

La UdeC se prepara a toda máquina para el desafío uruguayo

DEPORTES PÁG.14



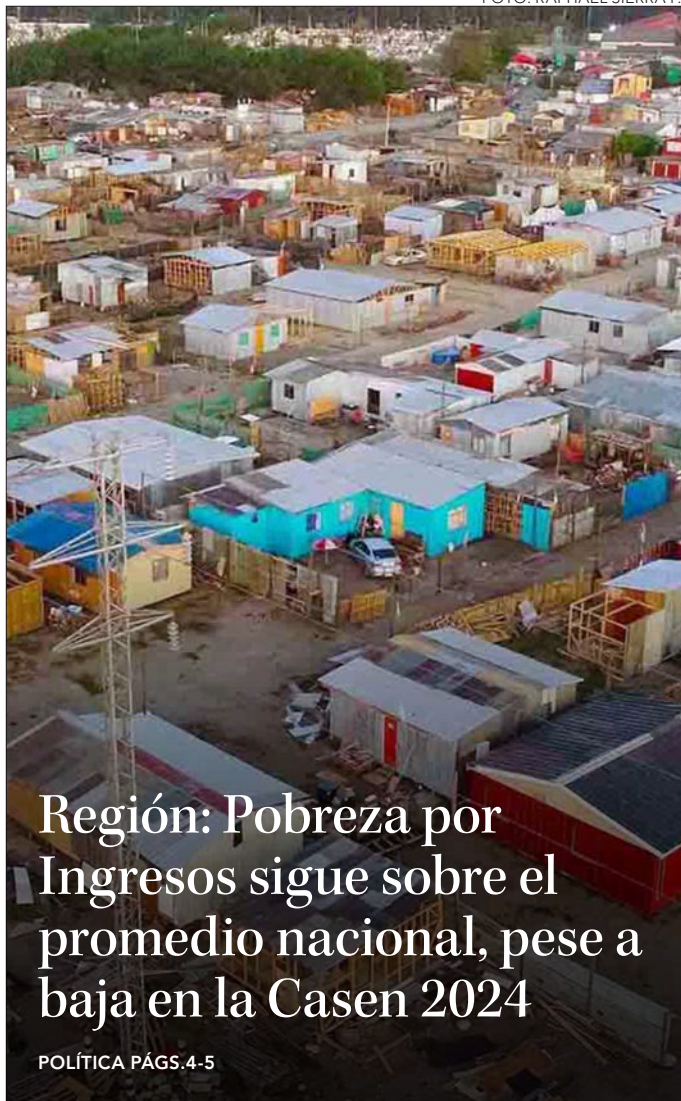
Con US\$10 millones impulsan proyectos de transporte pesado y procesos químicos avanzados en base a Hidrógeno Verde

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁSG.13-14

# Diario Concepción

Lunes 12 de enero de 2026, Región del Biobío, N°6383, año XVIII

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



Región: Pobreza por Ingresos sigue sobre el promedio nacional, pese a baja en la Casen 2024

POLÍTICA PÁGS.4-5

EN EL BIOBÍO

## MOP cierra actual administración con más de un \$1 billón en inversión local

Además de un fondo superior a \$265 mil millones para 2026.

De acuerdo con antecedentes del MOP, durante el actual gobierno se han ejecutado en la región poco más de \$1 billón en inver-

sión pública. A ello se suma una cartera presupuestaria —proyectada para 2026— cercana a los \$265 mil millones, ya incorporada

en la ley de presupuestos y asociada a contratos en ejecución y nuevos inicios de obra.

CIUDAD PÁGS.6-7

**EDITORIAL:** EL PLAN DE EMERGENCIA HABITACIONAL Y SU NUEVA META

¡Apúrate!  
Obtén tu TAG  
gratis y fácil hoy



¡Circula sin  
pagar de más!

[www.puenteindustrial.cl](http://www.puenteindustrial.cl)

600 006 2100



Verba volant scripta manent



#FUETENCENCIA

El calor veraniego ha sido insoportable para algunos y así se manifestaron en X al respecto.

GUSTAVINO EL-AMENIF  
@COCILAMP

A nadie en su sano juicio le puede gustar este calor.

MIMI  
@HYUNMINMIOS  
claro tengo calor pero entro a la ducha y hace frío

NELSON MONTECINO H  
@NELSONMONTECIN7  
No tengo calor  
No tengo calor  
No tengo calor  
Oooooommmmm

SOSO  
@SOSAZO\_P  
Que calor deselegante

CAM  
@CAMMII\_M  
con estos 33 grados pondría a todos los team calor en medio del asfalto a sol directo para que se achicharren con su calorcito querido

LAMAPY\_55 (COMIS ABIERTAS)  
@LAMAPY\_55  
Odio el calor pero lo odio muchísimo loco, que ya vuelva el invierno

FELIPE  
@FIRMINESSI  
tanto calor hacía hoy? sentí mucho desgano, como si fuesen 36°C

GERARDO REYES  
@LUISGREYESOLIVA  
Hace frío, tengo calor y los pies helados

JAQ  
@H4MZZII  
q hace calor locoooo, ya ni el ventilador me basta

ENFOQUE

Invertir joven: el beneficio invisible que todos subestiman

Mariana Samarotto  
Master Business Partner, Capital Inteligente



Hablar de patrimonio antes de los 35 años no es adelantarse innecesariamente a las preocupaciones de la vida adulta; es comenzar a construir con tiempo las bases de la libertad financiera. El tiempo es el activo más subestimado al invertir y el más poderoso.

Hoy, muchos profesionales jóvenes cuentan con oportunidades reales para invertir en propiedades, aunque no siempre lo saben. Desde la mirada bancaria, este segmento presenta un perfil atractivo: proyección de ingresos, estabilidad laboral

Invertir a los 28 no es lo mismo que hacerlo a los 38. Esa década marca una diferencia clave, porque permite que el dinero trabaje durante más tiempo.

El 2025 si bien fue un año desafiante, nos permitió también reafirmar aún con más fuerza nuestra profunda convicción: la reinserción social y laboral no solo cambia historias individuales, sino que fortalece a toda la sociedad. Desde nuestra creación en 2011, hemos impactado a más de 3.500 personas que, tras infringir la ley, han podido reconstruir sus vidas. Nos sentimos orgullosos de entregar oportunidades concretas para romper ciclos de vulnerabilidad, estigmatización y exclusión.

Durante este año, consolidamos 10 programas de formación técnica y psicosocial, desarrollados en centros juveniles, cárceles de mujeres y programas abiertos, en coordinación con Sename, Servicio Nacional de Reinserción Social Juvenil y Gendarmería de Chile. Estos programas no solo entregan oficios y certificaciones, sino que fortalecen habilidades personales, redes de

apoyo y proyección laboral, factores decisivos para una reinserción sostenible en el tiempo.

Para este 2026, el nuevo marco político del Servicio Nacional de Reinserción Social Juvenil reafirma la importancia del trabajo conjunto entre el sector público y el privado, destacando nuestra capacidad de generar un impacto multiplicador en la sociedad. En este contexto, resulta clave unir esfuerzos para fortalecer un enfoque integral y más humano, alineando las políticas gubernamentales con las realidades de los jóvenes para abrir espacios para su desarrollo pleno. El Estado, generando mecanismos habilitantes; las empresas, aportando innovación, recursos y empleo real; y las organizaciones sociales, fortaleciendo confianzas y capacidades.

Hoy, más de 50 beneficiarios y beneficiarias de Fundación Reinventarse se desempeñan en Komatsu Cummins Chile, ya sea

y horizonte de largo plazo. Por ello, existen alternativas de financiamiento que permiten acceder a créditos de hasta un 90 % a 30 años. Si a esto se suman ciertas condiciones comerciales actuales, incluso es posible estructurar compras con un pie reducido pagadero en hasta 60 cuotas, antes o incluso después de la escrituración.

Elegir correctamente la primera propiedad es clave, y ahí la asesoría especializada cumple un rol fundamental. Hoy, muchos gestores de inversión inmobiliaria operan bajo modelos de asesoría sin costo para el comprador, acompañando la búsqueda de la alternativa que mejor se ajusta a los objetivos personales y a la capacidad financiera real. La educación y guía que proporcionan, permiten iniciar un proceso de planificación de nuevas adquisiciones y generar un círculo virtuoso en las finanzas personales.

Quienes alcanzan independencia financiera antes de los 50 años suelen compartir un rasgo común: comenzaron temprano. Puede que esa edad hoy parezca lejana, pero la esperanza de vida

en Chile aumenta sostenidamente, y personas de 90 o 100 años ya no son una excepción.

