precipitaciones y eventos más intensos de lluvias y crecidas de ríos. Asimismo,

varios estudios demuestran un déficit de nieve en la cordillera y un retroceso de los glaciares, que constituyen actualmente el gran embalse natural de la región.

De esta forma, los embalses también vienen a dar respuesta a problemas como el abastecimiento de agua para consumo humano, el control de crecidas de los ríos y el combate a los incendios forestales; y por otro lado, representan una oportunidad para el desarrollo de otras actividades asociadas a los espejos de agua, como el turismo y el deporte.

La buena noticia es que la priorización anunciada por el gobierno viene ligada a plazos concretos, a diferencia de lo que ocurría en administraciones anteriores, en que también estos tres embalses fueron priorizados. En el caso de La Punilla, el compromiso es licitar en 2027; y en el caso del Zapallar, cuyas obras comenzaron en febrero pasado, con la colocación de la primera piedra, el gobierno reconoció que no se registran avances, por lo que el objetivo es destrabar la permisología asociada y activar las faenas a partir del segundo semestre de 2026. En cuanto al embalse Chillán, virtualmente estancado desde el año pasado luego que concluyera el estudio de factibilidad, la apuesta es recuperar el tiempo perdido y licitar en 2030.

La materialización de los tres embalses proyectados sumará una capacidad de almacenamiento de 799 millones de metros cúbicos, con los que se podrán incorporar 93 mil hectáreas con seguridad de riego, que se sumarán a las cerca de 50 mil hectáreas con potencial de riego, totalizando más de 143 mil hectáreas en las que se podrán desarrollar cultivos intensivos y más rentables, los que contribuirán a dinamizar la economía, crear empleos y mejorar la calidad de vida de miles de personas.

## Opinión

# El rol de la empresa en la actividad económica



**Renato Segura**  
Investigador Cerregional

**P**ara efectos del presente artículo, se entiende la actividad económica como un sistema complejo que reúne capacidades, voluntades y actitudes para generar riqueza. En este sentido, para una sociedad que funciona bajo las reglas del sistema de libre mercado, la empresa es la unidad básica que permite el funcionamiento de dicho sistema.

De acuerdo con el Registro de Empresas y Sociedades de la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño, en el año 2025 se constituyeron 202.406 empresas a nivel país. El 75,9% correspondieron a sociedades por acciones SPA; el 15,6% a empresas individuales de responsabilidad limitada EIRL y el 8,5% a empresas de responsabilidad limitada ERL. En el caso de la Región de Ñuble, se constituyeron 4.518 empresas, de las cuales el 72,1%; 18,0% y 9,8% son empresas SPA; EIRL y ERL respectivamente.

Desde una mirada longitudinal, el año 2022 tuvo el peor escenario en materia de nuevas empresas, con una caída interanual de -15,4% a nivel país (-14,0% en Ñuble). 2023 se revierte tímidamente la tendencia, alcanzando el 1,5% (2,1% en Ñuble). A partir del 2024 se retoma el

dinamismo, con un 11,8% para dicho año (12,5% para Ñuble) y un 22,5% en el 2025 (27,8% para Ñuble). En lo que respecta al comportamiento del crecimiento económico se observa una alta correlación entre la dinámica de creación de nuevas empresas y la gestión pública.

En efecto, el 2022 y 2023, con una agenda de decrecimiento del gobierno de la época, se evidencian una fuerte desaceleración económica (2,1% PIB 2022 y 0,7% PIB 2023), coincidente con los decepcionantes niveles de constitución de nuevas empresas. Dicho fenómeno no tiene el mismo comportamiento frente a shock exógenos. En efecto, el 2020 el PIB cayó en -6,1%, tendencia muy diferente al 23,2% de aumento en la creación de nuevas empresas durante dicho año.

Otra variante de interés corresponde al ciclo de vida de una empresa. Se contrastó el registro anual del RUT de las empresas constituidas durante el período 2018 - 2023 con el registro de personas jurídicas catalogados como empresas por el SII en el año 2024. Del análisis realizado se determinó que, de las empresas constituidas en el país durante el 2018, el 39,3% aparece en el listado del año 2024 del SII (45,3% para Ñuble). Es

decir, en un período de seis años, de 100 empresas 40 mantienen registro de actividad económica en el SII.

Realizando el mismo análisis para 100 empresas constituidas en el año 2023, 25 de ellas no registran actividad durante el siguiente año. Esto significa que, el sistema muestra una alta capacidad de regeneración de empresas que por distintas razones dejaron de generar actividad.

En resumen, la empresa es la unidad más pequeña e indivisible que imprime el dinamismo a la actividad económica de los territorios. Es la piedra angular en la generación de riqueza del sistema económico. Todo lo que vemos, tocamos y experimentamos diariamente tiene su origen en la empresa. De ahí la importancia de entender su estructura y funcionamiento. Es un elemento esencial que explica una buena parte los fenómenos políticos, sociales y económicos de un país.

La empresa es un elemento vivo, cuyo funcionamiento es consecuencia de la simbiosis de personas, recursos, tecnologías, procesos, información y resultados que orbitan en torno a la demanda de bienes y servicios.

## LA DISCUSIÓN

**Director:** Carolina Andrea Rosales Durán (i) • **Representante legal:** Carolina Andrea Rosales Durán • **Domicilio:** 18 de septiembre 721 • **Fono:** 42 2296 032 • **Propietario:** Empresa Periodística La Discusión S.A. • **Correo electrónico:** diario@ladiscusion.cl • **Sitio web:** www.diarioladiscusion.cl • Empresa Corporación Universidad de Concepción.

## FRASES DE HOY



El alza del combustible se iba a notar igual: optamos por una decisión responsable y transparente”

**MARA SEDINI**  
MINISTRA SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO



Nunca se ha evaluado que la Circunvalación Oriente sea vía concesión, se hará con recursos del MOP”

**LUIS CARRASCO**  
SEREMI DE OBRAS PÚBLICAS

## CARTAS AL DIRECTOR

## Destacada

## Canción famosa en Cerro Nielol

Señor Director:

“Junto a los copihues/ del cerro Nielol/ una mañanita/ me juraste amor;/ las enredaderas/ temblaron al son/ de un beso ardiente/ que el viento se llevó”. Así comienza una de esas hermosas canciones con historia que estamos recordando como identidad de unas cuantas ciudades chilenas. Se llama “Tu beso” y es obra de Alejandro Angeloni, integrante del conjunto “Los Provincianos”. Nació en Temuco (1915-1922), médico veterinario Universidad de Chile. Su famosa canción ha contribuido a poner al cerro Nielol en la historia de la música chilena, y ha dado a Temuco un signo de identidad que la Municipalidad reconoció en su primer Centenario (1981), cuando otorgó al autor Medalla de Honor. Con mi esposa visitamos el lugar por curiosidad turística, y en el restaurante llamado “Cumbres”, quien nos atendió nos comentó que no es poca la gente que llega a ese lugar motivado por la canción, y sin que lo apuráramos, se las arregló para darnos el regalo de escucharla una vez más.

Años más tarde volvimos al cerro Nielol cuando supimos por el libro de Bessie León, “El mar y su gente en la pintura de Robles Acuña” (2015), que allí estaba un óleo del artista sobre la fundación de Temuco. Fuimos a disfrutar de la obra.

Mientras descendíamos en automóvil nos encontramos con tres parejas tomadas de la mano rumbo a la cumbre del cerro, donde seguramente, junto a los copihues, se jurarían amor. ¿No le parece que las canciones con historia merecen ser contadas? ¿El viento se habrá llevado el romanticismo que inspiró la canción?

Alejandro Witker  
Historiador

Envía tus opiniones y comentarios nos interesan | mail > [diario@ladiscusion.cl](mailto:diario@ladiscusion.cl)

## Inclusión laboral

Señor Director:

A ocho años de la entrada en vigencia de la Ley de Inclusión Laboral —que establece que las empresas con más de 100 trabajadores deben incorporar al menos un 1% de personas con discapacidad en su dotación— es fundamental recordar que el compromiso empresarial no puede limitarse al cumplimiento de una cifra, sino que abordarlo como una estrategia de atracción de talentos.

La verdadera meta es avanzar hacia una inclusión sostenible. Abrir espacios laborales implica entregar herramientas para el desarrollo de las personas y preparar a los equipos, promoviendo una cultura organizacional donde todos puedan prosperar. Esto requiere acciones concretas, como la formación en lengua de señas, la adecuación de infraestructura universal, y sobre todo crear ambientes donde la seguridad psicológica sea la norma.

A finales de 2025, nuestra compañía superó el 2% de colaboradores con discapacidad en Chile, evidenciando que la inclusión es una realidad y, sobre todo, una oportunidad para desarrollar equipos diversos, apoyar trayectorias laborales y vivir el valor del respeto en el día a día.

El desafío, entonces, es comprender que la inclusión se construye de manera cotidiana: en las oportunidades que generamos, en los sesgos que decidimos derribar y en la capacidad de crear entornos donde todas las personas puedan desarrollarse plenamente.

Juan Esteban Dulcic  
Dir. Recursos Humanos, Nestlé Chile

## Día Mundial de la Salud

Señor Director:

En el Día Mundial de la Salud 2026, bajo el lema “Juntos por la salud, apoyemos la ciencia”, es urgente recordar que sin evidencia no hay políticas públicas legítimas ni futuro saludable posible. Apoyar la ciencia significa defender decisiones basadas en hechos, reconstruir la confianza en la salud pública y actuar con responsabilidad frente al hambre y la malnutrición en todas sus formas.

La evidencia es clara: la salud se construye desde el inicio de la vida. Los primeros 8.000 días son decisivos para prevenir obesidad, enfermedades crónicas, retrasos del desarrollo y desigualdades que

luego se perpetúan. Por ello, invertir en alimentación saludable, protección social, entornos alimentarios sanos y educación nutricional no es gasto, es una inversión estratégica en capital humano, equidad y desarrollo sostenible.

Hoy más que nunca, América Latina necesita transformar la evidencia en acción. La cooperación entre gobiernos, academia, trabajadores de la salud y sociedad civil es clave para construir sistemas alimentarios más saludables, inclusivos y justos.

Apoyar la ciencia es, en definitiva, defender la vida, la dignidad y el derecho de las futuras generaciones a crecer sin hambre ni malnutrición.

Lidia Paz Castillo  
Académica Esc. Tecnología Médica UDP

## Cuando la equidad se vuelve estrategia

Señor Director:

Chile lleva 10 años aumentando sin pausa la participación femenina en minería, consolidándose como líder mundial en el sector, por delante de países con larga tradición minera como Australia, Canadá y Sudáfrica. En 2025, ese crecimiento llegó al 24% de la dotación propia de la gran minería (12.239 mujeres sobre 51.012 personas en total), superando anticipadamente las metas del sector y el objetivo del 20% que la Política Nacional Minera había fijado para 2030.

La pregunta no es solo cuánto creció, sino por qué Chile crece de manera sostenida mientras otros países enfrentan ciclos de avance y retroceso. La respuesta está en algo que ya no es discutible: la incorporación de mujeres dejó de ser solo una aspiración de equidad para convertirse en una prioridad estratégica compartida entre la industria y el Estado. Eso cambia todo. Cuando algo se gestiona como estrategia (con metas, seguimiento y responsabilidad transversal) los resultados se sostienen en el tiempo.

Casi el 40% de las nuevas contrataciones en 2025 fueron mujeres. Y en 2025, por primera vez, todas las regiones mineras del país aumentaron su participación femenina respecto al año anterior: Coquimbo lidera con un 29%, seguida por Antofagasta con un 25,8%. La renovación del talento está ocurriendo con una fuerte impronta femenina, lo que confirma que la estrategia no solo produjo resultados:

está generando inercia propia.

El camino no está terminado. Pero la base está construida.

Natalia Morales  
Gta. Consejo de Competencias Mineras

## Emergencia en convivencia escolar

Señor Director:

Los hechos de violencia que hemos visto en los últimos días, como los ocurridos en Calama, Curicó y Providencia, nos remueven y nos invitan a tener una mirada más reflexiva respecto a lo que viven en su cotidianidad nuestros niños, niñas y adolescentes. Frente a estas situaciones, es natural que surjan propuestas más duras o medidas inmediatas, sin embargo, es imperativo abordar el problema con mayor profundidad para poder trabajar a través de un mecanismo que logre mermar las conductas de violencia temprana desde su origen.

El progresivo deterioro de la salud mental de nuestros estudiantes es innegable: según Unicef, las consultas de salud mental infanto-juvenil aumentaron un 88% en los últimos años, cifra que se evidencia en los conflictos de convivencia escolar e impacta de manera directa en nuestras aulas.

Detrás de cada estudiante existe una historia, un contexto y un ambiente sociofamiliar que otorga un escenario, el cual debemos considerar no solo para ser abordado en su particularidad, sino que también, para poder actuar de manera coherente y efectiva en un trabajo mancomunado entre familia y colegio.

El desafío es compartido, tanto el núcleo familiar como el establecimiento educacional son protagonistas y agentes activos del desarrollo de niños, niñas y adolescentes en proceso de formación, y ambos, tienen un rol clave en construir entornos donde se establezcan límites, espacios de contención, escucha y acompañamientos sistemáticos.

No hay duda de que tenemos en frente una gran tarea para poder revertir este complejo escenario que tiene a nuestras comunidades educativas altamente desafiadas. Hoy menos que nunca podemos dejar esta tarea pendiente.

María José Howard Irvirrazaval  
Directora de Salvaguarda de la red de colegios Cognita

## HUMOR

Frío



- Ya extrañaba el ardor de los ojos...

## FOTO DEL LECTOR



“Preuniversitario Social”. La Municipalidad de Chillán, la Universidad Adventista de Chile y el Instituto Superior de Comercio Fernando Pérez Becerra celebraron la firma del compromiso del Preuniversitario Social Municipal 2026, que permitirá a 120 jóvenes acceder a clases de reforzamiento en Matemática, Lenguaje, Ciencias e Historia, además de orientación vocacional.

