

Física cuántica y neurociencia en la era digital constituirán los focos de la conversación de Congreso Futuro Biobío 2025

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS. 11-12



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Administración de Sergio Giacaman realizará una nueva auditoría al Gobierno Regional

El nuevo gobernador de Biobío señaló que aún no ha recibido la revisión que se realizó mientras Rodrigo Díaz lideraba el Gore.

POLÍTICA PÁG. 4

# Diario Concepción

Miércoles 8 de enero de 2025, Región del Biobío, N°6046, año XVII

SE TRATA MÁS DE 152 MIL DOCUMENTOS RECIBIDOS POR LA COMPIN DURANTE 2024

## Biobío: más del 70% de las licencias por salud mental son de la provincia de Concepción

Señalan que 83% de las licencias médicas por este origen son aprobadas en primera instancia.

Según información de la Comisión de Medicina Preventiva e Invalidez (Compin), durante 2024 se recepcionaron 216.141 licencias médicas asociadas a salud mental en todo el Biobío.

En el desglose de las cifras, la provincia de Concepción se visualiza con el mayor ingreso por este origen, con 152 mil 300 licencias médicas (70,5%). A su vez, la subcomisión del Biobío recibió 47 mil 300 (21,9%) y en la provincia de Arauco se registró el ingreso de 16 mil 541 licencias (7,7%).

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS. 13-14

U. de Conce sigue sumando nombres para la temporada 2025

Auricielos ya tienen cinco incorporaciones, en un plantel donde no estará Juan Sánchez Sotelo.

DEORTES PÁG. 17

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Instalarán pórticos con cámaras en el puente Juan Pablo II: MOP licita su reparación

CIUDAD PÁGS. 6-7

“Encuentros, Diálogos, Presencias”: inauguran Escuela de Verano de la Universidad de Concepción



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

CULTURA Y ESPECTÁCULOS PÁGS. 16

EDITORIAL: LO NECESARIO PARA TERMINAR CON LAS BOLSAS PLÁSTICAS



## #FUE TENDENCIA

El Presidente de la República, Gabriel Boric, solicitó la renuncia a Marcela Sandoval como ministra de Bienes Nacionales. Lo anterior por la fallida compra de la casa del ex jefe de Estado, Salvador Allende. La decisión generó amplias reacciones en el país.

## Vocería de Gobierno de Chile

@voceriagobierno

"Las acciones de Gobierno son permanentemente sometidas a evaluación que considera aspectos técnicos, procedimentales y políticos. Esta última evaluación compete exclusivamente al Presidente de la República y en base a eso ha pedido la renuncia de la exministra Marcela Sandoval".

## Daniel Nuñez A.

@daniel\_nunez\_a

"Pedir la renuncia de la ministra de Defensa Maya Fernández no tiene pies ni cabeza. Ella no tuvo ninguna responsabilidad administrativa en la compra de la casa. La derecha sigue con su discurso de odio hacia la familia Allende y eso no se puede tolerar".

## Cristian Araya

@cristian\_araya

"Le piden la renuncia a la ministra de Bienes Nacionales, Marcela Sandoval por la fallida compra a la Ministra Maya Fernández. La vocera Etcheverry dijo que "las evaluaciones son técnicas, procedimentales y también políticas", pero resulta que Boric firmó la autorización para la compra de la casa de Allende. ¿Cómo entendemos esto? ¿El presidente no sabe lo que firma o nuevamente hubo "fusible" para no asumir la propia responsabilidad?".

## Viviana Delgado

@vivianadiputada

"Desde el inicio supimos que era un chascarro político. La decisión del presidente Boric apacigua en parte la ignorancia de Marcela Sandoval, ya que la improvisación no es propia de una Ministra de Estado. Citaremos al ministro subrogante para fiscalizar futuras compras. #Chile".

## Nicolás Paut

@nicopaut

"Senadora Isabel Allende y ministra Maya Fernández firmaron la compraventa. No hay duda: estaban aceptando dinero público para su beneficio. ¿Cómo no pensaron q eso estaba mal? No sólo pq la Constitución lo prohíbe, es de sentido común: autoridades haciendo NEGOCIO con el Estado".

## ENFOQUE

## Educación superior accesible e inclusiva



MACARENA RIVAS EBNER

Subdirectora de Servicios Sociales y Comunitarios de Teletón

¿Es posible una educación superior inclusiva donde todos puedan alcanzar sus sueños? Conocidos los destacados casos de jóvenes con discapacidad que alcanzaron puntajes máximos en la última PAES, esta es hoy una pregunta tan crucial como urgente. Porque a pesar del notable

incremento que ha experimentado la matrícula de estudiantes con discapacidad —más de 5.451 en 2024, 65% más en dos años—, la inclusión en la educación superior aún tiene serias limitaciones.

Las leyes y políticas públicas han impulsado avances, pero todavía son insuficientes. La imple-

mentación de programas de apoyo, las adecuaciones en la PAES y la formación de equipos interdisciplinarios son pasos muy positivos, pero no garantizan una inclusión real.

Aunque el DEMRE ha facilitado la participación de estudiantes con discapacidad, con más de 17.000 solicitudes de adecuaciones en 2024, la desigualdad persiste. La falta de datos precisos sobre matrícula, progreso y egreso dificulta una evaluación de estas iniciativas y, más bien, revela una fragilidad del sistema.

La inclusión tampoco significa homogeneizar trayectorias, sino que ofrecer herramientas específicas para cada estudiante, y las casas de estudio deben liderar con acciones concretas que garanticen igualdad de oportunidades, como -por ejemplo- im-

plementar adecuaciones curriculares y accesibilidad universal, y proveer apoyo psicosocial.