Invertir a los 28 no es lo mismo que hacerlo a los 38. Esa década marca una diferencia clave, porque permite que el dinero trabaje durante más tiempo. Utilizar el sistema financiero de forma estratégica transforma inversiones relativamente pequeñas en resultados sorprendentes. Con el respaldo del banco es posible convertir el pie en un activo que genera plusvalía y renta en el tiempo.

Contrario a ciertos mitos, invertir en propiedades no restringe el estilo de vida; bien planificado, lo potencia. Darle un propósito concreto al dinero es una forma de ordenar prioridades y proyectarse con mayor seguridad.

No depender de un sueldo para vivir es, en definitiva, una de las expresiones más genuinas del "lifestyle financiero": elegir, anticiparse y construir estabilidad con tiempo.

Formar patrimonio no llega por azar, sino que se planifica, se cultiva y se aprovecha. Y no se requieren grandes sumas para empezar: basta con tomar la decisión.

La reinserción social como decisión país

Bernardo Vásquez  
Director Ejecutivo de Fundación Reinventarse



como trabajadores, pasantes o participantes de programas de mentoría. Este dato confirma que la inclusión laboral es posible cuando las empresas asumen un rol activo, coherente y de largo plazo.

En ese sentido, vemos el futuro con una mirada positiva. A modo de ejemplo, sectores como la minería requerirán más de 34.000 nuevos trabajadores al 2032, y nuestro compromiso es anticipar-

nos a ese desafío, formando talento diverso y con sentido social, alineado a las necesidades reales del desarrollo productivo de Chile.

El 2025 nos dejó una certeza: la reinserción no es un gesto, es una decisión país. Sigamos construyendo alianzas que transformen oportunidades en futuros posibles, porque cuando trabajamos juntos, nadie queda fuera del desarrollo.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

## EDITORIAL

**E**l cambio de administración de Gobierno está cada vez más cerca. El próximo 11 de marzo José Antonio Kast tomará el cargo por medio del traspaso del actual Presidente, Gabriel Boric. Pero frente y antes que se concrete ese hito, el actual Ejecutivo, trabaja a toda máquina con el Plan de Emergencia Habitacional (PEH). Lo que comenzó con una meta autoimpuesta de cerca de 18 mil viviendas para la Región, poco a poco, fue subiendo. Después la idea fue de poco más de 20 mil unidades y así hasta las 25 mil. Con el número alcanzado, ahora, desde el Minvu la idea final es llegar a 26 mil.

“Hoy ya es una política pública por el solo hecho de continuarla por cuatro años y de todos los beneficios que genera, que facilita, por ejemplo, y pone a disposición terrenos que están en Bienes Nacionales. Son cosas que el Plan incorpora dentro de las distintas temáticas que aborda y que son vitales para poder tener más y mejores herramientas para atacar el déficit habitacional. El tema del Banco de Suelos es importante y que obviamente trasciende también”, dijo la seremi del ramo Claudia Toledo.

“En Biobío superamos las 25 mil viviendas entregadas, que era la última meta que nos habíamos planteado. Ahora queremos ser la región que aporte el 10% del Plan de Emergencia Habitacional a nivel nacional y ojalá un poquito más”, agregó.

# Plan de Emergencia Habitacional y su nueva meta



*Lo que comenzó con una meta autoimpuesta de cerca de 18 mil viviendas para la Región, poco a poco, fue subiendo. Después la idea fue de poco más de 20 mil unidades y así hasta las 25 mil. Con el número alcanzado, ahora, desde el Minvu la idea final es llegar a 26 mil.*

Así fue que, consultada por Diario Concepción, anunció que es ampliamente probable llegar a 26 mil casas, destacando que “es una posibilidad cierta”.

“También es importante destacar que son en buenos terrenos, en terrenos bien ubicados, porque nosotros, en la Región, siempre tenemos que poner un más de recursos en esta área, por todo lo que significa hacer los mejoramientos de suelos. Pudimos, además, atender dificultades que tuvimos en el proceso. Se atendieron a tiempo y lograron que prácticamente todos los proyectos que pensamos podríamos tener ejecutados en este periodo se estén logrando”, sumó Toledo.

La continuidad de esta política pública es importante. Con lo que viene en marzo sería destacable que se tome la posta de esta iniciativa, cuando se está en un contexto general de una población que tiene, cada vez, más dificultades para obtener la casa propia. Un techo es una garantía básica que debe responder el Estado con sus ciudadanos y ciudadanas.

## CARTAS

### Museo de la Memoria

Señora Directora:

Siete de las diez autoridades de nuestra Municipalidad, incluyendo al Alcalde, han intentado frenar la construcción del Museo de la Memoria en Concepción.

Tras las atrocidades de la II Guerra Mundial, en 1948, la ONU estableció “La Declaración Universal de los Derechos Humanos”. En su preámbulo proclama que tanto las personas como las instituciones “inspirándose constantemente en ella, promuevan, mediante la enseñanza y la educación, el respeto a estos derechos y libertades y aseguren su reconocimiento y aplicación universales y efectivas”.

Nunca dictaduras, ni de derecha, ni de izquierda, ni impulsadas por canallas como Hitler, etc. Ningún fin justifica violar los Derechos Humanos. Todos sabemos que la dictadura en Chile terminó con la libertad y el derecho a la vida, que torturó, persiguió, asesinó, ejecutó y exilió. Que hizo desaparecer personas.

Mis amigas: Una de ellas ha vivido toda su vida con la suposición que su esposo fue lanzado de un helicóptero al mar. Otra de ellas estaba embarazada cuando su esposo desapareció. Tanto las dos, durante más de 50

años, como el hijo de la primera y la hija de la segunda, una niña que nació sin nunca poder conocer a su padre, han dedicado sus vidas a conocer la verdad.

De eso estamos hablando. Nosotros fuimos exiliados, pero el dolor de no poder vivir en la patria parece poco al conocer el terrible sufrimiento de miles de compatriotas.

Un llamado a que las diez autoridades de nuestra alcaldía impulsen la construcción de este Museo. Para que sus hijos, nietos y/o descendencia, para que las generaciones futuras no sufran dictaduras en el futuro. Porque, como aspira la ONU, se ha realizado universalmente “la promoción mediante la educación, distribución, exposición, lectura y comentarios desde las escuelas y establecimientos educacionales de los Derechos Humanos”.

Ana Dall’Orso Sobrino, arquitecto

### Verano y adolescentes neurodivergentes

Señora Directora:

La llegada de las vacaciones suele asociarse al descanso. Sin embargo, para muchos adolescentes neurodivergentes, el quiebre de la rutina escolar implica un incremento de la

carga mental: más decisiones, menos estructura y mayor exposición a contextos sensorialmente exigentes. Confundir ese desafío con “falta de ganas” es un error que perpetúa el malestar.

Una respuesta posible y efectiva es diseñar, de manera colaborativa, una estructura flexible pero predecible. Construir una lista de “deseos de vacaciones” con el adolescente, anticipar escenarios, acordar horarios aproximados de comidas y descanso, y establecer reglas claras del hogar reduce la incertidumbre y facilita la participación significativa. No se trata de rigidizar el verano, sino de ofrecer anclas temporales y sensoriales que cuiden el bienestar.

También es imprescindible observar señales de sobreestimulación—cansancio excesivo, irritabilidad, rechazo a actividades antes agradables, aislamiento, problemas de sueño—y responder con validación: disminuir demandas, ajustar planes, priorizar la seguridad emocional por sobre el cumplimiento del panorama. La prevención de crisis pasa por aceptar que el confort sensorial y la previsibilidad son condiciones de participación, no concesiones.

Paulina Fernandois Poblete/Unab

### LEY CHAO CABLES



Envíe sus cartas, con una extensión máxima de 1.400 caracteres, con espacios vía email a:

◆ [contacto@diarioconcepcion.cl](mailto:contacto@diarioconcepcion.cl)

◆ Cochrane 1102, Concepción

La correspondencia debe consignar claramente la identidad del remitente y su número de teléfono.

Hacemos presente que el diario no puede constatar fehacientemente la identidad del autor de la correspondencia y reproduce la indicada por éste, deslindando ulterior responsabilidad.

La Dirección se reserva el derecho de seleccionar, extraer, resumir y titular las cartas recibidas, sin explicación alguna y evitando cualquier discusión con el remitente.



Política

“

Pero incluso, si estuviésemos utilizando la metodología (que se instauró) en 2013, igualmente habría disminuido todo tipo de pobreza.

”

Paula Poblete, subsecretaria de Evaluación Social.