## ENCUESTA DEL DÍA

¿Se debe abrir un nuevo acceso en Parque Lantaño?

94%  
Sí

6%  
No

# Opinión.

## Educar con sentido: una crisis que exige decisiones, no discursos



**JORGE BOCAZ**  
INGENIERO CIVIL

**C**hile enfrenta una crisis educativa sin precedentes. En 2025, las agresiones a docentes alcanzaron cifras históricas: 125 denuncias, un aumento del 39% respecto a 2024 y el número más alto desde 2017.

Cuatro de cada 10 profesores reportan haber sido agredidos por estudiantes. La violencia escolar registró más de 19.000 denuncias en 2024, con un alza cercana al 9% respecto al año anterior. Estos números no son casos aislados: son el reflejo de un sistema que ha perdido su norte.

Cuando un establecimiento deja de ser un espacio seguro, el problema ya no es disciplinario. Es estructural. Es una crisis de formación, de autoridad y de sentido que demanda cambios profundos, no ajustes superficiales ni discursos vacíos.

El primer punto crítico es el ingreso al profesorado. Durante años, la pedagogía ha dejado de ser una elección vocacional, debilitando uno de los pilares del desarrollo país. No cualquiera debe educar, educar exige vocación, preparación técnica y carácter moral. Hoy solo el 15% de los docentes chilenos considera que su profesión es valorada socialmente, frente al 26% promedio de la OCDE.

Esta erosión del estatus docente se traduce en una caída sostenida de las



Chile no necesita más discursos sobre igualdad mal entendida. Necesita decisiones concretas que aseguren oportunidades reales, donde cada joven pueda construir su propio camino, ya sea en la educación técnica, en un oficio o en la universidad. El país debe decidir, continuar administrando un sistema que pierde legitimidad o impulsar una transformación real que recupere el valor de educar. Chile no puede seguir postergando este debate.

matrículas en pedagogía desde 2018.

A esto se suma el deterioro del respeto hacia el docente. Vemos profesores expuestos, cuestionados y agredidos. ¿Qué sociedad puede sostenerse si pierde el respeto por quienes forman a sus futuras generaciones? Recuperar la autoridad del profesor no es autoritarismo, es una condición mínima para una educación de calidad.

Pero hay un aspecto sistemáticamente ignorado, la pérdida del espacio formativo fuera del aula. Las actividades extraprogramáticas, deporte, arte, cultura, talleres, han dejado de ser prioridad. Es en esos espacios donde los jóvenes desarrollan habilidades que ningún libro enseña: respeto por normas, trabajo en equipo, manejo de frustración, liderazgo, disciplina. Cuando estos espacios desaparecen, se pierde la oportunidad de formar personas integrales.

También ha desaparecido el espacio real de socialización entre pares. Hoy muchos jóvenes conviven, pero no se relacionan. Interactúan, pero no construyen vínculos sólidos. Sin socialización sana, aparecen problemas de convivencia. Sin pertenencia, aparece la desconexión. Y sin sentido de comunidad, emerge el conflicto.

La desconexión entre educación y vida real agrava el problema. Los

jóvenes no encuentran sentido en lo que estudian porque el sistema no les muestra para qué sirve lo que aprenden. Sin propósito claro, no hay motivación. Y sin motivación, no hay aprendizaje posible.

Además, durante años se ha instalado un modelo que confunde igualdad de oportunidades con igualdad de resultados. La sociedad, pretende que todos lleguen al mismo destino, ignorando que las personas tienen talentos, intereses y vocaciones distintas. El resultado está a la vista: frustración, abandono y pérdida de sentido en la educación. Insistir en empujar a todos por un mismo camino no es inclusión, es un error estructural que el país sigue pagando.

Chile no necesita más discursos sobre igualdad mal entendida. Necesita decisiones concretas que aseguren oportunidades reales, donde cada joven pueda construir su propio camino, ya sea en la educación técnica, en un oficio o en la universidad.

El país debe decidir, continuar administrando un sistema que pierde legitimidad o impulsar una transformación real que recupere el valor de educar.

Chile no puede seguir postergando este debate. Porque cuando falla la educación, no solo falla el sistema. Falla el futuro del país.

## ¿Gobernar o solo gestionar la contaminación en Ñuble?

**C**on la llegada de los días fríos vuelve también una escena conocida: calefacción a leña, humo suspendido y contaminación atmosférica.

El 1 de abril, además, se dio inicio a la Gestión de Episodios Críticos (GEC), orientada a monitorear la calidad del aire y activar medidas frente a jornadas de alta contaminación. Pero la cuestión de fondo es otra: ¿cuánto puede avanzar una política de control si, al mismo tiempo, se debilitan las normas que deberían sostenerla?

La preocupación aumenta si se considera el retiro de 43 decretos ambientales desde Contraloría por parte del gobierno. No se trata solo de un ajuste administrativo, sino de una definición política que afectó normas, planes y reglamentos en tramitación.

Entre ellos se encontraba el instrumento que actualizaba la Norma Primaria de Calidad del Aire para Material Particulado Fino MP<sub>2,5</sub>. Su retiro implica frenar una herramienta clave frente a uno de los contaminantes más dañinos para la salud en Ñuble.

La relevancia de esta decisión



El deterioro de la calidad del aire no puede explicarse solo por decisiones individuales, sino por pobreza energética, deficiente acondicionamiento térmico de las viviendas, desigualdad territorial y falta de alternativas de calefacción accesibles. En ese contexto, la exposición a contaminantes atmosféricos expresa también una forma de desigualdad socioambiental con efectos reales sobre la salud de la población.

se aclara al mirar su relación con la GEC. La norma fija el umbral sanitario aceptable y la GEC actúa cuando ese umbral está en riesgo o ya fue superado. Por eso, mantener un estándar rezagado también limita la capacidad Estatal de proteger la salud de la población.

No se trataba de una norma improvisada. Su revisión se discutía desde 2021 para actualizar el estándar vigente desde 2011.

La propuesta endurecía la regulación al fijar un límite anual de 15 microgramos por metro cúbico y uno diario de 38.

Según sus antecedentes, 126 comunas superarían el nuevo límite anual y su implementación podría evitar 14.660 muertes en 10 años, además de reducir hospitalizaciones por causas cardiovasculares y respiratorias. Aunque aún no alcanzaba los estándares de la OMS, sí reducía de manera importante esa brecha.

Y esta problemática adquiere una expresión especialmente crítica en la conurbación Chillán-Chillán Viejo, donde la combustión residencial de leña explica cerca del 93% de las emisiones anuales de MP<sub>2,5</sub> y el 86% de MP<sub>10</sub>.

Así, el deterioro de la calidad del aire no puede explicarse solo por decisiones individuales, sino por pobreza energética, deficiente acondicionamiento térmico de las viviendas, desigualdad territorial y falta de alternativas de calefacción accesibles.

En ese contexto, la exposición a contaminantes atmosféricos expresa también una forma de desigualdad socioambiental con efectos reales sobre la salud de la población.

Retirar esta norma no reduce las emisiones ni la exposición de la población; debilita la respuesta regulatoria y mitigadora del Estado y transmite que Ñuble puede seguir esperando.

Por eso, cuando desde el gobierno se insiste en que el medio ambiente “no es urgente hoy” o se caricaturiza la discusión contraponiendo a las personas con los árboles, las ranitas, los pingüinos o un “nido de arácnidos”, lo mínimo esperable sería fortalecer la protección sanitaria de esas mismas personas a las que invoca.

Pero eso no está ocurriendo. Y eso también es gobernar: decidir cuánta contaminación se tolera y quiénes deben seguir respirándola.



**DR. JOSÉ SANDOVAL DÍAZ**  
CENTRO DE ESTUDIOS ÑUBLE  
UBB

# Desarrollo agrícola y superación de la pobreza en la Región de Ñuble



**FERNANDO BÓRQUEZ LAGOS**  
PROFESOR TITULAR  
AGRONOMÍA, U. DE  
CONCEPCION

**D**iversos estudios realizados en la creación de la Región de Ñuble coinciden en la alta dependencia de la agricultura en su desarrollo económico y social, que implica una enorme responsabilidad, considerando que Ñuble es la región con mayor pobreza del país, con una ruralidad del 30,6% y con frecuentes episodios de alta cesantía. Resulta evidente que la superación de la pobreza regional está estrechamente vinculada al fortalecimiento del sector agrícola, enfrentando sus principales limitantes estructurales.

Un problema relevante es la alta subdivisión de la tierra. Según información del INIA (2020), la región concentra el 10% de los agricultores del país (30.371 predios). De ellos, un 53,6% (16.260 agricultores) son predios de subsistencia, con superficie promedio de 1,7 hectáreas. Estas unidades productivas constituyen, en muchos casos, más un problema social que agrícola, pero hay evidencias que es posible mejorar significativamente sus ingresos.

A lo anterior se suman 8.507 agricultores con superficie promedio de 10,3 hectáreas, quienes cuentan con mayores posibilidades productivas. En conjunto, estos dos segmentos representan el 81,5% de los agricultores de Ñuble, evidenciando la fuerte presencia



Las condiciones de Ñuble son favorables para el desarrollo de la asociatividad y el cooperativismo, para mejorar la competitividad, herramientas que han demostrado ser efectivas en el fortalecimiento de la pequeña agricultura en Europa y países de América del Sur, implementada con conocimiento técnico y profesional, evitando tantas experiencias fracasadas. En consecuencia, se hace imprescindible diseñar e implementar una estrategia de desarrollo agrícola adaptada a la realidad regional.

de la pequeña agricultura, sector que concentra gran parte de la pobreza y enfrenta importantes limitaciones para su desarrollo.

Otro factor crítico es la disponibilidad y seguridad de agua para riego, que limita las opciones productivas, especialmente las de mayor rentabilidad. La Región de Ñuble, por sus condiciones geográficas y climáticas, depende en gran medida de la regulación y almacenamiento de las

lluvias invernales. No obstante, comparado con regiones vecinas como Maule y Biobío, Ñuble posee una capacidad de almacenamiento de agua inferior al 1% de estas. Actualmente, hay discrepancias de la superficie regada que sería solo en torno a las 30.000 hectáreas, claramente insuficiente.

Existen proyectos estratégicos largamente postergados, como los embalses Punilla, Zapallar y Ñuble, que podrían

incrementar el riego para unas 100.000 hectáreas, transformando radicalmente la base productiva regional. Sin embargo, incluso en el mejor escenario, la disponibilidad de estos recursos hídricos no se concretaría antes de 6 a 12 años.

El diseño de políticas agrícolas nacionales suele responder a patrones generales que no siempre reflejan las particularidades de Ñuble, que presenta condiciones agroclimáticas y estructurales distintas tanto de la zona central como del sur del país, siendo necesario avanzar hacia políticas diferenciadas y específicas. En este sentido, resulta clave fortalecer la pequeña y mediana agricultura mediante la incorporación de rubros más intensivos y adaptados a predios de menor tamaño, tales como la producción de hortalizas en invernadero, flores y otros cultivos de alto valor, acompañados de financiamiento de fomento.

Las condiciones de Ñuble son favorables para el desarrollo de la asociatividad y el cooperativismo, para mejorar la competitividad, herramientas que han demostrado ser efectivas en el fortalecimiento de la pequeña agricultura en Europa y países de América del Sur, implementada con conocimiento técnico y profesional, evitando tantas experiencias fracasadas.

En consecuencia, se hace imprescindible diseñar e implementar una estrategia de desarrollo agrícola adaptada a la realidad regional, y optar a fondos especiales orientados a la superación de la pobreza en Ñuble. Esta constituye, sin duda, una tarea prioritaria para las autoridades y representantes políticos de la región.

# Glaciares de Chile: las torres de agua que estamos perdiendo



**ILARIA TABONE**  
DOCTORA EN FÍSICA  
DEPARTAMENTO DE GEOFÍSICA  
UDEC

**A** todos nos ha pasado: queremos enfriar una bebida y no tenemos hielo en casa. Pero no es un gran problema. Basta con llenar una cubitera, y en unas pocas horas, el agua se transforma en hielo en el congelador.

El hielo de los glaciares, en cambio, tiene un origen completamente distinto. No se forma a partir del agua líquida, sino de la nieve que cae durante el invierno y logra sobrevivir al verano sin derretirse. Nevazón tras nevazón, año tras año, las capas antiguas de nieve se compactan bajo el peso de las nuevas. En este proceso los cristales de nieve se resicristalizan, perdiendo su forma fractal y adoptando una estructura más redondeada. Así la nieve se transforma primero en neviza, más densa, y luego, en hielo glaciar.

Está claro que la formación del hielo glaciar ocurre en escalas de tiempo mucho más largas que las del hielo que producimos en el congelador. Este proceso lento, paulatino, contrasta fuertemente con la rapidez con la que los glaciares están perdiendo masa frente al aumento de las temperaturas observado a nivel mundial a partir del siglo XIX. Un glaciar en equilibrio, o "sano", pierde en verano una cantidad de masa similar a la que gana en invierno. Sin embargo, hoy los glaciares pierden más masa de

la que logran acumular, y lo hacen a un ritmo cada vez más acelerado.

En Chile, la gran mayoría de los glaciares responden de la misma manera: pierden más masa de la que logran acumular. Esta pérdida implica una disminución progresiva de las reservas de agua dulce en las cuencas, afectando tanto a los ecosistemas como a las comunidades.

Los glaciares actúan como verdaderas "torres de agua", almacenando y liberando agua dulce. Aunque en el corto plazo el mayor derretimiento puede aumentar los caudales, a largo plazo implica menos hielo disponible y, por tanto, menos agua. Este fenómeno se conoce como peak water: el momento en que el aporte de agua por deshielo glaciar alcanza su máximo.