FOTO: CEDIDA



Cecilia Bastías Jerez  
contacto@diarioconcepcion.cl

ÍNDICES LOCALES

# Pobreza por Ingresos en Biobío sigue sobre el promedio nacional, pese a baja en Casen 2024

Paula Poblete, subsecretaria de Evaluación Social del Ministerio de Desarrollo Social y Familia, se refirió a los detalles de los recientes resultados .

-¿Cómo se encuentra la Región del Biobío en relación a lo nacional en la Encuesta Casen 2024?

-El contexto a nivel nacional indica que la pobreza en Chile disminuyó, tanto en términos de pobreza por Ingresos como Multidimensional y Severa. Y disminuyó, además, con una nueva metodología, que es más exigente.

Pero incluso, si estuviésemos utilizando la metodología (que se instauró) en 2013, igualmente

te habría disminuido todo tipo de pobreza. La tasa de pobreza por Ingresos en el Biobío también disminuye de un 22% -en el 2022- a un 19,3% en el 2024. Y esa tasa, está un poquitito más arriba que el promedio nacional, que es de un 17,3%.

En materia de pobreza Multidimensional, el Biobío está con una pobreza multidimensional menor que el promedio nacional que es de 17,7% y en el Biobío

hay un 15,5%. La pobreza Severa disminuye en todo Chile, alcanzando un promedio del 6,1% y la Región del Biobío también está en ese en ese promedio, la cifra nominal es de un 6,2%, pero ese número es estadísticamente igual al promedio nacional.

-¿Cuáles son las principales conclusiones sobre los índices que presentó el Biobío?

-La Región del Biobío es una de

las regiones más grandes de nuestro país, al igual que las otras tiene la buena noticia de que la pobreza por ingresos cae.

Actualmente, en la Región hay unas 325 mil personas en situación de pobreza por Ingresos. La Encuesta Casen provee esta información tan rica para poder caracterizar a las personas que están en situación de pobreza, y de ese modo iluminar a las políticas públicas para que pueda ir en apoyo de esas personas y ayudarlas a salir.

La Región ahora cuenta con este nuevo instrumento, con esta nueva información que va a permitir que los distintos actores puedan contribuir a que estas personas puedan superar esa situación. En



# Política

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



materia de pobreza por Ingresos, comparativamente con el promedio nacional, el que hoy día está un poquito más alta, pero en pobreza Multinacional está más bajo que el resto del país, y en materia de pobreza Severa están al nivel del promedio del país.

## -¿Cómo se establecen los estándares que indica las personas que pertenecen a estos grupos de pobreza?

-Chile definió cierto estándar mínimo de bienestar para todos sus ciudadanos, y dice que es pobre aquel hogar, con sus integrantes, que no alcanzan ese estándar mínimo para vivir. Esto se definió, cuando el Presidente Gabriel Boric, a fines de 2023, convocó a una Comisión Asesora Presidencial para actualizar la forma de medir la pobreza.

Para el año 2013 se inauguró una nueva metodología que incorporaba la medición de pobreza multidimensional. En esa ocasión aquella comisión dijo que era deseable que en diez años más se revisara la metodología,

siguiendo eso se convocó esta nueva comisión, la cual está integrada por personas expertas, transversales respecto de sus profesiones, y muy transversales respecto de lo político.

Por lo tanto, es una definición, que no es de gobierno, sino que es de Estado. Donde decimos, en el Chile del 2025 es pobre aquel hogar que tiene niños y niñas que, por ejemplo, no van a un colegio de calidad. Es pobre aquel hogar donde hay personas que, por estar cuidando a personas con dependencia funcional no están pudiendo ir a trabajar de manera remunerada. En Chile, es pobre aquel hogar que no tiene conectividad digital, porque Internet se considera un servicio básico.

## -¿Cuáles son las políticas públicas que van aportando a disminuir los índices de pobreza?

-Hemos identificado más de 50 medidas que contribuyen de manera directa a disminuir, tanto la pobreza por ingreso, como la pobreza multidimensional.

Son más de 10 las carteras que intervienen en esto, y hay 25 medidas indirectas que están contribuyendo a esto.

Por ejemplo, la más evidente, es el aumento del salario mínimo, que ya está en 539 mil, pero que al momento de la aplicación de la Encuesta Casen, ya estaba en 500 mil en noviembre y para las personas que se les aplicó en enero estaba en 510 mil.

El aumento de la Pensión Garantizada Universal, el aumento del Subsidio Único Familiar (SUF) en un 20% y la automatización del SUF para los niños, niñas y adolescentes del 40% más vulnerable. El aumento de la asignación familiar, la creación del bolsillo electrónico.

El programa de Arriendo a Precio Justo, el Copago Cero para los afiliados de Fonasa en la red de salud pública, entre otras. No es casual esta disminución de la pobreza, en el fondo, ha habido un fortalecimiento de la economía, y una serie de políticas públicas, además, de políticas sociales. Que en conjunto están contribuyendo

a que la pobreza disminuya.

## -En cuánto a la economía y al manejo empresarial respecto de sus políticas laborales ¿Cuál es el llamado?

-No hay ninguna política social que vaya a reemplazar el empuje que tiene la actividad empresarial, ahí es donde están los puestos de trabajo, ahí es donde las personas pueden desarrollar sus proyectos con mayor libertad.

El llamado, que no es nuestro, sino que de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) efectivamente, es a ofrecer condiciones de trabajo decente, lo que considera, no solo dar trabajo a las personas, sino que dar trabajo con contrato, con seguridad social, con condiciones adecuadas en el puesto de trabajo. Por supuesto, con vacaciones, con la posibilidad de tener licencia, un trabajo formal y con una remuneración adecuada.

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



# En noviembre de 2025

Gobierno y concesionaria alcanzaron un acuerdo para retomar la construcción de los hospitales de Santa Bárbara, Nacimiento, Lota y Coronel.



FOTO: MOP

Hugo Ramos Lagos  
contacto@diarioconcepcion.cl

BALANCE EN INFRAESTRUCTURA DEL BIOBÍO

A poco menos de dos meses del cambio de gobierno, el Ministerio de Obras Públicas (MOP) cierra en el Biobío un periodo marcado por una inversión pública de gran escala, la adjudicación de proyectos estratégicos y una cartera que seguirá desplegándose más allá de 2026, articulando grandes obras viales, seguridad hídrica y proyectos urbanos junto con iniciativas que continuarán su tramitación en el próximo ciclo político.

En primer término, el balance se apoya en las cifras. De acuerdo con antecedentes del MOP, durante el actual gobierno se han ejecutado en la región poco más de \$1 billón en inversión pública. A ello se suma una cartera presupuestaria —proyectada para 2026— cercana a los \$265 mil millones, ya incorporada en la ley de presupuestos y asociada a contratos en ejecución y nuevos inicios de obra.

Más allá del volumen, el enfoque declarado por el organismo ha puesto el acento en el rol de la infraestructura como soporte del desarrollo regional. Conectividad territorial, mejoramiento urbano, resiliencia frente a eventos climáticos y acceso a servicios básicos aparecen como ejes transversales de la planificación, combinando proyectos viales, hidráulicos y de

## MOP cierra administración con una cartera regional que supera el billón de pesos

Y con un fondo superior a \$265 mil millones para 2026, OO.PP. dejará diversos proyectos hídricos y viales en ejecución para el próximo ciclo político.

edificación pública bajo una misma lógica de intervención estatal.

Ese marco permite distinguir entre obras ya entregadas, proyectos adjudicados que comienzan su fase de ejecución y una cartera que queda en carpeta para los próximos años, muchas de ellas aún sujetas a estudios, permisos sectoriales o evaluaciones ambientales. En ese

contexto, y en conversación con Diario Concepción, el seremi del MOP, Hugo Cautivo, sostuvo que “no solo se trata de ejecutar obras, sino de dejar una carta de navegación para lo que viene”.

Conectividad en el Gran Concepción

Según la autoridad, en el Gran Concepción el cierre del ciclo coincidió con la entrada en operación o fase final de obras largamente esperadas. El Puente Industrial, ya habilitado, y el Viaducto Chacabuco, cuya entrega está prevista para el primer trimestre de 2026, figuran entre los proyectos que han comenzado a reconfigurar la red vial metropolitana, junto con una serie de mejoras en accesos y

enlaces asociados.

En el caso del Puente Industrial, la puesta en marcha del TAG abrió un debate público. Gremios del transporte y sectores productivos del Biobío han advertido posibles efectos en los costos logísticos y la competitividad regional, mientras desde el Ejecutivo, la ministra del MOP, Jessica López, sostuvo que no se va “a incumplir el contrato que está firmado”. Más allá de tal discusión, el viaducto marca un hito estructural en relación con la conectividad metropolitana.