A medida que los glaciares se derriten más rápido, el caudal aumenta temporalmente; pero al perder masa y retroceder, el aporte disminuye. En Chile, se estima que más del 95% de las cuencas andinas alcanzarán este punto antes de 2030, con importantes diferencias regionales. A partir de entonces, las cuencas dependerán cada vez más de la precipitación, aumentando la vulnerabilidad frente a sequías y la escasez hídrica.

El 21 de marzo se celebró el primer Día Mundial de los Glaciares, una oportu-



El 21 de marzo se celebró el primer Día Mundial de los Glaciares, una oportunidad para recordar la importancia de estos sistemas y la urgencia de su protección. Los glaciares son indicadores sensibles del cambio climático y pilares fundamentales de la seguridad hídrica. Su retroceso no es solo una señal de alerta en la alta montaña: es un cambio profundo que ya está afectando, a las sociedades que dependen de ellos. Cuidarlos no es solo una tarea científica o ambiental, sino una necesidad urgente para asegurar el agua del futuro.

tunidad para recordar la importancia de estos sistemas y la urgencia de su protección. Los glaciares son indicadores sensibles del cambio climático y pilares fundamentales de la seguridad hídrica.

Su retroceso no es solo una señal de

alerta en la alta montaña: es un cambio profundo que ya está afectando, y seguirá afectando a los ecosistemas y a las sociedades que dependen de ellos. Cuidarlos no es solo una tarea científica o ambiental, sino una necesidad urgente para asegurar el agua del futuro.

**La Semana .****La Discusión en el aire****Nuevo Plan de Descontaminación Atmosférica (PDA) del Valle Central de Ñuble**

Con el objetivo de informar a la ciudadanía y fortalecer su participación en la construcción de una mejor calidad del aire para la región, el Ministerio del Medio Ambiente, a través de la Seremi del Medio Ambiente de Ñuble, dio inicio al proceso de consulta pública del Anteproyecto del nuevo Plan de Descontaminación Atmosférica (PDA) del Valle Central de Ñuble, instrumento clave para abordar la contaminación por material particulado en el territorio.



## Economicos .

- |                                    |                               |                                      |                                       |                               |                             |
|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| <b>01</b> COMPRAVENTA DE VEHÍCULOS | <b>06</b> ARRIENDOS OFRECIDOS | <b>11</b> TIEMPO LIBRE               | <b>16</b> ANIMALES PERDIDOS           | <b>21</b> PROPIEDADES VENDEN  | <b>26</b> AVES Y ANIMALES   |
| <b>02</b> ARRIENDO DE VEHÍCULOS    | <b>07</b> ARRIENDOS BUSCADOS  | <b>12</b> OCUPACIONES OFRECIDAS      | <b>17</b> ELECTRÓNICA INST. MUSICALES | <b>22</b> PROPIEDADES COMPRAN | <b>27</b> SERVICIOS         |
| <b>03</b> ACCESORIOS DE VEHÍCULOS  | <b>08</b> MOTOS Y BICICLETAS  | <b>13</b> OCUPACIONES BUSCADAS       | <b>18</b> MOTORES Y MAQUINARIAS       | <b>23</b> DECORACIÓN          | <b>28</b> COMPUTACIÓN       |
| <b>04</b> MODA Y BELLEZA           | <b>09</b> PATENTES            | <b>14</b> MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN | <b>19</b> MADERAS Y LEÑA              | <b>24</b> AGRÍCOLA            | <b>29</b> BIENESTAR Y SALUD |
| <b>05</b> COMPRAVENTAS VARIAS      | <b>10</b> HOTELES Y PENSIONES | <b>15</b> EXTRAVÍOS                  | <b>20</b> EDUCACIÓN                   | <b>25</b> PLANTAS Y FLORES    |                             |

**Informaciones:** 422201210. **Avisos:** avisos@ladiscusion.cl. **Radio:** radiotv@ladiscusion.cl. 422296032. **Facturación:** facturacionld@ladiscusion.cl. **Administración:** administracion@ladiscusion.cl.  
**Ventas:** 18 de Septiembre 721 - Chillán. **Económicos:** Valor con IVA por palabra Corriente: **\$100** - Destacado: **\$162** - Súper Destacado: **\$201** (min 10 - máx. 30 palabras).

## Guía de Oficios

**POZOS PROFUNDOS**

Captación de Aguas **SBS**

**POZOS PROFUNDOS PUNTERAS HABITACIONALES Y RIEGO**

Rosauro Acuña 387  
Fonos: +56956671497  
Email: sbs.maquinaria@gmail.com - Chillán

## Corretajes

**JBARRA PROPIEDADES**

BULNES 387  
FONOS: 9 98268169 / 42 2235000  
jbarra@chillanweb.cl  
www.jbarra.cl

## Guía Profesional

### ABOGADO

**PAMELA JIMÉNEZ SEPÚLVEDA**  
Abogada Magister en Derecho Penal  
**Otras áreas: Familia, Civil**  
Bulnes N° 832 oficina 8, Chillán  
+56992437274  
abogadapjimenez@gmail.com

### ODONTOLOGÍA

**DR. MIGUEL ÁNGEL CONTRERAS CARRASCO**  
Cirujano Dentista  
Periodoncista  
Atiende: de lunes a viernes  
18 de Septiembre 685  
42-2224361 - 982073937

**DR. HELMUT SCHWEITZER DELAUNOY**  
Cirujano Dentista  
Universidad de Chile  
Implantes dentales - Rehabilitación  
Constitución 882, Chillan  
42-2324030  
998876358

### 06 ARRIENDOS OFRECIDOS.

**ARRIENDO** casa interior, 4 dormitorios, entrada vehículo, población Mardones 256, \$400.000. Cel. 987459735.

(481 - 953 - 735)

### 12 OCUPACIONES OFRECIDAS.

**SE** necesita profesora diferencial para escuela de lenguaje de Chillán. Dejar curriculum en Isabel Riquelme 453.

(491 - 967 - 736)

### 21 PROPIEDADES VENDEN.

**DEPTO.** Mirador del Parque, 3p, 1b, cocina, living, terraza, estacionamiento, venta directa dueño, oferta. 995803016.

(498 - 974 - 734)

**DUEÑO VENDE terreno comercial, 2.250 m2, Parque Lantaño Circunvalación, UF 5.000. Fono 994410469.**

(483 - 956 - 736)

**PARCELAS** Quinchamáli, 5000 mts2, factibilidad de agua y electricidad, \$25.000.000. Fono 998154755.

(493 - 969 - 745)

**VENDO** departamento remodelación Claudio Arrau, calle Custodio Parada, 3 dormitorios, muy buen estado. Contacto 986417340.

(501 - 981 - 735)

**VENTA** Casa en Chillán - Excelente Oportunidad. Sector Residencial Casa individual en amplio terreno, 3 dormitorios, 3 estacionamientos. Propiedad con Gran potencial Habitacional. 973654737.

(448 - 828 - 748)

## Legales

### REMATE

2 Juzgado Civil Chillán ubicado en calle Vega de Saldías 1044, 5 piso, Chillán, en causa Rol C-862-2025, acumulada con autos Rol C-1300-2025 y acumulada con autos Rol C-1691-2025, caratulados "Banco de Crédito e Inversiones con Hardie", se subastará día 22 de abril de 2026 a las 11:00 horas, mediante plataforma Zoom, inmueble consistente en sitio y vivienda ubicado en la comuna y ciudad de Chillán, pasaje El Belloto N°214 del Conjunto Habitacional denominado "Villa La Araucaria", que corresponde al lote N°20 del plano de loteo agregado bajo el N°796 al final del Registro de Propiedad del Conservador de Bienes Raíces de Chillán del año 1995, con una superficie de 169,80 mts2 aproximadamente y los siguientes deslindes particulares: NORTE, En 12 mts. con pasaje 4 interior proyectado; SUR. En

12,05 mts. con propiedad de Oscar Meneses; ORIENTE, En 13,60 mts. con lote 19 proyectado; y PONIENTE, En 14,70 mts. Con lote 21 proyectado. El inmueble figura inscrito a fojas 4139 vta. N°3171 del Registro de Propiedad del año 2008 del Conservador de Bienes Raíces de Chillán y su rol de avalúo para efectos territoriales es 557-14 de la Comuna de Chillán. Mínimo posturas \$36.486.060. - Los postores interesados deberán constituir garantía equivalente al 10% del mínimo fijado para la subasta, a través de cupón de pago en Banco Estado obtenido desde el Portal www.pjud.cl o depósito judicial en la cuenta corriente del Tribunal N°52100107414, Rut N°60.309.012-8. El comprobante de depósito deberá remitirse a los correos electrónicos jc2\_chillan\_remates@pjud.cl y jc2\_chillan@pjud.cl, copiado a lcardenas@pjud.cl, junto a la copia digitalizada de la cédula de identidad del postor, nombre completo, correo electrónico y teléfono, todo ello junto al Rol de la causa y hasta las 14 horas del día anterior al día fijado para el remate, a fin de coordinar su participación. De rendirse garantía por vale vista bancario, aquel deberá entregarse en dependencias del Tribunal hasta las 12 horas del día anterior al remate, acompañando sus antecedentes personales y casilla de correo electrónico. Los interesados en participar deben contar con computador o teléfono, en ambos casos, con cámara, micrófono y audio del mismo equipo y conexión a internet, siendo carga de las partes y postores contar con ello. Quienes deseen asistir al remate como público, deben remitir correo electrónico a las casillas indicadas, hasta las 12 horas del día anterior a la subasta, indicando su nombre completo, cédula de identidad, adjuntando copia de ésta, número telefónico y correo electrónico. Demás antecedentes en Portal web y Secretaría Tribunal. 02/12

### REMATE

Primer Juzgado Civil de Chillán, ubicado en calle Vega de Saldías N°1044, 4° piso, Chillán, en causa Rol C-789-2025, caratulados "Banco de Crédito e Inversiones con Comercial

Valley Chile Limitada", se subastará día 20 de abril 2026 a las 13:00 horas, mediante plataforma Zoom, inmueble consistente en la Unidad N°232, correspondiente al depto. N°702 del 7° piso del Edificio Los Avellanos, del Condominio Plaza del Este, ubicado en Av. Coihueco N°281 de la ciudad y comuna de Chillán, que de acuerdo al plano archivado con el N°1886 al final del Registro de Propiedad del año 2011 del Conservador de Bienes Raíces de Chillán, que tiene las siguientes superficies: una superficie útil de 70,71 mts2, una superficie común de 19,90 mts2 y una superficie total de 90,61 mts2. Asimismo, la unidad N°84, correspondiente al estacionamiento N°84, que conforme a los planos ya citados, tiene las siguientes superficies: una superficie útil de 17,06 mts2, una superficie común de 4,80 mts2, y una superficie total de 21,86 mts2. El inmueble figura inscrito a fojas 9524 vuelta, N°7383 del Registro de Propiedad del año 2015 del Conservador de Bienes Raíces de Chillán y su rol de avalúo para efectos territoriales es el N°493-234 y N°493-86 ambos de la comuna de Chillán. Mínimo posturas \$72.249.852. - Los interesados en participar en la subasta deben contar con su Clave Única del Estado activa y disponer de los elementos tecnológicos o de conexión necesarios para participar, debiendo constituir garantía equivalente al 10% del mínimo fijado, mediante cupón de pago en Banco Estado, depósito judicial o transferencia electrónica de fondos en la cuenta corriente del tribunal, ingresando el comprobante legible de la rendición de la caución por medio del módulo establecido al efecto en la Oficina Judicial Virtual, hasta el tercer día hábil anterior al remate, individualizándose e indicando el rol de la causa en que participará, señalando correo electrónico y número telefónico para contactarlo. No se admitirán posturas o manifestaciones de interés que no se hagan por el módulo señalado. Bases del Remate y demás antecedentes en www.pjud.cl. Consultas al correo electrónico: jc1\_chillan@pjud.cl y/o al teléfono 422209800. Secretario (S). 03/12

¿Sabías que puedes ingresar a **nuestra web** y colocar tu aviso en nuestro diario digital desde **tu hogar?**

Ingresa a **ventas.ladiscusion.cl** ¡Y PUBLICA CON NOSOTROS!

**LA DISCUSIÓN** comercial@ladiscusion.cl

**SERVICIO DE TRANSPORTE**

**VIAÑUBLE**  
Transporte sin límites

- ✓ EMPRESA FAMILIAR
- ✓ SERVICIO PUNTUAL Y CONFIABLE
- ✓ VEHÍCULOS CÓMODOS Y SEGUROS
- ✓ DISTINTAS CAPACIDADES AIRE ACONDICIONADO
- ✓ ASIENTOS RECLINABLES
- ✓ PUERTO DE CARGA USB

Tarifas especiales para empresas con contrato mensual o a largo plazo!

¡VIAJA CON NOSOTROS, VIAJA CON TRANQUILIDAD!

Cotiza y reserva:  
☎ +569 74270778  
✉ contactovianuble@gmail.com

# Economía.

MONEDAS		UF		UTM ABRIL	IPC MARZO	
DÓLAR	\$ 890,33	HOY	\$ 39.881,38	\$ 69.889,00	MENSUAL	1,0%
EURO	\$ 1.044,25	MAÑANA	\$ 39.894,61		ACUM. 12 MESES	2,8%
SUPERMERCADOS		IMACEC		DESEMPLEO (DICIEMBRE-FEBRERO)		
FEBRERO	-2,0%	FEBRERO	-0,3%	ÑUBLE: 7,6% / DIGUILLÍN: 8,5%		

**ROBERTO FERNÁNDEZ RUIZ**  
robertofernandez@ladiscusion.cl  
FOTO: LA DISCUSIÓN

**E**n 2018 se crearon 638 empresas en la región de Ñuble, mediante el régimen simplificado (Tu empresa en un día), de las cuales solo 289 registraban movimientos tributarios en 2024, es decir, la sobrevivencia a seis años fue de 45,3%, según datos abiertos del Servicio de Impuestos Internos, tasa que superó el 39,3% promedio a nivel nacional.

En tanto, en 2019 se crearon 2.326 empresas en Ñuble, mostrando un explosivo aumento de 264% respecto del año anterior. De ese número, 1.125 seguían vivas en 2024, es decir, un 48,4% a cinco años, tasa que se ubicó sobre el promedio nacional de 43,5%.

En 2019 el mayor dinamismo se dio en los rubros comercio (28%) y construcción (16%). Les siguieron transporte (8%), turismo (8%) e industria manufactura (7%).

En 2020 se volvió a verificar un aumento en la constitución de empresas, llegando a 2.618 -alza de 12,5% respecto a 2019-, de las cuales sobrevivían un 48,9% en 2024; mientras que, en 2021 se alcanzó el récord de 3.575 nuevas empresas en la región, lo que representó un incremento de 36,5% respecto a 2020.

En 2020, se mantuvo liderando comercio (33%), construcción (13%) y transporte (10%), pero emergieron con fuerza industria manufacturera (9%) y agricultura (8%), desplazando a turismo al sexto lugar.

En el período 2019-2020 la tendencia favorece a las microempresas, en desmedro de la pequeña y mediana empresa. Para las empresas que registran ventas, más del 70% corresponden a microempresas. Las pequeñas empresas representan alrededor del 25%. Las medianas empresas alrededor del 2%.

En opinión del economista Renato Segura, académico de la Universidad Técnica Federico Santa María, "uno de los factores (de ese aumento) corresponde a la baja barrera que el sistema presenta para constituir nuevas empresas. Este es un factor que los usuarios valoran para poder dar forma a sus proyectos de emprendimiento sin incurrir en costos al momento de la constitución de la empresa".

"Sin perjuicio de lo anterior -continuó-, transformar a Ñuble como región fue otro factor que se observa con nitidez. En efecto, en el 2018 se constituyeron 1 empresa por cada mil habitantes. En el año 2025 la cifra se elevó a 9 empresas por cada mil habitantes. Un salto notable".

Similar opinión expresó el presidente regional del Colegio de Contadores y presidente de la Cámara de Comercio de El Carmen, Óscar Labraña, quien apuntó que "la ley 'Tu empresa en un día', promulgada durante el gobierno del Presidente Sebastián Piñera, fue un hito que democratizó el acceso al emprendimiento. Antes de esta ley, constituir una empresa era un proceso largo y costoso: requería un abogado, escritura pública en notaría, publicación en el Diario Oficial e inscripción en el Registro de Comercio. Cada paso representaba un gasto significativo que muchas veces desanimaba a los emprendedores. La ley simplificó y desburocrató el proceso, eliminando barreras de entrada y permitiendo que cualquier persona pudiera crear su empresa de forma rápida y económica. Ese fue, sin duda,



uno de los principales impulsores del aumento de constituciones en Ñuble durante esos años".

## Estancamiento

Sin embargo, en 2022 y 2023 se observa una suerte de estancamiento en la constitución de empresas en Ñuble. En 2022 se constituyeron 3.025 empresas, es decir, disminuyeron en 14% respecto a 2021; en tanto, en 2023 se crearon 3.141, lo que mostró un alza de 3,8%.

En 2023 el mayor dinamismo se dio principalmente en el rubro comercio (33%), le siguieron construcción (12%), industria manufactura (9%), turismo (9%) y transporte (8%). Agricultura tuvo una menor importancia relativa con el 6%.

Consultado sobre dicho estancamiento, Renato Segura manifestó que "en 2022 y 2023 la política pública apuntaba al decrecimiento económico. Esto genera un ambiente muy hostil para los inversionistas y/o emprendedores. Frente a la falta de medidas procrecimiento, prefieren cuidar sus recursos o llevárselos a países con reglas más claras".

De igual manera, Óscar Labraña postuló que "este estancamiento responde directamente al contexto macroeconómico nacional. Los años 2022 y 2023 fueron de bajo crecimiento económico a nivel país (y a la fecha las cifras siguen siendo desalentadoras), lo que se tradujo en menor dinamismo para las pequeñas empresas. En un escenario de estancamiento es mucho más difícil generar negocios permanentes, proyectar a mediano plazo y mantener competitividad. Cuando la economía nacional se enfría, las pymes —que son las más sensibles— reducen su intención de emprender o expandirse".

## Sobrevida

En cuanto a la sobrevida de las empresas de Ñuble, superior al promedio nacional, el académico de la Universi-

ALZA SOSTENIDA EN TASAS DE CONSTITUCIÓN

# Más de la mitad de las empresas creadas en Ñuble no sobrevive más de cinco años

**Un 48,4% de las empresas creadas en 2019 en la región registraba actividad en 2024, tasa superior al promedio nacional de 43,5%.**

Actores locales apuntaron al escenario económico, a la permisología y a la planificación interna como factores relevantes de la mortalidad.

dad Federico Santa María apuntó a la importancia de la creación de la región. "La energía que liberó la creación de la región de Ñuble es, en mi opinión, la principal razón en el comportamiento de sobrevida de las empresas. Es por ello que, en nuestro caso, las acciones que pueda tomar la política pública en materia de desarrollo económico del territorio tendrán un impacto mayor

que en otras regiones. Pero para ello, debemos abandonar la lógica de un territorio rezagado, lo cual solo contribuye a disipar la energía en subsidios y/o en los intermediarios", expresó.

Asimismo, el timonel regional de los contadores indicó que, "lo atribuyo principalmente al nacimiento de la Región de Ñuble. Recordemos que la ley 21.033 entró en plena vigencia el 6 de septiembre

# Economía.



La energía que liberó la creación de la región es la principal razón en el comportamiento de sobrevida de las empresas”

**RENATO SEGURA**

ACADÉMICO U. FEDERICO SANTA MARÍA



El excesivo marco regulatorio y las trabas burocráticas que impone el Estado limitan el desarrollo libre de las Pymes”

**ÓSCAR LABRAÑA**

PDTE. REGIONAL COLEGIO DE CONTADORES



Para el buen desarrollo de los emprendimientos, se requiere crecimiento económico sostenido y con certezas jurídicas”

**MANUEL COFRÉ**

SRREMI DE ECONOMÍA DE ÑUBLE

de 2018. A partir de esa fecha, muchos emprendedores y empresarios que antes constituían sus empresas en Concepción (Región del Biobío) comenzaron a hacerlo en Ñuble”.

Labraña agregó que “la creación de la nueva región generó expectativas de desarrollo, atrajo inversión pública y privada, y abrió oportunidades concretas: pavimentación de caminos, construcción de infraestructura, eventos culturales, servicios de alimentación y un mayor flujo de personas. Todo ello benefició directamente a las pymes locales, especialmente a las de artesanía, turismo rural y servicios, permitiendo una mayor tasa de sobrevida que el promedio nacional”.

**Mortalidad**

Desde la perspectiva de la mortalidad de empresas, el dirigente gremial de El Carmen identifica tres factores principales, tanto en Ñuble como a nivel nacional: “Por un lado, la falta de planificación estratégica inicial. Muchas empresas nacen sin definir claramente qué problema del mercado van a resolver y cómo lo harán de manera sostenible”, planteó.

En segundo lugar, mencionó “la ausencia de evaluación económica, sobre todo, en emprendedores y pymes que inician su actividad sin estudios formales ni experiencia previa (muchos heredan o detectan una oportunidad por habilidad personal), se omite el análisis de rentabilidad. Una buena idea no basta;

**Empresas constituidas (2018–2020)**

Región	2018	2024	Sobrevida %	2019	2024	Sobrevida %	2020	2024	Sobrevida %
Tarapacá	2168	680	31.4%	2238	825	36.9%	2562	1051	41.0%
Antofagasta	3710	1297	35.0%	3858	1562	40.5%	4723	2047	43.3%
Atacama	1306	516	39.5%	1343	572	42.6%	1616	720	44.6%
Coquimbo	4039	1475	36.5%	4412	1854	42.0%	5149	2262	43.9%
Valparaíso	10204	3928	38.5%	11026	4880	44.3%	13296	6060	45.6%
O'Higgins	4871	1933	39.7%	4968	2245	45.2%	6173	3003	48.6%
Maule	4713	2020	42.9%	5434	2529	46.5%	6751	3274	48.5%
Biobío	8636	3487	40.4%	7912	3507	44.3%	9457	4349	46.0%
La Araucanía	4738	1931	40.8%	5159	2363	45.8%	6282	3066	48.8%
Los Lagos	4905	2100	42.8%	5289	2464	46.6%	6725	3365	50.0%
Aysén	739	313	42.4%	890	447	50.2%	895	425	47.5%
Magallanes	1189	531	44.7%	1280	621	48.5%	1502	741	49.3%
Metropolitana	47089	18342	39.0%	50063	21150	42.2%	63106	28378	45.0%
Los Ríos	2000	890	44.5%	2092	1052	50.3%	2535	1248	49.2%
Arica y Parinacota	1053	372	35.3%	1129	453	40.1%	1379	518	37.6%
<b>Ñuble</b>	<b>638</b>	<b>289</b>	<b>45.3%</b>	<b>2326</b>	<b>1125</b>	<b>48.4%</b>	<b>2618</b>	<b>1280</b>	<b>48.9%</b>
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>101998</b>	<b>40104</b>	<b>39.3%</b>	<b>109419</b>	<b>47649</b>	<b>43.5%</b>	<b>134769</b>	<b>61787</b>	<b>45.8%</b>

**Tabla 2: Empresas constituidas (2021–2023)**

Región	2021	2024	Sobrevida %	2022	2024	Sobrevida %	2023	2024	Sobrevida %
Tarapacá	3155	1315	41.7%	2855	1354	47.4%	2923	1701	58.2%
Antofagasta	5598	2602	46.5%	4758	2549	53.6%	4852	3055	63.0%
Atacama	2108	982	46.6%	1768	919	52.0%	1882	1182	62.8%
Coquimbo	6951	3185	45.8%	5673	2903	51.2%	5956	3634	61.0%
Valparaíso	17716	8329	47.0%	14680	7877	53.7%	14530	9240	63.6%
O'Higgins	8413	4277	50.8%	7190	3978	55.3%	7163	4706	65.7%
Maule	9279	4858	52.4%	8052	4466	55.5%	7875	5060	64.3%
Biobío	12664	6208	49.0%	10632	5748	54.1%	10898	6857	62.9%
La Araucanía	8048	4076	50.6%	7403	4062	54.9%	7633	4861	63.7%
Los Lagos	8441	4429	52.5%	7441	4268	57.4%	7398	4792	64.8%
Aysén	1252	613	49.0%	1209	706	58.4%	1140	746	65.4%
Magallanes	2046	1015	49.6%	1486	846	56.9%	1478	1019	68.9%
Metropolitana	77479	36635	47.3%	64987	34768	53.5%	66425	42022	63.3%
Los Ríos	3543	1877	53.0%	2906	1668	57.4%	3025	1945	64.3%
Arica y Parinacota	1796	708	39.4%	1490	725	48.7%	1465	810	55.3%
<b>Ñuble</b>	<b>3575</b>	<b>1916</b>	<b>53.6%</b>	<b>3075</b>	<b>1773</b>	<b>57.7%</b>	<b>3141</b>	<b>2015</b>	<b>64.2%</b>
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>172064</b>	<b>83025</b>	<b>48.3%</b>	<b>145605</b>	<b>78610</b>	<b>54.0%</b>	<b>147784</b>	<b>93645</b>	<b>63.4%</b>

debe demostrarse que el proyecto es económicamente viable”.

Y finalmente, Labraña se refirió a “factores externos de gran impacto: Los años del estallido social y la pandemia del Covid-19 distorsionaron fuertemente la economía. Obligaron al cierre de muchas empresas tradicionales, aunque al mismo tiempo impulsaron el surgimiento de nuevos negocios en tecnología e internet”.

En el caso particular de la región de Ñuble, el académico Renato Segura explicó que “son varios los factores. Los requerimientos de capital de trabajo asfixian a las microempresas, las cuales tienden a acortar su ciclo de vida. La permisología influye como barrera de puesta en marcha de las unidades económicas, las que, por su tamaño, no están en condiciones de esperar los largos trámites que impone la ley. Finalmente, los ciclos económicos que complican el acceso al financiamiento y/o reducen drásticamente la demanda”.

“Sin perjuicio de lo anterior -continuó el docente-, es sorprendente la energía que mantiene la Región de Ñuble en materia de constitución de nuevas empresas, lo que abre el optimismo que en algún momento el territorio saldrá de sus magros indicadores sociales y económicos”.

En ese sentido, sostuvo que la mortalidad “es un proceso natural en todo sistema empresarial. Lo complejo es que también se deprime la tasa de creación de nuevas empresas, lo cual afortunadamente en Ñuble no ocurre. Esto revela un fenómeno natural de nacimiento y muerte de unidades económicas”.

“No es un dato anormal -complementó Óscar Labraña-. Según datos de la OCDE, en promedio el 80% de las empresas sobrevive el primer año, y entre el 50% y 60% llega a los cinco años”.

¿Qué implicancias tienen estas tasas de sobrevida? En opinión de Labraña, “la principal implicancia es que el espíritu emprendedor sigue siendo muy fuerte en Ñuble. La mayoría de quienes hoy

vivimos de nuestras propias empresas hemos cerrado al menos una en el camino. Cada cierre es una experiencia de aprendizaje valiosa: nos enseña a lidiar con la compleja legislación tributaria, laboral, sanitaria y municipal. Sin embargo, también revela que el excesivo marco regulatorio y las trabas burocráticas que imponen el Estado y las municipalidades limitan el desarrollo libre de las pymes, reduciendo su capacidad de generar riqueza y de contratar más y mejor mano de obra”.

**Empujar dinamismo empresarial**

¿De qué manera se puede estimular la creación de nuevas empresas y que éstas superen el umbral de los cinco años de vida? Aunque no hay una sola receta, existe coincidencia en algunos aspectos.