En esa misma lógica de reforzar la capacidad vial del área metropolitana se inscribe la Ruta Pie de Monte, concesión que conectará San Pedro de la Paz con Coronel y que busca aliviar la presión sobre la Ruta 160. Con una inversión estimada en torno a los US\$360 millones, el proyecto fue adjudicado durante este periodo y ya inició sus primeras obras tempranas, perfilándose como uno de los principales ejes para redistribuir los flujos de tránsito del sector sur del Gran Concepción.

También forma parte de este paquete la licitación de corredores de transporte público en la Ruta 160, Ruta 150 y la Autopista Concepción-Talcahuano. Con una inversión global cercana a los US\$400 millones, los proyectos consideran pistas exclusivas, pero también una reconfiguración completa de estos



# Ciudad

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



ejes, incorporando seguridad vial, accesibilidad universal y segregación de flujos en zonas de alta congestión. “Estamos hablando de nuevas rutas, con estándares completamente distintos a los actuales”, afirmó el seremi.

En el mismo plano se ubican las iniciativas ligadas a la Autopista Interportuaria, tanto su ampliación como su futura extensión hacia el sistema portuario. Desde el MOP se ha señalado que estas obras buscan mejorar la conexión entre puertos, zonas industriales y rutas estructurales, y reducir el tránsito pesado por áreas urbanas del Gran Concepción, en línea con la estrategia de consolidar al Biobío como plataforma logística de la macrozona sur.

## Servicios y foco en áreas rurales

Pero el arqueológico regional no se limita a la vialidad. Uno de los cambios más visibles del periodo fue el aumento de la inversión en servicios sanitarios rurales y obras hidráulicas. La seguridad hídrica, especialmente en sectores rurales, pasó a ocupar un lugar prioritario, con presupuestos que, según el ministerio, multiplican varias veces los niveles registrados al inicio del gobierno.

Un ejemplo es el proyecto de ser-

vicio sanitario rural en el sector Pehuén de Cañete, que considera la extensión de cerca de 40 kilómetros de redes y el aumento de arranques desde 500 a más de 1.000, con proyección a 1.500. “Estamos hablando de una inversión de más de \$10 mil millones”, señaló Cautivo, agregando que se trata de obras “que tienen un impacto directo en la vida cotidiana de las comunidades”.

En zonas cordilleranas, la conectividad también apareció como un foco relevante. El tramo Chenquenco–Guallalí de la ruta Ralco–Lonquimay, en Alto Biobío, comenzó a materializar una demanda histórica, con obras ya licitadas y en ejecución. Se trata de una intervención compleja, marcada por condiciones geográficas y climáticas exigentes, pero considerada clave para integrar territorios rezagados.

## Ajustes y proyecciones en la región

El propio MOP reconoce, no obstante, que no todas las iniciativas avanzaron al ritmo inicialmente previsto. Reprogramaciones, ajustes presupuestarios y mayores exigencias normativas marcaron parte del periodo, especialmente en proyectos de gran escala, donde la tramitación

ambiental y sectorial se volvió determinante en los plazos.

Uno de los casos más complejos fue la red de hospitales concesionados del Biobío, que incluye los recintos de Concepción, Coronel, Santa Bárbara, Lota, Nacimiento y Los Ángeles, un paquete de infraestructura sanitaria que arrastra dificultades desde la pandemia y el fuerte aumento de los costos de construcción. El proceso, que llegó a estar al borde del quiebre contractual, obligó a OO.PP. a abrir una etapa de negociación con la empresa concesionaria para evitar la paralización definitiva de las obras.

En noviembre de 2025, Gobierno y concesionaria alcanzaron un acuerdo para retomar la construcción de los hospitales de Santa Bárbara, Nacimiento, Lota y Coronel. La resolución fue valorada por los alcaldes de Lota y Coronel como un paso necesario para dar certezas a las comunidades tras meses de espera, aunque han planteado también necesidades complementarias en accesos asociados a los recintos.

“Son grandes inversiones que requieren no solo que el Estado cumpla su rol, sino que también exista una respuesta desde el mundo privado respecto de sus obligaciones”, sostuvo Cautivo, aludiendo al acuerdo

que permitió retomar el proyecto. Además, el seremi explicó que el escenario post pandemia —con alzas en materiales, financiamiento y mano de obra— tensionó un contrato que fue diseñado bajo condiciones económicas muy distintas a las actuales.

Otro ejemplo de esto es el Puente Amdel, entre Hualqui y Santa Juana. “Cuando comenzamos el gobierno esperábamos estar licitando las obras”, reconoció. Sin embargo, la incorporación del río Biobío al sistema de protección de humedales urbanos obligó a realizar un Estudio de Impacto Ambiental, lo que “cambió completamente la programación” y dejó la licitación para el próximo periodo.

Mirando hacia adelante, iniciativas como la Costanera Sur, la circunvalación Tomé–Dichato, la interconexión Copiulemu–Hualqui o el teleférico de Talcahuano siguen en etapa de estudios y se integran, junto a obras ya adjudicadas, al Plan Nacional de Infraestructura 2025–2055. En ese marco, el balance del MOP en el Biobío deja entrever una cartera en movimiento, condicionada por plazos, permisos y capacidad de financiamiento futuro.

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Ciudad

FOTOS: MUNICIPALIDAD DE SANTA JUANA



PROVINCIA DE CONCEPCIÓN

# Santa Juana dio inicio a actividades de verano

Verano en Santa Juana, Fiesta de la Miel, Fiesta del Tomate, Fiesta de la Trilla, Feria Agroturística, son parte del itinerario de estas próximas semanas.





## Ciencia &amp; Sociedad

“ Los ecosistemas de agua dulce representan el 1% de la superficie de la Tierra, pero tienen un uso humano gigantesco, como es el agua potable, y han experimentado tremendas pérdidas de biodiversidad. ”

*Dr. Daniel Gómez-Uchida, director de IRIS y académico UdeC.*

Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

IRIS DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

# Nuevo centro impulsa investigación de excelencia en ríos y biodiversidad

La iniciativa, seleccionada por ANID en el Concurso Nacional de Centros de Investigación y Desarrollo de Excelencia 2025, posiciona a la UdeC en la vanguardia del estudio de los ecosistemas de agua dulce.

La Universidad de Concepción (UdeC) consolidó un nuevo hito en su trayectoria científica al adjudicarse el Centro Nacional de Investigación en Ríos, Invasiones y Sistemas (IRIS). Esta iniciativa fue seleccionada en el marco del Concurso Nacional de Centros de Investigación y Desarrollo de Excelencia de Interés Nacional 2025, impulsado por la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID), posicionando a la Casa de Estudios en la vanguardia del estudio de los ecosistemas de agua dulce.

El nuevo centro de excelencia nace con la misión de abordar una problemática urgente y compleja: las invasiones biológicas en ecosistemas acuáticos y ribereños, fenómenos que, potenciados por el cambio climático y la acción humana, amenazan la biodiversidad y la disponibilidad de recursos hídricos en el país.

## IRIS UdeC: Ciencia transdisciplinar para políticas públicas

El Centro IRIS UdeC operará bajo un modelo transdisciplinario que integra tres sistemas de conocimiento: Biocultural, Experimental y Observacional. Su objetivo es proporcionar evidencia científica robusta que permita al Estado y a las instituciones competentes diseñar políticas públicas eficientes para la administración de especies exóticas e invasoras.

La dirección del centro recae en el académico del Departamento de Zoología de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas (FCNO) de la UdeC, Dr. Daniel Gómez-Uchida, quien liderará el proyecto junto a la Dra. Paulina Bahamonde de la Universidad Mayor (Directora Alterna), institución patrocinante junto a la UdeC.

Al respecto, el Dr. Gómez-Uchida destacó la relevancia estratégica de los ecosistemas que estudiarán: «Los ecosistemas de agua dulce representan el 1% de la superficie de la Tierra, pero tienen un uso humano gigantesco, como es el agua potable, y han experimentado tremendas pérdidas de biodiversidad».

El académico agregó que el centro busca «construir un entendimiento en profundidad del impacto de especies exóticas invasoras en los ecosistemas de agua dulce y ribereños a través de la integración de conocimientos, incluyendo

aquel generado por los territorios». Despliegue territorial y red de colaboración

El proyecto cuenta con un financiamiento inicial por cinco años, con opción de renovación, y abarcará una vasta zona geográfica que incluye ecorregiones clave como el altiplano, la zona mediterránea, el bosque templado valdiviano y la patagonia.

Para abordar este desafío, se ha conformado una red de colaboración que incluye a la Universidad de Los Lagos, Universidad Austral de Chile, Universidad de Tarapacá y Universidad de Valparaíso. Además, el centro cuenta con el apoyo explícito de organismos públicos

como el Ministerio del Medio Ambiente y Sernapesca.

## Equipo de trabajo

La adjudicación de este centro refuerza el rol de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas de la Universidad de Concepción como un polo de desarrollo científico. Además del Dr. Gómez-Uchida, el equipo de investigadores principales incluye a destacados académicos del Departamento de Zoología-UdeC, como la Dra. Lucila Moreno Salas y el Dr. Alfonso Henríquez (Ciencias Jurídicas), aportando una visión integral que une la biología con el derecho y la gestión ambiental.

El Decano de la FCNO, Dr. Marcus Sobarzo, valoró este logro institucional: «Claramente esta adjudicación coloca al Departamento de Zoología y a nuestra Facultad en el contexto más alto de la ciencia de nuestro país».

El equipo de investigadores lo completan expertos de diversas universidades nacionales, como el Dr. Pablo Fierro (UACH), Dr. Cristian Canales-Aguirre (ULagos), Dra. Bárbara Jerez (ULagos), Dr. Gustavo Chiang (UMayor), Dr. Claudio Quezada-Romegialli (UTA) y la Dra. Yoanna Eissler (UV).

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: CENTRO IRIS



## Ciencia & Sociedad

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO UDEC

# Adjudican financiamiento para siete estadias de investigación y colaboración

Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

El concurso interno 'VRID Asistencia a eventos y vinculación internacional', que busca apoyar en el financiamiento de viajes considerados un aporte al trabajo de investigación, innovación y creación de académicos y académicas, entregó los resultados de la tercera convocatoria anual 2025.

El fondo, dependiente de la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo (VRID) y entregado en coordinación con la Dirección de Postgrado y la Vicerrectoría, entregó en esta oportunidad recursos a siete postulantes: "Nuevamente, profesionales de nuestra institución han sido beneficiados con ayudas, que les permitirán incrementar su colaboración y exposición internacional, lo cual se traduce en un enriquecimiento para nuestra comunidad académica en varios sentidos", destacó el director de Investigación y Creación Artística de la UdeC, Dr. Ronald Mennickent Cid.

"Felicitamos a los/las ganadoras y les deseamos exitosas experiencias en los lugares a los que asistirán", agregó.

Las y los académicos que recibirán el financiamiento interno son:

### Facultad de Ciencias Biológicas

Francisco Fuentes Villalobos, Departamento de Microbiología, destino Thoku, Japón

### Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas

Rajesh Mahadevan, Departamento de Matemática, destino Katmandú, Nepal

### Facultad de Ciencias Sociales

Gustavo Castillo Rozas, Departamento de Trabajo Social, destino Valencia, España

Carla Vidal Figueroa, Departamento de Trabajo Social, destino Valencia, España

### Facultad de Educación

Miguel Cornejo Améstica, Departamento de Educación Física, destino Rennes, Francia

### Facultad de Ingeniería

Maricarmen Guerra Paris, De-

**Siete propuestas de seis facultades fueron beneficiadas con este fondo interno, que apoya la proyección internacional, la colaboración científica y el fortalecimiento de redes académicas de la Universidad de Concepción.**

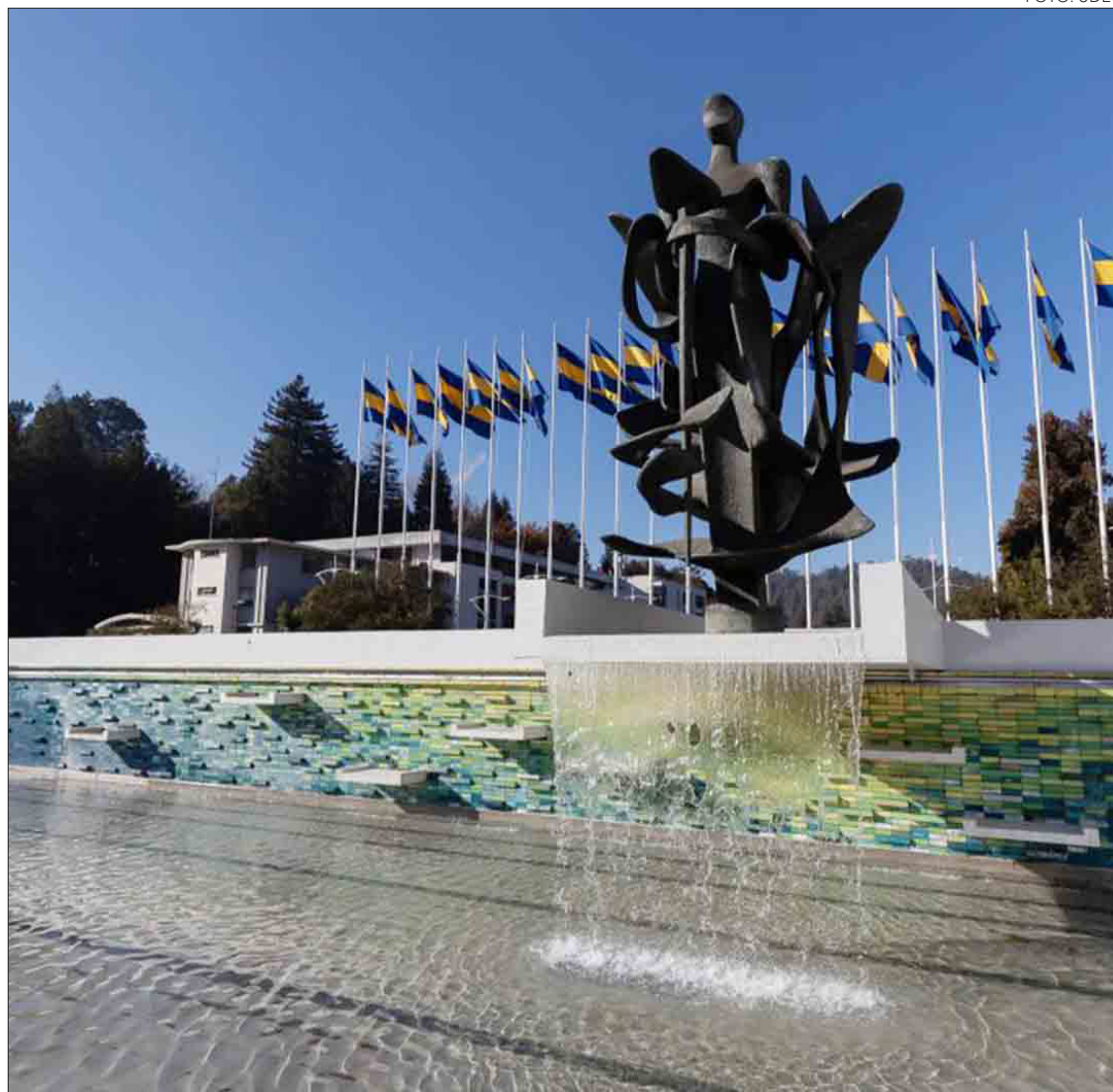


FOTO: UDEC

partamento de Ingeniería Civil, destino Escocia

### Facultad de Odontología

Debbie Álvarez Cruces, Departamento de Patología y Diagnóstico, destino Talca, Chile

### Convenio interinstitucional

La estadia en Japón del Dr. Francisco Fuentes Villalobos se extenderá desde finales de este mes hasta mediados de febrero. En ella, detalló, "colaboraré con el equipo de los doctores Julio Villena y Haruki Ki-

tazawa, del International Education and Research Center for Food and Agricultural Immunology, Graduate School of Agricultural Science, Tohoku University", institución con la que la UdeC celebró en 2024 un acuerdo de cooperación, "tras exitosas colaboraciones con académicos de nuestra facultad".

Actualmente, el convenio "nos permite realizar actividades conjuntas como colaboración científica, pasantías de investigación y capacitación".

Sobre sus anfitriones en el país

asiático, el científico asegura que "ambos tienen una larga trayectoria de investigación, la que ha confluído con académicos de la facultad de Ciencias Biológicas como el Dr. Alexis Salas, la Dra. Apolinaria García y dos alumni UdeC que realizan su doctorado hoy en Tohoku University: los bioquímicos Luciano Arellano y Solange Cisterna. Nuestros decanos también han trabajado en conjunto para afianzar nuestros lazos. Los doctores Villena y Kitazawa tienen una larga trayectoria en inmunología, biotecnología e inmunología

alimentaria".

En ese sentido, el Dr. Fuentes explicó que actualmente "estamos trabajando en una nueva línea de investigación derivada de nuestro laboratorio de inmunovirología, que se desarrolla en paralelo a nuestros estudios de la inmunidad antiviral en humanos, poniendo foco, en este caso, en la comunicación entre bacterias, sus virus y el organismo en el que existen".