Para Renato Segura, la clave es “inversión, inversión e inversión. En un ambiente de atracción de inversiones, se genera una actividad económica virtuosa en el territorio. No tanto por las grandes empresas que se crean, sino por las expectativas favorables que se generan en el sector servicios. Más inversión, genera mejores salarios, mayor demanda de bienes y servicios, mayor recaudación de impuestos indirectos, mayor disponibilidad de recursos para infraestructura pública, mejor calidad de vida para la población”.

Para Óscar Labraña, “primero, debemos aceptar que toda empresa tiene una fecha de expiración; lo importante es que esa vida sea lo más larga y productiva posible. Para lograrlo se requiere: Planificación y organización desde el día uno, respetando la ley y anticipando escenarios.; evaluación permanente del mercado y disposición a reinventarse cuando la solución que ofrecemos se vuelve obsoleta; y menos burocracia y más facilidades reales para emprender y crecer”.

En opinión del empresario y contador, “en el ‘océano económico’ actual,

quien quiere sobrevivir no puede quedarse quieto, debe moverse con agilidad y estar dispuesto a reinventarse constantemente. Esa es la clave para que las pymes de Ñuble no solo nazcan, sino que también perduren y contribuyan al desarrollo regional”.

**Estado “facilitador”**

Manuel Cofré, seremi de Economía de Ñuble, subrayó que “la región posee un dinamismo y una resiliencia admirable. En esta línea, nuestro mandato es claro: trabajar por el crecimiento económico, la generación de empleos y el bienestar de las familias ñublenses, mediante un Estado facilitador y orientado a resultados”.

La autoridad afirmó que “hemos observado con atención el comportamiento de las MiPymes regionales, las cuales han enfrentado complejos escenarios que, lamentablemente, han derivado en el cese o congelamiento de sus actividades. Esto responde, en gran medida, a políticas que no lograron fomentar o sostener su crecimiento con eficacia. Es por eso que, para el buen desarrollo de los emprendimientos, se requiere crecimiento económico sostenido y con certezas jurídicas, las que generan un círculo virtuoso. Además, hacer eficiente la tramitación, hecho en el que como Ministerio nos encontramos impulsando acciones concretas, como la Patente Ágil, que reduce tiempos y facilita procesos”.

“No obstante -añadió Cofré-, para asegurar la llegada de nuevas inversiones, debemos reconocer y cerrar brechas estructurales en sectores como el energético. Potenciar el desarrollo regional implica fortalecer los ecosistemas productivos y generar encadenamientos económicos que impacten directamente en el empleo y la innovación. Todo esto, con un sólido anclaje territorial y un diálogo permanente con autoridades locales, gremios y actores productivos”.

3.141

empresas se constituyeron mediante el régimen simplificado en Ñuble durante 2023, lo que representó un alza de 3,8% respecto a 2022. Destacaron los rubros comercio (33%), construcción (12%), industria manufactura (9%), turismo (9%) y transporte (8%).

## Innovación y Ciencia

PAR EXPLORA ÑUBLE  
diario@ladiscusion.cl  
FOTOS: PAR EXPLORA ÑUBLE

EN EL AUDITORIO JOSÉ SUÁREZ FANJUL

# UdeC Campus Chillán fue sede del lanzamiento del Proyecto Asociativo Regional Explora Ñuble

**Con una amplia convocatoria de autoridades, representantes del mundo académico y comunidades educativas,** se realizó este 8 de abril el lanzamiento del segundo año de ejecución del Proyecto Asociativo Regional (PAR) Explora Ñuble 2025-2026, iniciativa financiada por el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación y ejecutada por la Universidad de Concepción Campus Chillán.

La actividad, enmarcada en la conmemoración de “8 años contribuyendo al territorio desde la Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación”, marcó el inicio de un nuevo ciclo, consolidando a Explora Ñuble como una plataforma clave para la articulación entre ciencia, educación y territorio. La actividad tuvo lugar en el Auditorio José Suárez Fanjul de la Universidad de Concepción Campus Chillán.

Durante la jornada se relevó el impacto sostenido del programa en la región, caracterizado por su enfoque territorial, el reconocimiento de la identidad local y el desarrollo de competencias científicas en estudiantes y docentes. Actualmente, Explora Ñuble cuenta con presencia en las 21 comunas, fortaleciendo una cobertura equitativa y promoviendo redes de colaboración entre establecimientos educacionales, instituciones académicas y actores del ecosistema científico-educativo.

El encuentro reunió a representantes de todo el ecosistema formativo y científico regional, incluyendo autoridades de gobierno, instituciones de educación superior, establecimientos educacionales y actores del sistema desde la educación inicial hasta el nivel universitario. En este contexto, se contó con la participación del gobernador regional (s), Alejandro Aguilera Zambrano; el seremi de Ciencia para Ñuble y Biobío, Pedro Ramírez Glade —en su primera actividad pública en la región—; y el seremi de Educación de Ñuble, Felipe Vogel Vogel, entre otras autoridades.

Uno de los hitos de la jornada fue la firma de una intención de trabajo colaborativo entre el PAR Explora Ñuble y el Gobierno Regional, en el marco de la Agenda 250, orientada a fortalecer la articulación entre ciencia, arte, tecnología e historia, especialmente en el contexto del Bicentenario de Bernardo O'Higgins, promoviendo iniciativas educativas, culturales y de participación ciudadana.

“Quiero destacar la continuidad del proyecto adjudicado por nuestra Universidad de Concepción Campus Chillán, así como su estrecha vinculación con el territorio y las comunidades escolares. A través de diversas actividades, se ha promovido el quehacer científico en la región de Ñuble, permitiendo que las comunidades educativas conozcan de cerca nuestra Casa de Estudios



Superiores, la cual impulsa y difunde el desarrollo del pensamiento crítico”, recalcó el director general de la UdeC Campus Chillán, Dr. Pedro Rojas García.

La directora del PAR Explora Ñuble y académica de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Concepción, Dra. Inés Figueroa Cares, valoró la convocatoria y el compromiso de las comunidades educativas: “Nos alegra profundamente la participación en este lanzamiento. Sabemos que muchas personas hicieron un esfuerzo importante por estar aquí, especialmente docentes y equipos directivos que viajaron desde comunas alejadas de Ñuble. Esa presencia refleja el compromiso con el trabajo que hemos desarrollado en los territorios y da cuenta de la relevancia que ha ido adquiriendo Explora en las comunidades educativas de la región”.

La jornada también puso en el centro a las y los estudiantes, quienes presentaron destacadas

experiencias de investigación escolar. Entre ellas, el proyecto “Fuego y Ciencia: el poder inflamable de la cáscara de naranja”, del Liceo Politécnico Capitán Ignacio Carrera Pinto de San Carlos, que representó a Chile en una feria internacional en Buenos Aires; y “Faricaven”, desarrollado por estudiantes del Liceo Bicentenario de Excelencia Polivalente San Nicolás, investigación presentada en el Congreso Nacional Explora 2025.

En esta línea, el seremi de Ciencia para Ñuble y Biobío, Pedro Ramírez Glade, destacó el potencial de las nuevas generaciones: “Hemos visto proyectos escolares que demuestran conocimiento y convicción. Escuchar a estudiantes plantear que desde esta región pueden surgir soluciones a grandes desafíos refleja un nivel de pensamiento y compromiso profundamente inspirador”.

La actividad incluyó además la exposición de la investigadora y desarrolladora de software Melissa

La directora del PAR Explora Ñuble, Dra. Inés Figueroa, junto al gobernador (s) Alejandro Aguilera muestran el documento de declaración de intenciones que sella una alianza que busca promover iniciativas educativas, culturales y de participación ciudadana en la región

Muñoz Flández, reconocida como MIT Innovator Under 35 Latam 2024, quien abordó la innovación tecnológica desde una perspectiva inclusiva, destacando el desarrollo de soluciones orientadas al bienestar de personas autistas.

Con este lanzamiento, Explora Ñuble reafirma su compromiso con la formación de una ciudadanía crítica, curiosa y comprometida con su entorno, proyectando la ciencia como una herramienta clave para el desarrollo inclusivo y sostenible de la región.

### Sobre Explora Ñuble

El Proyecto Asociativo Regional Explora Ñuble forma parte del Programa Explora del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, y busca promover la socialización del conocimiento científico y tecnológico en las comunidades educativas, fortaleciendo competencias y fomentando la cultura científica en el territorio.



Aquiles Avilés, coordinador de rutas formativas PAR Explora Ñuble, junto a los estudiantes Catalina Rodríguez (Liceo Politécnico Capitán Ignacio Carrera Pinto) y Alan Santander (Liceo Bicentenario de Excelencia San Nicolás) quienes expusieron sus proyectos de investigación / innovación que han desarrollado bajo el alero de Explora.

## Innovación y Ciencia.

JEANNETTE VALENZUELA - NOTICIAS UDEC  
diario@ladiscusion.cl  
FOTOS: ESTEBAN PAREDES - DIRCOM UDEC

INVESTIGACIÓN DE LA U. DE CONCEPCIÓN

# Advierten impacto del cambio climático y brechas en estudios sobre pobreza energética

La pobreza energética se ha transformado en un elemento crucial para alcanzar estándares más altos de sustentabilidad en energía, en línea con los desafíos de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), de los cambios globales y la justicia social.

Aunque la literatura coincide en que se trata de un fenómeno multidimensional, la mayoría de los estudios que abordan el tema apuntan mayoritariamente a los aspectos económicos y, principalmente, al impacto de los costos de la energía en los ingresos del hogar, dejando en segundo plano dimensiones sociales y ambientales clave para su comprensión integral.

Esta es una de las principales observaciones hechas por un equipo de especialistas de la Universidad de Concepción, tras concretar una revisión sistemática de una selección de trabajos internacionales publicados entre 2000 y 2025 en WoS, Scopus y Science Direct.

Este tipo de pobreza implica, entre otras cosas, la falta de acceso adecuado a fuentes de energía seguras, asequibles y sostenibles y afecta a sectores vulnerables, especialmente en países en desarrollo, pero también a personas de bajos ingresos en naciones desarrolladas.

“Es una condición en la que un hogar no puede acceder o costear servicios energéticos básicos, como calefacción, iluminación, cocción o refrigeración, en forma adecuada para vivir dignamente”, señaló María De Armas Echavarría, una de las autoras del estudio, que es parte de su tesis para optar al grado de Doctora en Energías por la UdeC.

Por otro lado, se observa que amplifica las inequidades de género y los impactos del cambio climático en ciertos sectores de la población.

“Más allá de una limitación material, la pobreza energética tiene impactos directos en la salud física y mental de las personas, así como en la equidad social, afectando de manera más severa a los hogares en contextos de mayor vulnerabilidad”, dijo.

La candidata a doctora comentó que esta investigación surgió de su interés por comprender las relaciones entre cambio climático y las condiciones de vida de las personas.

“Desde mi formación como meteoróloga, he trabajado en el análisis de eventos extremos, como olas de calor y de frío, observando cómo estos fenómenos impactan de manera desigual a los hogares, especialmente en contextos de mayor vulnerabilidad”, detalló.

### Enfoque de nexo

El estudio se centró en una metodología específica de abordaje de la pobreza energética: el enfoque de nexo.

Este enfoque -explicó- es clave para comprender que la pobreza energética no es un problema aislado, sino que es el resultado de la interacción entre múltiples sistemas, particularmente el clima, la energía y las condiciones socioeconómicas.

“Es especialmente útil para analizar cómo los eventos extremos asociados al cambio climático intensifican las demandas energéticas de los hogares -por ejemplo, para calefacción o refrigeración- y, al mismo tiempo, exacerbaban las limitaciones estructurales existentes, como ingresos insuficientes o viviendas ineficientes”.

El enfoque de nexo ayuda a identificar los impactos de estas interacciones en la mayor vulnerabilidad de los hogares frente a condiciones climáticas extremas y ofrece una base más integral para el diseño de estrategias que aborden la pobreza

**Estudio plantea un enfoque integrado.** La reciente publicación UdeC concluye que avanzar hacia sistemas energéticos más sostenibles y equitativos implica entender la pobreza energética como un fenómeno multidimensional.



La pobreza energética tiene impactos directos en la salud física y mental de las personas, así como en la equidad social”

**MARÍA DE ARMAS ECHAVARRÍA**  
DRA. (C) EN ENERGÍAS

energética en un contexto de cambio climático, agregó la profesional.

### Círculo vicioso

La académica de la Facultad de Ciencias Ambientales, Claudia Ulloa Tesser, considera que en la situación actual se puede hablar de la generación de un círculo vicioso entre pobreza energética y cambio climático.

“La pobreza energética limita la capacidad de los hogares para calefaccionarse, cocinar o acceder a servicios básicos, mientras que el cambio climático intensifica eventos extremos, aumenta la demanda energética, por ejemplo, para calefacción o refrigeración, y eleva los costos de suministro”.

A juicio de la investigadora del Centro Eula y especialista en sustentabilidad de recursos y sistemas energéticos, en Chile este vínculo es especialmente relevante debido a la diversidad climática que existe a lo largo del territorio y las desigualdades socioeconómicas.

“En el sur, las bajas temperaturas y el uso intensivo de leña—frecuentemente húmeda y contaminante— reflejan condiciones de pobreza energética y contribuyen a la contaminación del aire y a las emisiones de gases de efecto invernadero. A su vez, la transición hacia energías más limpias puede implicar mayores costos iniciales,

Los eventos extremos, como olas de calor y de frío, impactan de manera desigual a los hogares, especialmente en contextos de mayor vulnerabilidad.

afectando a los hogares vulnerables si no existen políticas de apoyo”, señaló la Dra. Ulloa.

En esta perspectiva, se requieren políticas integradas que aborden simultáneamente la mitigación del cambio climático y la equidad energética.

“Esto implica mejorar la eficiencia térmica de las viviendas, promover energías limpias accesibles y diseñar subsidios focalizados, de modo de avanzar hacia una transición energética justa que no profundice las desigualdades existentes”, agregó.

El contexto no es alentador, sobre todo frente a las crecientes evidencias de los efectos del cambio climático en la intensificación, frecuencia y magnitud de desastres socionaturales, sobre todos los de tipo hidrometeorológicos, anotó el académico de Ciencias Ambientales, Octavio Rojas Vilches.

Eventos de inundaciones, sequías, incendios forestales, olas de frío y de calor no solo afectan los territorios, sino que también presionan los sistemas energéticos, encareciendo y poniendo en riesgo el suministro, efectos que tienen cada vez más impacto en contextos de vulnerabilidad.

### Un país con múltiples amenazas

“En el caso de Chile, esta problemática resulta especialmente crítica. El país presenta una alta exposición a múltiples amenazas. Más de la mitad de la población se encuentra sometida simultáneamente a dos o más riesgos, siendo los eventos hidrometeorológicos los más frecuentes y los más críticos en materia de cambio climático”, sostuvo el Dr. Rojas, quien también es investigador del Centro Eula.

El especialista en riesgos de desastres y amenazas socionaturales agregó que a ello se suma la recurrencia de incendios forestales en la zona centro-sur y la persistencia de sequías prolongadas, lo que incrementa la presión sobre los sistemas energéticos y sobre los hogares más vulnerables.

En este punto insistió en que no se trata de hablar únicamente de acceso a energía, sino de la capacidad de los hogares para sostener condiciones adecuadas de habitabilidad, salud y bienestar frente a eventos extremos cada vez más frecuentes.

“Abordar la pobreza energética requiere avanzar desde un enfoque centrado en la infraestructura hacia una perspectiva integral, que incorpore la vulnerabilidad social, la resiliencia territorial y la equidad en el acceso a servicios energéticos seguros y asequibles”, puntualizó.



## Arrau supervisó en Colchane obras en zanja fronteriza



El ministro de Obras Públicas, Martín Arrau, se trasladó a Colchane para supervisar las labores que su cartera desempeña como apoyo al personal del Ejército para la mantención de la zanja fronteriza.

La autoridad también se trasladó hasta la Subcomisaría de Carabineros de la comuna, donde evaluó los planes del proyecto que busca mejorar su habitabilidad.

"Estamos en Colchane en una gira de seguridad. Es un mandato expreso del Presidente José Antonio Kast, revisando proyectos y nuevas iniciativas", señaló Arrau.

"Acá está la unidad de Carabineros de

Colchane que va a ser renovada y también iremos a visitar el complejo fronterizo, donde hay un proyecto de mejoramiento de la infraestructura existente", añadió.

"Por supuesto que estaremos con el Ejército viendo algunos apoyos en tema de zanja y otra infraestructura posible para dar más seguridad a esta región y a este paso fronterizo", cerró.

Tras finalizar su agenda en Colchane, el ministro se trasladó a Iquique, donde sostuvo una reunión con el gobernador José Miguel Carvajal para evaluar también distintos proyectos en la Región de Tarapacá.

# País.



## Ministra Lincolao descarta reforzar seguridad tras ataque en Valdivia

La ministra de Ciencia, Ximena Lincolao, habló sobre la agresión que sufrió en la Universidad Austral el pasado 8 de abril.

En entrevista con CHV Noticias, la secretaria de Estado sostuvo que "tienen que haber consecuencias para los estudiantes que cometieron esos actos" y que la arremetida a su persona "es una oportunidad de reflexión de por qué existe tanta violencia también cibernética, acoso cibernético".

En esa línea, subrayó que "el foco no está hoy en día en aprender, conocer, crear e innovar, por estos jóvenes. Este foco en la violencia crea más violencia".

Al ser consultada sobre la posibilidad de reforzar su seguridad, Lincolao descartó esa idea. "Así como yo no tomo remedios para el dolor, porque yo quiero saber cómo mi cuerpo se siente para saber cuándo estoy sana, yo también quiero saber cuándo Chile esté sano, por lo cual prefiero no tener seguridad física que a mí me indique que hay un problema solucionado cuando no está", dijo.

Además, afirmó que no teme a nuevas agresiones. "Yo quiero saber cómo los otros chilenos están experimentando esta violencia, porque es inaceptable. Yo no necesito más protección que otros chilenos, lo que necesitamos es consecuencias para las personas que agrede no solamente físicamente, pero cibernéticamente", agregó.

PARA FRENAR VIOLENCIA ESCOLAR

## Steinert anuncia rondas policiales en colegios

**Ministra se reunió con las policías para abordar el plan de "recuperación de espacios públicos".** Anunció que el Ejecutivo impulsará modificaciones legales para agravar penas, especialmente en casos de violencia en colegios.

AGENCIAS  
diario@ladiscusion.cl  
FOTOS: AGENCIAS

**L**a ministra de Seguridad, Trinidad Steinert, sostuvo este sábado una reunión con las policías en la comuna de Puente Alto para abordar el plan de "recuperación de espacios públicos".

En la instancia, la secretaria de Estado se refirió a la violencia y a los incidentes delictivos que afectan a comunidades educativas, asegurando que el Ejecutivo está impulsando medidas para reforzar la seguridad en los entornos escolares.

En ese sentido, Steinert fue enfática al señalar que la impunidad no tiene

cabida en los entornos escolares. Para ello, anunció que el Gobierno impulsará modificaciones legales destinadas a agravar penas.

"Nosotros tenemos proyectos de ley y, en lo que corresponde a seguridad, es a agravar las penas establecidas en el artículo 12 del Código Penal", explicó la ministra.

Además, la autoridad confirmó que ya existe un trabajo operativo en terreno junto a Carabineros de Chile. En ese contexto, se diseñó una programación de rondas policiales más constantes y efectivas en las inmediaciones de colegios que presentan mayores niveles de vulnerabilidad o exposición.

"Con Carabineros hicimos una programación de rondas más cons-



Con Carabineros hicimos una programación de rondas más constantes y efectivas alrededor de los colegios"

**TRINIDAD STEINERT**  
MINISTRA DE SEGURIDAD PÚBLICA

tantes y efectivas alrededor de los colegios que revisten mayor exposición", sostuvo.

La ministra aseguró que existen acciones en curso que no pueden ser comunicadas públicamente. "Hay cosas que nosotros no podemos comunicar, pero sí estamos actuando", afirmó.

### Seguridad y migración

"No ha sido poco lo que hemos hecho (como Gobierno)", afirmó la titular de Seguridad tras reunión, destacando también que este esfuerzo se realiza "en conjunto con Carabineros y Policía de Investigaciones (PDI)".

En esta línea, Steinert indicó que la "sensación es que tenemos que seguir trabajando en terreno, y seguir recuperando terreno".

Un aspecto fundamental en la estrategia de seguridad presentada por la ministra es el control de la migración y la identificación de las personas en el territorio nacional. La autoridad enfatizó la importancia de "saber quién está en nuestra casa".

"Es sumamente importante que las personas que han ingresado en forma regular y realizan un trabajo honesto, bienvenidos sean; pero aquellos cuyo ingreso fue irregular, no corresponde y tenemos que realizar todas las acciones para que vuelvan a sus países", puntualizó Steinert.



La ministra Steinert lideró este sábado una reunión con autoridades de Gobierno y policiales.

# Mundo.



## Rusia y Ucrania anuncian el canje de 350 prisioneros

Rusia y Ucrania anunciaron este sábado el canje de 350 prisioneros de guerra, 175 por cada bando, con la mediación de los Emiratos Árabes Unidos. El anuncio, hecho casi simultáneamente por el ministerio de Defensa de Rusia y por el presidente ucraniano, Volodimir Zelenski, se produjo horas antes de que comience la tregua anunciada por las partes beligerantes con ocasión de la Pascua ortodoxa.

"Necesitamos ver un compromiso firme de que no buscarán un arma nuclear", dijo Vance.



VICEPRESIDENTE J.D. VANCE ROMPIÓ NEGOCIACIONES

## Fracasa diálogo entre Estados Unidos e Irán tras 21 horas en Pakistán

**Representante norteamericano acusó falta de voluntad de Teherán sobre armas nucleares.** La delegación abandonó la sede de las conversaciones tras considerar que esa "línea roja" fue ignorada por la contraparte.

AGENCIAS  
diario@ladiscusion.cl  
FOTOS: AGENCIAS

El vicepresidente de Estados Unidos, J.D.Vance, aseguró este domingo que se van de Islamabad, donde se celebran desde el sábado las negociaciones de paz de la actual guerra de Oriente Medio, sin haber llegado a un acuerdo con Irán, después de haber dejado muy claras sus "líneas rojas" que Teherán no ha aceptado.

"Necesitamos ver un compromiso firme de que no buscarán un arma nuclear, ni las herramientas que les permitirían obtenerla rápidamente. Ese es el objetivo principal del presidente de Esta-

dos Unidos y eso es lo que hemos intentado lograr a través de estas negociaciones. (...) La pregunta es: ¿vemos un compromiso de voluntad por parte de los iraníes de no desarrollar un arma nuclear, no solo ahora ni en dos años, sino a largo plazo? Todavía no lo hemos

### ¿Tregua?

Trump había anunciado que suspendería los ataques contra Irán durante dos semanas. Las declaraciones de Vance no indicaron qué sucederá una vez que expire dicho plazo ni si el alto el fuego se mantendrá vigente.

visto", dijo en una declaración en la capital paquistaní, sede de las negociaciones.

Vance afirmó que ofrecieron a Irán "una propuesta muy simple", que es la de un "método de entendimiento", la que llamó su "mejor y última oferta", a la espera de que Teherán la acepte o no.

"Nos vamos de aquí con una propuesta muy simple: un método de entendimiento que es nuestra oferta final y mejor. Veremos si los iraníes la aceptan", explicó.

Las conversaciones, de gran trascendencia, finalizaron tras 21 horas, señaló Vance, quien se mantuvo en comunicación constante con el presidente de Estados Unidos, Donald Trump, y con otros miembros de la administración.

## Elecciones en Perú: Fujimori promete expulsión de migrantes



La candidata favorita en las presidenciales de Perú, Keiko Fujimori, prometió expulsar a los migrantes indocumentados, atraer inversiones estadounidenses y extender la marea de gobiernos de derecha en Latinoamérica, en víspera de las elecciones de hoy.

La hija de Alberto Fujimori postula por cuarta vez al cargo, y se comprometió a "recuperar el orden" en los primeros 100 días de un eventual gobierno, en un país sumido en la criminalidad.

También cerró filas con EE.UU. y los mandatarios conservadores de Argentina, Chile, Ecuador y Bolivia.

Fujimori, de 50 años, corre con una leve ventaja en las preferencias de voto con cerca del 15%, según sondeos del pasado domingo. Este resultado le permitiría disputar un balotaje en junio.

Habrán un total de 35 candidatas. Sus principales rivales incluyen un comediante, un empresario millonario, un político de centro de 80 años y el heredero político del expresidente izquierdista Pedro Castillo.

"Mi rol, de ser elegida presidenta, será motivar a que los Estados Unidos vuelvan a participar más activamente" en la economía peruana, señaló.

Trump busca nuevos aliados para frenar la influencia de China en la región, principal socio comercial de varios países, incluido Perú.

"Latinoamérica está girando hacia una corriente en donde se está priorizando la libertad, las inversiones y recuperar el control y la seguridad", dijo respecto al ascenso de la derecha. "Faltan Colombia y Perú", agregó.

Fujimori se postuló en las elecciones de 2011, 2016 y 2021. Todas las perdió en segunda vuelta.



## PLAN CUADRANTE CHILLÁN

**CUADRANTE 1: 97 669 66 13**  
Norte: Bandedjón central Av. Ecuador; **Oriente:** Bandedjón central Av. Argentina; **Sur:** Bandedjón central Av. Collín; **Poniente:** Bandedjón central Av. Brasil.

**CUADRANTE 2: 97 669 66 17**  
Norte: Límite comunal San Nicolás/San Carlos; **Oriente:** Eje central Av. Andrés Bello entre Chacabuco y límite comunal Coihueco/San Carlos; **Sur:** Bandedjón central Av. Ecuador.

**CUADRANTE 3: 97 669 66 22**  
Norte: Centro puente El Ala, centro río Ñuble hasta Centro Ruta 5, límite comuna San Nicolás; **Oriente:** Centro Ruta 5 y bandedjón central de Av. O'Higgins hasta Av. Ecuador.

**CUADRANTE 4: 97 659 79 92**  
Norte: Límite Portezuelo; **Sur:** Límite Chillán Viejo; **Este:** Límite 2da. Comisaría Chillán; **Oeste:** Límite Ránquil.

**CUADRANTE 5: 97 669 66 10**  
Norte: Sur bandedjón central Collín, entre bandedjones centrales Av. O'Higgins y Av. Argentina; **Oriente:** Poniente eje central variante Collín, entre ejes centrales Collín y Barros Arana al poniente eje central.

**CUADRANTE 6: 97 669 65 85**  
Norte: Sur eje central Cristóbal Colón, entre ejes centrales Collín y Covadonga; **Sur:** Eje central Covadonga, entre ejes centrales Cristóbal Colón y Los Puelches; **Poniente:** Eje central Los Puelches entre eje central Covadonga.

**CUADRANTE 7: 97 669 65 89**  
Norte: Av. Francisco Ramírez desde Av. Argentina hasta Av. Libertad Oriente; **Este:** Desde prolongación Av. Libertad Oriente hasta límite predial norte eje Calle Río Las Minas; **Sur:** Av. Circunvalación centro desde límite predial norte eje Calle Río Las Minas hasta proyección Calle Esmeralda, desde proyección sobre Av. Circunvalación hasta Av. Los Puelches; **Oeste:** Av. Argentina centro, desde Cristóbal Colón hasta Av. Francisco Ramírez.