"Comenzar una nueva línea de investigación requiere de financiamiento y la asesoría de colaboradores idóneos, como lo que nos brinda CFAI en Japón y el laboratorio de microbiología ambiental de nuestro departamento", enfatizó agregando que el biólogo Pablo Fernández, tesista del Doctorado en Microbiología, "realizará una pasantía de investigación para cumplir lo antes posible sus objetivos", gestión que recibirá financiamiento de ambas instituciones.

### Oportunidades y apoyo interno

En tanto, la estancia en España de la Dra. Carla Vidal Figueroa comenzó los últimos días de diciembre pasado y se prolongará hasta la primera semana de febrero en el Instituto de Investigación Polibienestar de la Universidad de Valencia para, explicó, "fortalecer las relaciones de trabajo que tenemos con el Instituto hace muchos años, concretar publicaciones conjuntas y estructurar un proyecto que será presentado a fondos nacionales durante el 1 semestre del presente año".

"Reunirme con investigadores/as del instituto", profundizó sobre los objetivos de esta visita científica, "permite fortalecer la línea de trabajo que estoy desarrollando, enfocada en el envejecimiento y la imagen que jóvenes universitarios tienen al respecto, de tal manera de generar propuestas a futuro que puedan incidir en las políticas públicas centradas en este sector de la población, posicionando la investigación desde el Trabajo Social", temáticas en las que, sostuvo, "el Instituto de Investigación Polibienestar tiene una vasta experiencia que me permitirá nutrirme y extraer ideas y conocimiento al respecto".

"Creo sumamente importante que nuestra Universidad, a través de la VRID, genere estas oportunidades, que brindan a investigadores/as la posibilidad de fortalecer las redes de colaboración que están vigentes, pero que se enriquecen con la posibilidad de trabajar de manera presencial con investigadores/as de excelente nivel y que aportan con sus experiencias a que podamos replicar buenas prácticas en nuestros espacios", puntualizó.

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Ciencia &amp; Sociedad

FOTO: UDEC



MEJORA SUSTANTIVA

# Hospital Clínico Veterinario de UdeC Campus Chillán reabrirá sus puertas con infraestructura de primer nivel

Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

Como parte de su compromiso permanente con la calidad de la formación profesional, la excelencia académica y el fortalecimiento de la atención clínica, la Universidad de Concepción concretó la remodelación del Hospital Clínico Veterinario del Campus Chillán, unidad dependiente de la Facultad de Ciencias Veterinarias, que permitirá optimizar la atención de pacientes, el desarrollo de procedimientos de alta complejidad y las actividades docentes, en un espacio ajustado a las normativas del Servicio de Salud y a estándares internacionales.

La intervención de 1400 metros cuadrados consideró una ampliación de 335 metros cuadrados en aproximadamente un año de trabajos.

“En un principio íbamos a intervenir el área propiamente de

**La remodelación del Hospital Clínico Veterinario de la Facultad de Ciencias Veterinarias** consideró una ampliación y mejoras en infraestructura por más de 1.400 m<sup>2</sup>, alineadas con estándares sanitarios e internacionales.

la clínica, sin la parte de docencia y finalmente por el tiempo de trabajo se sumó también esa área a la remodelación, que implicó pintura, cambio de baños y otros trabajos relacionados con los laboratorios, por ejemplo, con mobiliario incluido”, señaló la arquitecta Ivonne Mella.

La disponibilidad de infraestructura especializada permitirá retomar procedimientos críticos, tales como cirugías de alta complejidad, diagnósticos por imagen y esquemas de inmunización, reduciendo la brecha en la atención primaria y de urgencia.

Áreas de consultas, sector de

limpieza, recepción y diversas dependencias son las que posee este remodelado Hospital Clínico que cuenta además con área especial de accesibilidad cognitiva. “Los sectores fueron diferenciados por colores para mejor identificación. El amarillo se relaciona con docencia, el azul es para la atención pública de todas las personas que llegan con sus mascotas y el sector rojo, que es el lugar más privado de urgencias e intervenciones, donde entran solamente los docentes y los estudiantes. El sector externo quedó en gris que es la de servicios de animales mayores, donde también habrá baños y ca-

marines para recibir a estudiantes que vienen desde Concepción”, explicó la arquitecta.

El médico veterinario y académico UdeC, Dr. Sergio Cofré González, agregó que, “se nos hizo entrega de un edificio de primera línea, con instalaciones nuevas, con distribuciones que son semejantes a hospitales veterinarios de Norte América o Europa, lo que implica que nos ajustamos a los estándares internacionales y se garantiza comodidad tanto para los profesionales que allí trabajan como también para las mascotas y sus tutores”.

Los trabajos pendientes del

Hospital Clínico Veterinario UdeC Chillán se relacionan con el desembarco del inmobiliario que debiera concretarse en este mes de enero y de forma transitoria continúa la atención de pacientes en los container habilitados, la que continuará desarrollándose hasta la habilitación oficial del Hospital Clínico Veterinario, ocasión en la que se proseguirá con la atención de controles y patologías crónicas, optimizando la capacidad de respuesta ante los requerimientos médicos que se soliciten.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Economía &amp; Negocios

“

Estos proyectos representan un paso decisivo para consolidar un ecosistema industrial de hidrógeno verde en la región del Biobío, cumpliendo con los compromisos adquiridos en el Plan de Fortalecimiento regional.

”

*Álvaro García, biministro de Energía y de Economía.*

BUSCAN DESCARBONIZAR EL SECTOR INDUSTRIAL Y PRODUCTIVO DE LA REGIÓN

# Con US\$10 millones impulsan proyectos de transporte pesado y procesos químicos avanzados en base a H2V

FOTO: /CC

Se trata de las iniciativas lideradas por Marítima Valparaíso (MarVal) y Fosfoquim, seleccionadas por la Corfo.

**Bruno Rozas Hinayado**  
contacto@diarioconcepcion.cl

La reciente adjudicación de dos proyectos estratégicos de Hidrógeno Verde (H2V) en la Región del Biobío marca un punto de inflexión para la reconversión productiva y la competitividad de un territorio históricamente ligado a la industria pesada, la logística portuaria y la producción química.

Se trata de las iniciativas lideradas por Marítima Valparaíso (MarVal) y Fosfoquim, seleccionadas por la Corporación de Fomento de la Producción (Corfo) en el marco del programa “Anillos Industriales para el fomento a la demanda de Hidrógeno Verde y sus derivados, y encadenamiento productivo en la Región del Biobío”.

Ambos proyectos forman parte de un concurso mayor asociado al Aporte I+D proveniente de SQM Salar SpA, ligado al contrato para proyectos de hidrógeno verde en el Salar de Atacama.

En conjunto, la iniciativa considera un financiamiento público de hasta US\$10 millones, recursos que deberán ejecutarse en un plazo máximo de seis años y que buscan generar condiciones reales de demanda para este vector energético en la industria regional.

En términos de asignación,



Corfo aportará US\$5 millones al proyecto de MarVal, lo que equivale al 53,35% de su costo total, estimado en US\$9.372.750. En tanto, Fosfoquim recibirá un monto similar, correspondiente al 50,49% del costo total de su iniciativa, que alcanza los US\$9.903.737.

## Los proyectos

Uno de los proyectos adjudicados es HyLog-Biobío: Zero Emissions Transport, impulsado por Marítima Valparaíso, con la Universidad de Concepción como coejecutor. La iniciativa apunta a habilitar demanda de H2V en el transporte pesado de carga, un segmento clave para la región dada su vocación logísti-

ca e industrial.

El proyecto considera la operación de una estación industrial de recarga de hidrógeno (HRS, por sus siglas en inglés), capaz de almacenar, comprimir y dispensar hasta 350 toneladas anuales de hidrógeno verde.

Esta infraestructura permitirá abastecer camiones con autonomías cercanas a los 700 kilómetros, lo que abre una oportunidad concreta para descarbonizar parte relevante del transporte de carga asociado a puertos, centros industriales y corredores logísticos del Biobío.

Más allá de la operación misma, el proyecto busca validar costos, estándares de seguridad, esque-

mas de operación continua y generar una curva de aprendizaje territorial, con impactos inmediatos en el encadenamiento logístico y energético regional.

En paralelo, el segundo anillo industrial adjudicado corresponde al proyecto “Producción de Hidrógeno Verde en Talcahuano para la Producción de Reactivos Verdes para la Minería del Cobre y la Industria de la Celulosa”, liderado por Fosfoquim y coejecutado junto a Occidental Chemical Chile Ltda. y Eka Chile S.A.