**CUADRANTE 8: 93 403 74 09**  
Norte: Chacabuco y Ruta N-49, desde Ruta N-45; **Este:** Límite urbano comuna Chillán; **Sur:** Av. Libertad Oriente y Av. Francisco Ramírez; **Oeste:** Av. Argentina y Av. Vicente Méndez centro.

Madrina de Ninhue

La "madrina de las Bordadoras de Ninhue" cumplirá uno de sus últimos deseos: descansar en la tierra de sus ancestros. Sus cenizas, junto a las de su esposo, el compositor y Premio Nacional de Música, Juan Orrego Salas, serán despedidas el viernes 17 de abril a las 11:00 horas en la iglesia parroquial de la comuna.

# Cultura.

PATRIMONIO EN ÑUBLE

## Los hilos de la memoria: el regreso de Carmen Benavente a Ninhue y el legado que bordó para siempre

**Repatriadas desde EE.UU., las cenizas de la gestora y su esposo, el compositor Juan Orrego, serán despedidas este 17 de abril en Ninhue.** La ceremonia revive la historia de una mujer clave en el nacimiento de las Bordadoras de Ninhue.

Carolina Marcos  
cmarcos@ladiscusion.cl  
FOTOS: Municipalidad Ninhue

**E**n Ninhue, donde el campo todavía marca el ritmo de la vida y las estaciones se leen en la tierra, hay historias que no se escriben con tinta, sino con hilo. Durante más de cinco décadas, esas historias han sido bordadas por manos de mujeres que encontraron en la aguja no solo un oficio, sino una forma de decir quiénes son. Detrás de ese relato colectivo hay un nombre que hoy vuelve a su origen: Carmen Benavente Puga.

La familia de quien fuera reconocida como Hija Ilustre de la comuna y considerada la "madrina de las Bordadoras de Ninhue" cumplirá uno de sus últimos deseos: descansar en la tierra de sus ancestros. Sus cenizas, junto a las de su esposo, el compositor y Premio Nacional de Música Juan Orrego Salas, serán despedidas el viernes 17 de abril a las 11:00 horas en la iglesia parroquial de la comuna, para luego ser trasladadas al cementerio local.

### La mujer que encendió una tradición

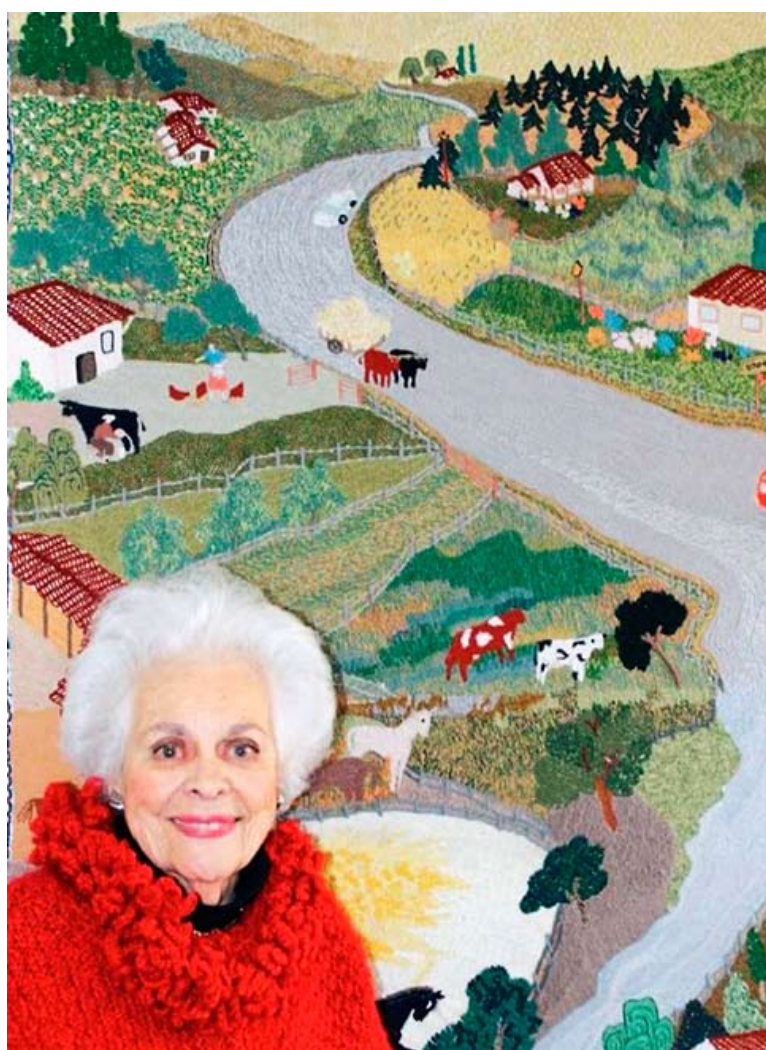
La historia se remonta a mayo de 1971. Carmen Benavente, nacida en 1921 y radicada gran parte de su vida en Estados Unidos, regresó a Chile con una idea sencilla pero transformadora: compartir sus conocimientos de bordado con mujeres de su tierra. Ese gesto inicial derivó en la creación del primer taller en la comuna, donde un grupo reducido (liderado por Filomena Vergara) comenzó a aprender técnicas como el crewel, caracterizado por el uso de lanas de colores para representar escenas con volumen y detalle.

Lo que partió como un espacio de encuentro pronto creció hasta reunir a decenas de mujeres. En sus telas comenzaron a aparecer escenas de la vida campesina: la siembra, los animales, las casas de adobe, las celebraciones. No era solo artesanía; era memoria convertida en imagen.

A fines de los años 70 y comienzos de los 80, Benavente llevó estos bordados a Santiago. La recepción fue inmediata. Más tarde, las piezas



Las cenizas de Carmen y de su esposo descansarán finalmente en su querido Ninhue este 17 de abril.



viajarían fuera del país, llegando a exposiciones en Estados Unidos, Alemania, Rusia, España, Argentina y Venezuela. Ninhue comenzaba a proyectarse internacionalmente a través de un lenguaje silencioso, pero profundamente elocuente.

En 1993, como gesto de reconocimiento, las artesanas formalizaron su organización bajo el nombre de Agrupación de Bordadoras "Carmen Benavente" de Ninhue, consolidando una identidad que hasta hoy se mantiene vigente.

Con el paso de los años, el trabajo de las bordadoras ha sido entendido como una expresión de patrimonio inmaterial: una práctica que no solo produce objetos, sino que transmite conocimiento, identidad y pertenencia.

Sin embargo, como muchas tradiciones, enfrenta un desafío silencioso. La mayoría de sus integrantes son hoy mujeres mayores, y el relevo generacional aparece como una tarea pendiente.

Aun así, los talleres continúan,

y las puntadas siguen avanzando sobre la tela. Cada una de ellas, como un gesto de resistencia frente al olvido.

### El regreso

El acto de este 17 de abril no es solo una despedida. Es también un regreso cargado de sentido. Carmen Benavente vuelve a Ninhue no como visitante, sino como parte definitiva de su historia.

Su legado no está únicamente en las piezas que recorrieron el mundo, ni en el reconocimiento institucional. Está, sobre todo, en las manos de quienes aprendieron a mirar su entorno con otros ojos y a contarlos con hilo y aguja.

En un tiempo donde lo inmediato parece imponerse, Ninhue recuerda que hay historias que se construyen lentamente. Puntada a puntada. Generación tras generación. Y que, a veces, una sola persona basta para iniciar un movimiento que no termina con su partida, sino que se queda, bordando futuro.

UDEC CAMPUS CHILLÁN  
diario@ladiscusion.cl  
FOTOS: CEDIDAS

PROCESO DE SELECCIÓN ESTUVO A CARGO DE UN JURADO

# UdeC Campus Chillán anuncia ganadores de inédita convocatoria nacional de Artes Visuales 2026-2027

**Abierta en octubre pasado, se registraron un total de 37 postulaciones, de las cuales seis propuestas resultaron ganadoras.**

La Universidad de Concepción Campus Chillán, a través del Cecal UdeC, dio a conocer los resultados de su convocatoria nacional de Artes Visuales, abierta en octubre pasado, instancia que invitó a artistas visuales, colectivos y entidades patrimoniales a postular propuestas para formar parte de su programación expositiva del periodo 2026-2027.

La selección de las y los ganadores estuvo a cargo de un jurado mayoritariamente institucional, integrado por la directora del Cecal UdeC, Amara Ávila Seguel; el director de la Pinacoteca UdeC, Javier Ramírez Hinrichsen; la encargada de exposiciones temporales de la Pinacoteca, Valentina Alarcón Molina; la artista visual nacional Natasha Pons Majmut, actualmente a cargo del área de Artes Visuales del Centro Cultural de España en Santiago; y el jefe de la Unidad de Vinculación con el Medio del Campus Chillán, Juan Monroy Castillo.

El comité evaluó aspectos como la viabilidad de la exposición en la galería, el carácter inédito de las propuestas en la región de Ñuble y su capacidad de promover un enfoque inclusivo y respetuoso, en línea con los valores de equidad e inclusión de la Universidad de Concepción, entre otros criterios.

La vicerrectora de Relaciones Institucionales y Vinculación con el Medio de la UdeC, Dra. Ximena Gauché Marchetti, destacó que “al dar a conocer los seis proyectos ganadores de su convocatoria nacional de artes visuales, que reunió 37 propuestas de todo el país, la Universidad de Concepción, a través de Cecal UdeC en el Campus Chillán, reafirma su compromiso con una vinculación con el medio activa, bidireccional y con la promoción al acceso cultural, en coherencia con sus lineamientos institucionales. Las iniciativas seleccionadas no solo destacan por su calidad e innovación, sino también por su contribución a enfoques inclusivos y su pertinencia regional, en coherencia con los valores institucionales de equidad, inclusión y respeto. Este tipo de instancias refleja el rol de la Universidad como agente de desarrollo cultural, promoviendo el acceso a las artes y fortaleciendo el vínculo con la comunidad, en línea con los principios del Proyecto Educativo Institucional y la Política de Vinculación con el Medio”, sostuvo.

“A través de este proceso inédito buscamos posicionar al Cecal UdeC dentro del circuito de artes visuales en Chile, mediante una convocatoria a nivel nacional. Cabe destacar que incluso se recibieron propuestas desde Rosario, Argentina. Esta vinculación se enmarca en el rol público de nuestra Universidad de Concepción, a través de las artes visuales y la cultura. Las propuestas presentadas se ajustaron a los parámetros acordados con los valores institucionales de la UdeC. Estamos contentos de abrir este espacio para quienes quieren ser parte de las exposiciones de este espacio cultural de la región”, complementó el director general de la UdeC Campus Chillán, Dr. Pedro Rojas García.

“Estas propuestas nutrirán la programación de nuestro espacio cultural durante 2026 y 2027. Son de alta calidad, abordan distintos

lenguajes de las artes visuales contemporáneas y responden al objetivo de contribuir a la profesionalización de las artes visuales en Chile. Se trata de exposiciones inéditas en Ñuble, con pertinencia territorial, diversidad de enfoques y equidad de género, en concordancia con los lineamientos de la UdeC. Esto contribuye a la descentralización de las artes. Las propuestas complementarán las exposiciones de artistas invitados y las iniciativas interinstitucionales”, detalló la directora del Cecal UdeC, Amara Ávila Seguel.

## Propuestas seleccionadas

Los ganadores de la convocatoria de Artes Visuales 2026-2027 organizada por el Campus Chillán son Claudio Romo, artista visual de Talcahuano y Alumni UdeC, con la propuesta “Verdadera y fiel crónica del mundo otro”. Se trata de un recorrido por un trabajo editorial de nueve años, a través de 85 ilustraciones pertenecientes a siete libros publicados en España e Italia entre 2014 y 2023. La muestra está estructurada en tres ejes de entrada al paisaje creativo del autor: lo anormal, los gabinetes

y el viaje.

Daniela Jiménez, profesora y licenciada en Artes Visuales con especialidad en Artes Textiles, oriunda de Valparaíso, ganó con la propuesta “Un lugar habitual”. Esta exposición propone un recorrido por la memoria y el archivo nacional a través del textil como soporte de la experiencia y del recuerdo. Reúne once obras realizadas entre 2023 y 2025, que conforman un entramado visual donde lo cotidiano, lo simbólico y lo histórico dialogan desde la materialidad del tejido. A partir de la técnica del tufting manual, la obra traduce imágenes de la vida doméstica, de la iconografía popular chilena y de los imaginarios que habitan la memoria colectiva.

Francisco Bruna, de la Región del Biobío, presenta la exposición “Play Back”, correspondiente a pintura contemporánea. Su obra explora las posibilidades del lenguaje pictórico con el propósito de devolver la extrañeza a la mirada, abriendo una interrogación crítica sobre las apariencias en un contexto dominado y vigilado por las tecnologías visuales de alta resolución.

Rosa Valdivia, de Ñuble, presenta la exposición “La modernidad aún está en nosotras”, en el ámbito de la instalación y el arte textil. La propuesta plantea una relectura de la frase utilizada por la historiadora del arte Griselda Pollock, en relación con la imposición y prevalencia de cánones patriarcales en la historia del arte.

Fede Taus, de la Región Metropolitana, presenta la exposición “La pintura otra”, en pintura contemporánea. Su trabajo aborda la pregunta por cómo los recuerdos, los afectos y los archivos personales se traducen en imágenes pictóricas, así como las implicancias teóricas y estéticas que emergen cuando dicha traducción se produce desde una posición periférica respecto de los discursos hegemónicos del arte.

Finalmente, Jacki Práxedes, de la Región de Ñuble, presenta la exposición “Las humanas”, en técnicas mixtas. A través del retrato ensamblado, la autora construye un estudio y una aproximación hacia la comprensión de lo humano y sus complejidades.

Las exposiciones comenzarán a exhibirse a partir del segundo semestre de 2026.