Esta iniciativa integrará cerca de 1.000 toneladas anuales de H2V dentro de procesos industriales químicos, reemplazando insumos de origen fósil

y habilitando la producción de reactivos de menor huella ambiental.

Al insertarse en una cadena industrial ya instalada y consolidada en la región, como lo son los sectores forestal, químico y minero, el uso de hidrógeno verde no se plantea como un experimento aislado, sino como un insumo competitivo con potencial de escalamiento nacional y tracción comercial.

Se espera que la planta inicie su operación en un plazo de dos años, generando evidencia técnica y económica clave para futuros contratos de largo plazo y una eventual expansión hacia otros mercados.



# Economía & Negocios

FOTO: /CC



## Mirada desde el Ejecutivo

La adjudicación fue leída como un hito relevante para la estrategia de desarrollo regional. El biministro de Economía, Fomento y Turismo y de Energía, Álvaro García, sostuvo que “estos proyectos representan un paso decisivo para consolidar un ecosistema industrial de hidrógeno verde en la región del Biobío, cumpliendo con los compromisos adquiridos en el Plan de Fortalecimiento regional”.

En esa línea, destacó que la combinación de aplicaciones en transporte pesado y procesos químicos avanzados permite generar demanda real y fortalecer el encadenamiento productivo local, avanzando hacia una transición energética que impulse mayor competitividad, innovación y desarrollo sostenible.

El ministro agregó que la articulación de ambas iniciativas crea una plataforma territorial única en Chile, capaz de acelerar la incorporación del hidrógeno verde en sectores estratégicos y de proyectar nuevas oportunidades para dinamizar la industria local con tecnología de punta.

En su visión, la demanda nacional de hidrógeno verde constitu-

ye un primer paso indispensable para el desarrollo de esta industria y para aprovechar su potencial exportador en el mediano y largo plazo.

El concepto de “plataforma territorial” es, precisamente, uno de los elementos que más destacan en el diseño de estos anillos industriales. Mientras MarVal impulsa el uso energético del hidrógeno en movilidad y logística industrial, creando demanda operacional verificable, Fosfoquim abre el camino hacia usos químicos avanzados, con capacidad de sustituir insumos críticos y proyectarse hacia mercados externos.

Esta complementariedad busca reducir uno de los principales riesgos históricos del H2V: desarrollar oferta sin una demanda clara y cercana.

La apuesta se enmarca en los compromisos asumidos por Corfo como parte del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo en el Plan de Fortalecimiento Industrial del Biobío, una hoja de ruta que busca dinamizar la economía regional y modernizar su base industrial mediante innovación, competitividad y sostenibilidad energética.

No es casual que el Biobío haya sido escogido como territorio piloto. La región concentra una de las matrices industriales más diversas del país, con presencia de industrias química, petroquímica, forestal, de celulosa, cementera y logística portuaria, entre otras.

Desde el mundo de la consultoría energética, Arturo De la Sotta, CEO de P2X Consulting, observa señales claras de convergencia internacional hacia esta trayectoria. A su juicio, de cara a 2026 el transporte marítimo y la aviación avanzan, de forma gradual pero sostenida, hacia exigencias de reducción de intensidad de emisiones, lo que está obligando a navieras, operadores logísticos, puertos y grandes cargadores a evaluar con mayor seriedad portafolios de combustibles alternativos.

De la Sotta advierte, sin embargo, que el próximo período no debe leerse como una etapa de transformaciones instantáneas. En su análisis, lo razonable es anticipar un año de consolidación, donde los proyectos avancen desde la ingeniería conceptual hacia etapas más maduras, con definiciones claras de suministro eléc-

trico, agua, logística, clientes y especificaciones de producto.

En ese proceso, subraya la importancia de abordar tempranamente la permisología y el relacionamiento territorial, aprendiendo de errores ya observados tanto en Chile como en otros mercados.

El consultor también plantea la necesidad de una aproximación menos ideológica y más pragmática a las soluciones tecnológicas. A su entender, no existe una única molécula ganadora ni una receta universal, y distintos usos del hidrógeno verde, metanol, combustibles sintéticos y biocombustibles avanzados pueden coexistir en un mismo territorio, siempre que respondan a demandas reales y condiciones económicas razonables.

El principal riesgo, señala, es diseñar oferta sin comprender en profundidad quién compra, qué exige y a qué precio está dispuesto a hacerlo.

Desde Corfo, la lectura estratégica apunta justamente a corregir ese descalce histórico entre oferta y demanda. El vicepresidente ejecutivo de la corporación, José Miguel Benavente, explicó que los proyectos industriales actuales se inscriben en dos contextos.

Por un lado, la estrategia nacional de hidrógeno verde, que ha debido ajustarse ante una adopción internacional más lenta de lo previsto. En ese escenario, se decidió modificar el orden de fomento, priorizando primero la generación de demanda local antes que la exportación masiva de derivados.

Benavente detalló que, dadas las dificultades actuales de los offtakers internacionales, se optó por empujar la dinámica local mediante varias acciones, entre ellas un proyecto de ley que establece un crédito tributario para empresas que utilicen hidrógeno verde, así como la generación de efectos demostrativos a través de estos anillos industriales.

En ese sentido, enfatizó que el interés de Corfo es que un conjunto más amplio de empresas observe la experiencia de quienes se atrevieron primero, tanto en el abastecimiento de hidrógeno para logística y transporte como en su uso para el desarrollo de químicos aplicados a la industria nacional.

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Deportes

## Además

este año el club juega otra vez en Primera División.

FOTO: UDEC



TEMPORADA 2026

# Ya pisan Uruguay: la UdeC comienza su pretemporada internacional

Maximiliano Koch Merino  
contacto@diarioconcepcion.cl

El 2026 promete grandes alegrías para la fanaticada de la Universidad de Concepción. Los foreros regresaron a la división de honor del fútbol chileno tras coronarse campeones del Ascenso del año pasado, por lo que los ánimos están a tope para una temporada en la que enfrentarán tres torneos: Primera División, la Copa Chile y la nueva Copa de la Liga.

Por lo mismo, los pupilos de Juan Cruz Real, que ya suman los fichajes de Moisés González, Patricio Romero, Jorge Espejo, Cecilio Waterman, Santiago Silva, Pablo Parra y Leonel González, apuntan a trabajos previos en los que puedan demostrar estar a la altura de los desafíos.

## Misión Uruguay

El Campanil ya está en el suelo charrúa, pues llegaron el pasado fin de semana. Tendrán varios días de preparación física y futbolística para que luego se puedan medir, primero contra Racing y luego contra Wanderers, en cancha. El primer

**El Campanil ya partió al suelo charrúa para disputar la Serie Río la Plata, donde se verá las caras contra Racing y Wanderers, ambos elencos del país oriental.**

duelo está pactado para el lunes 19 de enero y el otro para el jueves 22. Ambos lances se jugarán desde las 21 horas, en el Estadio Luis Franzini y el Parque Viera, respectivamente, siempre en Montevideo.

## Se tienen fe

Desde los días previos a partir a Uruguay, en la UdeC todo es alegría y optimismo. Luis Rojas, volante y una de las grandes figuras del elenco estudiantil, conversó con la prensa para dar las impresiones previas al desafío internacional del equipo. Afirmó que confían en que podrán mostrar un buen nivel para tener un año en el que haya más ilusiones que desesperanza.

“Es bonito volver a Primera. Lo que más me gusta es jugar, ahora quiero sumar minutos agarrar ritmo

y no parar más. Estamos viendo bien como se termina de conformar el equipo, estamos esperando los compañeros que faltan y queda conocernos, compartir y jugar. Todo eso será de mucha ayuda”, partió comentando.

Por otro lado, Rojas también se refirió a su nivel individual de cara al 2026. Consultado respecto a su rol en el equipo, el volante ofensivo descartó que tenga que radicar en él algún tipo de liderazgo en el camarín. Por el contrario, el otrora jugador de Universidad de Chile declaró que importa más el nivel colectivo y la unión que un solo nombre que lleve más la batuta que otros.

“No me interesa mucho liderar, pero sí hablar y compartir. Ahí uno ve por ahí, por la jerarquía que pueda tener cada jugador. Yo hago lo que

me gusta con mis compañeros, y lo disfruto más que nada”, afirmó al respecto el volante creativo, que además fue una de las grandes figuras del torneo del Ascenso del año pasado que vio al Campanil volver a Primera División.

## La Serie Río La Plata

Muchos hinchas del Campanil quedaron sorprendidos con el anuncio de que el elenco del Biobío iba a decir presente en la serie de partidos amistosos que se realizarán en Uruguay. Lo cierto es que fútbol habrá para regalar en aquellos días, no solo para el fanático forero, sino para el seguidor del deporte en general.