**Cultura.**

**Agenda Semanal.**

**Italo Meza llega al Museo de a Gráfica Internacional con muestra**

"Grafías Fotos en Negro y Blanco", del fotógrafo Ítalo Meza Briones, se expone desde la semana pasada en el Museo Internacional de la Gráfica de Chillán.

La muestra, abierta a la comunidad de Ñuble, propone un recorrido por la fotografía análoga en blanco y negro, poniendo en valor el lenguaje visual y la materialidad propia de este formato. El fotógrafo hizo una extensa invitación a los amantes de la fotografía a visitar la muestra toda la semana.

**Lugar:** Museo de la Gráfica.



**Cinépolis Chillán revive un clásico del cine de los años 80: "Elephant Man" dirigida por David Lynch**

Es un drama biográfico ambientado en el Londres victoriano que narra la trágica historia real de Joseph Merrick (llamado John en el filme), un hombre con severas deformidades físicas, explotado como un fenómeno de circo, y el Dr. Frederick Treves, quien busca devolverle su dignidad humana.

**Lugar:** Cinépolis Chillán.  
**Horario:** [www.cinepolischile.cl](http://www.cinepolischile.cl).



**Prófugos en Casino Marina del Sol**

Este viernes 17 de abril, prepárate para una noche llena de música y nostalgia con un espectacular tributo a Soda Stereo, una de las bandas más influyentes del rock latinoamericano de la mano de Prófugos. Disfruta un show que recorrerá los grandes éxitos que marcaron a generaciones.

**Lugar:** Casino Marina del Sol.  
**Horario:** 22.30 horas.



**SOMOS TODAS**

RADIO  
**LA DISCUSIÓN**  
Somos todas las voces

**LAS VOCES**



## Cultura

## Memorias de la Vuelta de Chile

**H**ay encuentros que están escritos por una secreta cortesía del azar. Hace algunos días, en Santiago, al salir de la Universidad Diego Portales y subir a un Uber rumbo al lugar donde me alojaba, me encontré con Miguel Rubio, quizás para muchos un nombre totalmente desconocido.

La escena tenía algo de esas revelaciones discretas; sin embargo, quedan resonando durante días. Rozando los setenta años, Miguel, uno de los tantos pedaleros que dieron vida a la ya extinta "Vuelta Ciclista de Chile", evento que, en sus mejores años, traía representantes de todo el mundo, incluyendo Rusia, Alemania, Italia, Colombia, entre otras naciones. Miguel está más activo que nunca. Habla con una energía sin sombra, con una alegría limpia, con esa vitalidad que se vuelve evidente en cada frase. Su pedaleo semanal, que bordea los doscientos kilómetros, no es una excentricidad ni una jactancia, sino una forma de estar en el mundo, una disciplina alegre, un pacto entre el cuerpo y la voluntad. Mientras avanzábamos por Santiago, la conversación fue abriendo una puerta hacia un Chile que alguna vez entendió que el deporte no era solo espectáculo televisivo o estadística dominical, sino también calle, respiración colectiva, hazaña compartida, un modo de reconocerse en el esfuerzo ajeno.

La Vuelta Ciclista de Chile, cuya primera edición se corrió en 1976, fue durante décadas una de esas liturgias populares capaces de sacar a la gente de sus casas para ver pasar al pelotón como quien espera una ráfaga de color con la promesa de velocidad y coraje. Nació impulsada por la Federación Ciclista de Chile y allí estuvieron nombres que todavía conservan un brillo de leyenda: Giovanni Fedrigo, Antonio Londoño, Norberto Cáceres, Alfonso Flórez, Plinio Casas, Marc Somers, y en nuestro propio medio, corredores que dejaron huella como Sergio Aliste, Roberto Muñoz, Manuel Aravena, etc. No eran solo apellidos en una clasificación; eran rostros, piernas, respiraciones, una pedagogía



Encontrarse con alguien que sigue creyendo en el entrenamiento, en la regularidad, en el goce sobrio del esfuerzo produce una mezcla infrecuente de admiración y esperanza. Tal vez no podamos devolverle al ciclismo chileno aquel país entero que salía a la calle a aplaudirlo. Tal vez las grandes vueltas ya no convoquen el mismo temblor popular. Pero si podemos rescatar algo más profundo, el reconocimiento de quienes hicieron de ese deporte una escuela de carácter y una fiesta pública. Al bajar de ese auto, Santiago seguía siendo Santiago, con su prisa habitual y su tráfico inapelable. Pero yo llevaba conmigo la impresión de haber conversado no solo con un ciclista, sino con una parte luminosa del país, una que todavía respira en quienes no han dejado de pedalear contra el olvido.

de la constancia sobre ruedas.

Miguel Rubio perteneció y pertenece a esa estirpe de hombres que hicieron del ciclismo una conversación entre sacrificio y belleza. En el trayecto me habló de cuando ganó en Chillán, de la manera en que el fervor de la gente parecía empujar también los pedales, y me habló de cuando hizo el récord de la hora, en el extinto velódromo de Valparaíso, como si esos recuerdos siguieran girando dentro de él con una juventud obstinada. No necesitó narrarse como héroe, sólo le bastó recordar. Y acaso allí reside la verdadera grandeza de ciertos deportistas, en la que sus proezas sobreviven sin vanidad. Escucharlo fue recordar que Chile tuvo una relación mucho más amplia con el deporte de la que hoy solemos admitir. Más allá del fútbol, que con justicia concentra pasiones y recursos, existió un país que se emocionaba con el boxeo, el atletismo, el básquetbol, el tenis, el automovilismo y el ciclismo.

Existió un país donde las plazas, las avenidas y las calles se llenaban para ver pasar a los corredores, donde el deporte todavía conservaba una cercanía física con las personas, donde el sudor y el cansancio no estaban encapsulados en pantallas sino al alcance de la vista. En las familias detenidas junto a la calzada, en los vendedores improvisados, en los niños tratando de memorizar colores y números, en la breve conmoción que dejaba el pelotón al pasar como una bandada metálica.

Pienso también en la dignidad silenciosa de esos corredores que subían cuestas, enfrentaban el viento, administraban el dolor y seguían. El ciclismo enseñaba algo esencial: que avanzar no siempre es acelerar, que a veces consiste en resistir, medir, esperar, volver a levantarse sobre el manubrio y seguir respirando. La Vuelta de Chile sufrió largas interrupciones; en 2017 volvió con un trazado que unió Concepción y Santiago, pasando por Chillán, Talca, Curicó, San Fernando, Graneros, Colina y Lo Barnechea, y desde 2018 no se ha vuelto a realizar.

En ese silencio también se escucha una pérdida cultural. Se pierde una

competencia y se pierde un rito civil, una forma de reunir a desconocidos en torno a un mismo asombro, una educación sentimental del esfuerzo. Hoy Chile sigue teniendo exponentes valiosos y un ciclismo vivo, tenaz, admirable, pero ya no abundan esas pruebas capaces de convocar multitudes hasta hacer que una ciudad suspenda por unos minutos su rutina para mirar pasar a un grupo de ciclistas. Esa imagen, la de niños, adultos y viejos apostados en las veredas, aguardando el vértigo de un pelotón, pertenece cada vez más al archivo afectivo de un país que ha ido replegando sus entusiasmos a formatos más pequeños, más fragmentados, más veloces y menos compartidos.

Tal vez por eso el encuentro con Miguel Rubio me pareció más que una casualidad. Fue una suerte de recordatorio. Su presencia, su entusiasmo, su disciplina, su sonrisa intacta me hicieron pensar que hay vidas que siguen pedaleando incluso cuando una época ha dejado de acompañarlas con el mismo fervor público. Y sin embargo allí siguen, fieles al gesto, leales a una ética del movimiento. Encontrarse con alguien que sigue creyendo en el entrenamiento, en la regularidad, en el goce sobrio del esfuerzo produce una mezcla infrecuente de admiración y esperanza. Que un hombre así aparezca en un trayecto cualquiera, entre semáforos, edificios y desvíos de la capital, tiene algo de lección imprevista. Tal vez no podamos devolverle al ciclismo chileno aquel país entero que salía a la calle a aplaudirlo.

Tal vez las grandes vueltas ya no convoquen el mismo temblor popular. Pero si podemos rescatar algo más profundo, el reconocimiento de quienes hicieron de ese deporte una escuela de carácter y una fiesta pública. Al bajar de ese auto, Santiago seguía siendo Santiago, con su prisa habitual y su tráfico inapelable. Pero yo llevaba conmigo la impresión de haber conversado no solo con un ciclista, sino con una parte luminosa del país, una que todavía respira en quienes no han dejado de pedalear contra el olvido.



**Alejandro Arros Aravena**  
Doctor en Educación,  
Académico Departamento de  
Comunicación Visual UBB

## Ñuble se prepara para la Semana de la Educación Artística

La instancia reunió a docentes, artistas educadores, coordinadores pedagógicos, directivos de establecimientos educacionales, gestores territoriales y representantes del ámbito cultural, quienes pudieron conocer los lineamientos y la propuesta de trabajo que se desarrollará en la región en el marco de la Semana de la Educación Artística (SEA) 2026, que se celebrará entre el 11 y el 17 de mayo.

La actividad se realizó en la Escuela de Cultura y Difusión Artística Claudio Arrau León de Chillán y tuvo como propósito generar un espacio de encuentro, información y articulación entre los distintos actores vinculados al desarrollo de la educación artística en el territorio. Durante la jornada se abordaron los enfoques, objetivos y oportunidades de participación que contempla esta celebración internacional impulsada por la

Unesco, que busca relevar el valor de las artes en la formación integral de las personas.

La Seremi de las Culturas, las Artes y el Patrimonio de Ñuble, Nataly De La Hoz, destacó la relevancia de generar espacios de coordinación que permitan potenciar el rol del arte dentro de las comunidades educativas y culturales de la región. "La educación artística es una herramienta fundamental para el desarrollo integral de niños, niñas y jóvenes, porque fomenta la creatividad, la reflexión y el vínculo con el entorno. Como Ministerio de las Culturas queremos fortalecer las redes de trabajo entre escuelas, artistas, organizaciones y comunidades, para que el arte siga siendo un espacio de encuentro, participación y construcción de identidad en nuestros territorios", señaló la autoridad regional.



# Deportes.

UDEC CAMPUS CHILLÁN

diario@ladiscusion.cl

FOTOS: UDEC CAMPUS CHILLÁN

**C**on gran entusiasmo se llevó a cabo el Primer Encuentro Escolar Comunal de Natación en la piscina de la Universidad de Concepción Campus Chillán, instancia que reunió a niñas, niños y adolescentes de diversos establecimientos educacionales de la capital regional de Ñuble.

La jornada tuvo como objetivo promover este deporte acuático en menores, fortaleciendo la vinculación de la Universidad con el municipio de Chillán.

“Agradezco al alcalde Camilo Benavente Jiménez por esta vinculación con nuestra casa de estudios, así como también al SLEP Valle Diguillín. Nuestra piscina cumple con todos los estándares necesarios para este tipo de encuentros. Estamos contentos de recibir a las y los participantes; esta es una forma de estimular el deporte desde temprana edad. Sabemos la vinculación que existe entre el desarrollo deportivo y el rendimiento académico, lo que permite promover el trabajo colaborativo. Nuestro campus siempre está abierto a la comunidad”, destacó el director general de la UdeC Campus Chillán, Dr. Pedro Rojas García.

En esa línea, el alcalde de la Ilustre Municipalidad de Chillán, Camilo Benavente Jiménez, valoró el trabajo en conjunto entre ambas instituciones.

“Hemos podido coordinar esta iniciativa de gran nivel gracias al apoyo de la Universidad de Concepción Campus Chillán y la participación del Servicio Local de Educación Pública Valle Diguillín. Esto nos permite visibilizar una disciplina muy importante. La UdeC ha trabajado desde hace mucho tiempo para promover la natación en distintas edades de manera consistente”, complementó el jefe comunal.

Por su parte, el jefe de la Sección Deportes de la UdeC Campus Chillán, Francisco Cerda Leal, señaló “es una excelente instancia para convocar a estudiantes de diferentes colegios a realizar actividad física, que es lo que más nos motiva. Además, nos vinculamos con la municipalidad y esperamos seguir desarrollando más actividades abiertas

REUNIÓ A ESTUDIANTES DE DISTINTOS ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES

## Realizan Primer Encuentro Escolar Comunal de Natación en la UdeC Campus Chillán

**La jornada contó con cerca de 40 niños, niñas y adolescentes en la piscina semiolímpica de la casa de estudios, promoviendo este deporte acuático entre menores.**

en distintas disciplinas. Es una oportunidad para que conozcan la universidad y puedan iniciar este camino hacia las competencias deportivas”.

En ese sentido, el director de Deportes y Recreación de la Ilustre Municipalidad de Chillán, Samuel Caroca Marchant, comentó que “principalmente, queremos iniciar un camino que permita promover cada vez más la natación a nivel comunal, potenciarla y apoyarla en distintas áreas, tanto en el ámbito escolar como competitivo, a través de las agrupaciones deportivas”.

Los y las participantes también compartieron su experiencia. Gonzalo Espinoza Moreno, de 10 años del Sydney College, expresó que “estuvo entretenido venir a esta piscina. Lo pasé muy bien esta tarde. Ya conocía la piscina, me gustó mucho y, si se hiciera algo de nuevo, participaría otra vez”.

Por su parte, Fernanda Parra Vilches, de 10 años, del Colegio Seminario Padre Alberto Hurtado, agregó que “me encantó la jornada. Volvería a venir. Me gustó tener esta experiencia, aunque ya lo había hecho antes. Lo pasé muy bien. La piscina de la Universidad es muy bonita”.

La instancia culminó con la entrega de certificados a todas y todos los niños, niñas y adolescentes que participaron en el Primer Encuentro Escolar Comunal de Natación.



La jornada tuvo un gran interés de parte de las y los participantes.



La instancia culminó con la entrega de certificados.



Autoridades de la UdeC y del municipio junto a docentes de natación.