Esto porque la UdeC está lejos de ser el único elenco del balompié nacional que dirá presente en la

cita oriental. Deportes Concepción también se le sumará y jugará hasta en los días próximos a los que jugarán los de Juan Cruz Real. Además, Colo-Colo también dirá presente para afinar los detalles correspondientes para el 2026.

Así las cosas, los partidos de todos los elencos chilenos, partiendo por la Universidad de Concepción, ya están calendarizados. El Campanil se medirá, como se dijo anteriormente, primero contra Racing de Uruguay, el lunes 19 de enero en el Estadio Luis Franzini, y luego contra Montevideo Wanderers el jueves 22 en el Estadio Parque Viera, ambos de la capital charrúa.

Deportes Concepción, por su lado, va contra Cerro Largo y luego contra Montevideo City, ambos partidos también en la capital de Uruguay, el 20 y 23 del mes, respectivamente. Colo-Colo, por su lado, jugará antes que todos. Primero contra Olimpia de Paraguay el 15 de enero y luego contra Alianza Lima el 18.

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



# Deporte Escolar y Universitario

Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

Básquet UdeC sumó un nuevo refuerzo de cara a las próximas dos ventanas de la Basketball Champions League Americas. El seleccionado nacional de 30 años, Barham Amor Alvear, se transformó en la nueva incorporación del Campanil, procedente desde el Club Deportivo Español de Osorno.

Tras la partida de Eugenio Luzcando, el quinteto penquista estaba con la necesidad de sumar un base. En ese sentido, y luego de analizar el mercado nacional, Universidad de Concepción contrató a Amor con el objetivo de disputar los siguientes cuatro partidos internacionales.

El jugador oriundo de Quilpué cuenta con una destacada trayectoria en el básquetbol chileno. Entre 2014 y 2023 defendió la camiseta de Colegio Los Leones, para luego representar a Español de Osorno entre 2023 y 2025, con un breve paso por Spartans de Ecuador durante el año pasado.

En su arribo al conjunto universitario, el seleccionado chileno dio a conocer que “estoy contento de sumarme al plantel para disputar la Champions League. El grupo me recibió muy bien. Estoy feliz y con ganas de dejarlo todo en estas dos ventanas”.

En relación a sus motivaciones para recalcar al Campanil, Barham Amor expresó que “no cualquier equipo juega Champions League, además UdeC es una gran institución a nivel nacional. A eso uno le motiva, de jugar en un equipo tan importante”.

**Desafío internacional**  
Desde el lunes 5 de enero, Básquet UdeC se alista para disputar la segunda ventana de la BCL Americas, que se llevará a cabo en Franca, Brasil. En el Ginásio Pedrocão, el elenco penquista enfrentará al cuadro local, Franca, el miércoles 14 de enero, mientras que al día siguiente se medirá ante Instituto de Argentina.

En ese sentido, el base

BARHAM AMOR ALVEAR:

“A eso uno le motiva, de jugar en un equipo tan importante”

El seleccionado nacional de 30 años recalca desde el Club Deportivo Español de Osorno con el objetivo de potenciar al quinteto penquista en sus siguientes desafíos internacionales.

de 30 años manifestó que “son dos equipos muy difíciles y duros. El nivel de la Champions League es altísimo, ya que te enfrentas a rivales que se preparan para este tipo de torneos. Nosotros no nos quedamos atrás y obviamente iremos a pelear esos partidos para dejar en lo más alto el nombre de la UdeC”.

El arribo de Barham Amor no es la única incor-

poración que tiene el entrenador UdeC Santiago Gómez para esta ventana, ya que además se sumaron Diego Silva, quien retornó de su préstamo por Colonias Gold de Paraguay, y Francisco Saravia, quien finalizó su periplo junto a la selección chilena en el Sudamericano Sub-17 de Asunción.

**OPINIONES**  
X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

## CLASIFICADOS

### JUDICIALES Y LEGALES

En causa C-3976-2024 cuidado personal, Tribunal Familia Concepción, ubicado Castellón 432, primer piso, Concepción, cita audiencia parientes de Catalina Vergara Bustos, nacimiento 20 abril 1988, para día 9 de febrero de 2026 a las 9:30 horas, sala 2. Ministro de Fe.

En causa V-569-2025 Nombramiento de Curador, Tribunal Familia Concepción, ubicado Castellón 432, primer piso, Concepción, cita audiencia parientes presencial de JAVIERA IGNACIA LÓPEZ MUÑOZ, nacimiento 31 mayo 2008, para día 02 de febrero de 2026, a las 12:30 horas, sala 3. Ministro de Fe

**REMATE JUDICIAL**, 13-01-2026, 11:00 HORAS, PRESENCIAL EN MI OFICIO ANIBAL PINTO 469 TALCAHUANO, ORDEN MARTILLERO PÚBLICO-CONCURSAL R.N.1853 JUAN PABLO GONZÁLEZ SANDOVAL C-400-2025 2° JC CONCEPCION CARARULADO: FORUM SERVICIOS FINANCIEROS S.A/JARPA PATENTE KXCZ.93-K MG ZS 1.5 2019 AZUL S/M LEY 18.118 - COMISIÓN 10% MÁS IVA. CAUCIÓN \$ 500.000.- VÍA TRANSFERENCIA (hasta doce horas antes de la subasta). MARTILLERO PÚBLICO- DIRECCIÓN ANIBAL PINTO N° 469 TALCAHUANO VIII REGION FONOS 224922695 / +56 9 8649 4760.

Se busca a don Juan Francisco Melgarejos Torres y a don Enrique Poblete Romero, para trámites de traslado en el Cementerio General de Concepción. Contacto: +56 9 3747 7795

FOTO: UDEC



**Radio UdeC**  
95.1

WWW.RADIOUDEC.CL



## TU SEMANA TIENE UNA BANDA SONORA IMPERDIBLE EN RADIO UDEC

LUNES A SÁBADO 10:00 HRS

### MÚSICA A LA CARTA

Cada mañana satisfacemos los gustos de quienes nos han escrito para programar la música clásica de nuestra emisora.

MARTES 19:00 HRS

### ABOGAROCK

Acompaña a la abogada Karen Muñoz Guzmán y entérate de lo último en el ámbito legal, con entrevistas y la mejor música.

JUEVES 18:00 HRS

### TU BIENESTAR AL DÍA

Entrevistas, noticias y recomendaciones para mantener una buena calidad de vida. Con la conducción del periodista Cristián Sandoval Cabezas.



Servicios

Santoral: Julian / Tatiana

EL TIEMPO

HOY



13/22

MARTES



12/22

MIÉRCOLES



12/21

JUEVES



13/20

SANTIAGO



16/31

RANCAGUA



15/30

TALCA



14/32

LOS ÁNGELES



13/28

CHILLÁN



13/30

TEMUCO



11/22

VALDIVIA



11/21

PTO. MONTT



12/19

RADIACIÓN UV

RIESGO	TIME*	ÍNDICE
 extremo	10	11 o más
 muy alto	25	8 a 10
 alto	30	6 a 7
 moderado	45	3 a 5
 bajo	60 o más	0 a 2

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

NUESTRA REGIÓN

SANTA JUANA

FOTO: MUNICIPALIDAD DE SANTA JUANA



TELÉFONOS

Ambulancias:	131	Inf. Toxicológica:	2- 635 3800
Bomberos:	132	V. Intrafamiliar:	800 220040
Carabineros:	133	Delitos Sexuales:	565 74 25
Investigaciones:	134	Defensa Civil:	697 16 70
Fono Drogas:	135	Fono VTR:	600 800 9000
Inf. Carabineros:	139	Fono Essbí:	600 33 11000
Fono Familia:	149	Fono CGE:	800 800 767

FARMACIAS DE TURNO

<b>CONCEPCIÓN</b> Cruz Verde • Paicaví 312 <b>(Atención durante las 24 horas)</b> Ahumada Cruz Verde • Av. Juan Bosco 501 • Av. Roosevelt 1694
<b>SAN PEDRO</b> (Atención durante las 24 horas) Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)
<b>CHIGUAYANTE</b> Cruz Verde • Manuel Rodríguez 925
<b>TALCAHUANO</b> (Atención durante las 24 horas) Cruz Verde • Av. Colón 300

NUESTRA CIUDAD

Diario Concepción



¡ENVÍANOS TU FOTO!

Mándanos un registro de algún punto de la Región del BíoBío que quieras mostrar y aparece en la nueva sección Nuestra Ciudad de Diario Concepción

Formato horizontal  [contacto@diarioconcepcion.cl](mailto:contacto@diarioconcepcion.cl)