Y aun con estos avances, y el apoyo que puede darles la familia, la transición de estos jóvenes hacia la vida adulta sigue siendo compleja. Sin un acompañamiento que los prepare para el mundo laboral, los logros educativos corren riesgo de no traducirse en éxito personal.

Lo cierto es que, para lograr una verdadera inclusión, se necesita un esfuerzo conjunto de

la familia, escuelas, universidades y del Estado. Es el llamado que desde hace muchas décadas hacemos desde Teletón, conscientes de que es vital que toda la sociedad se comprometa con la inclusión, para que cada joven con discapacidad pueda alcanzar su mayor potencial en un entorno justo e inclusivo.

El debate sobre las pensiones es un tema recurrente, tanto en Chile como en el resto del mundo. Esta relevancia surge, en parte, porque las personas vivimos más tiempo gracias a los avances en salud, lo que plantea desafíos para los sistemas de previsión social. En Chile, el sistema de pensiones ha pasado por seis grandes transformaciones: fue creado en 1924 y modificado en 1925, 1932, 1952, 1974 y, finalmente, en 1981 con la instauración del modelo actual. Curiosamente, todos estos cambios se implementaron bajo regímenes autoritarios, lo que refleja lo complejo que resulta alcanzar consensos amplios en esta materia. El sistema actual considera 14 variables para calcular las pensiones. Entre las más relevantes están el ahorro, la rentabilidad, la densidad de cotizaciones, la edad de jubilación y la esperanza de vida.

Rentabilidad: Históricamente alta, con un promedio anual compuesto superior al 7%. Sin embargo, es impredecible, como lo demuestran los desaciertos de iniciativas como Felices y Forrados (FyF). Densidad: Representa

la proporción de meses cotizados respecto del tiempo total de actividad laboral.

Ahorro: Es el monto acumulado, que en Chile equivale al 10% obligatorio del salario, aunque se permite el ahorro voluntario. Edad de jubilación: 60 años para mujeres y 65 para hombres. Esperanza de vida: Actualmente, 83 años para las mujeres y 81 para los hombres.

Analizando estos factores, es evidente que el problema principal no radica en la rentabilidad, sino en la combinación de las otras variables.

Por ejemplo, un hombre que cotiza el 10% de su salario entre los 25 y los 65 años acumula un ahorro equivalente a 4 años de ingresos. Con la rentabilidad histórica, ese monto puede financiar hasta 12 años. Sin embargo, este trabajador necesitará cubrir 16 años de vida tras jubilarse, generando un déficit del 25%. En el caso de las mujeres, la situación es más crítica: al cotizar durante 35 años, su ahorro alcanza para 11,5 años, pero deben financiar 23, lo que representa un déficit del 100%.

El reciente incremento del 6%

## El eterno desafío de las pensiones



PABLO MÜLLER-FERRÉS

Universidad Autónoma de Chile

en la cotización individual apunta en la dirección correcta, ya que reduce el déficit para los hombres. Sin embargo, para las mujeres, la brecha sigue siendo significativa. Una solución propuesta por organismos internacionales como la OCDE y el FMI es igualar la edad de jubilación entre hombres y mujeres, lo que ayudaría a acortar esa diferencia. Otra medida posible es incorporar seguros que cubran los períodos de lagunas previsionales, aunque su implementación es compleja, ya que estaría limitada al trabajo formal.

A corto plazo, la única solución viable es el financiamiento me-

dante impuestos generales, como ocurre con la Pensión Garantizada Universal (PGU). Sin embargo, este mecanismo requiere ajustes. Actualmente, la PGU representa el 6% del presupuesto nacional y podría alcanzar el 20% en 2050 si se mantiene el nivel de cobertura. Esto hace necesario implementar un sistema de evaluación y eliminación gradual para garantizar su sostenibilidad.

El desafío de las pensiones en Chile no tiene soluciones mágicas, pero avanzar en estas líneas permitirá construir un sistema más equitativo y sostenible para las futuras generaciones.

## EDITORIAL

Las bolsas de supermercado hoy son recicladas. Esto debido al cambio por la Ley N° 21.100 (de 2018), norma que se fundamenta en la protección del medio ambiente y estipula la prohibición de entregar sacos plásticos en todo el territorio nacional; algo que va desde supermercados y retail, hasta el pequeño comercio establecido. De paso, abrió la llave para la venta de bolsas recicladas.

Si bien la normativa lleva 6 años de vigencia, distintas voces apuntan a que la actual Ley no ha incidido en realizar esta transformación en la conducta de las personas, incluso apuntan a que se ha transformado en "letra muerta".

En base a aquello, María Isabel Garcés, vocera de la Corporación Más Árbol Menos Basura, aseveró que "no ha ido acompañado de ninguna educación ambiental, por ejemplo, tampoco los supermercados te ofrecen esta educación, no tienen contenedores de reciclaje, siendo que ellos igual como son productores finales, por ejemplo, de muchos residuos plásticos".

En una línea similar, el diputado ecologista, Félix González, afirmó que "hay muchos comercios, sobre todo comercios pequeños, ferias libres, en donde se siguen entregando tal cual bolsas plásticas de manera muy masiva. Entonces lo que esperamos es que sobre todo el Ministerio del Medio Ambiente pueda liderar la aplica-

## Lo necesario para terminar con las bolsas plásticas



**Las dos aristas que resultan claves para terminar con las bolsas plásticas, al menos en el comercio, son la educación ambiental y la debida fiscalización.**

ción de la ley, de otra forma va a ser letra muerta".

En ese aspecto, las dos aristas que resultan claves para terminar con las bolsas plásticas, al menos en el comercio, son la educación ambiental y la debida fiscalización. Ambos puntos, según indican distintos actores, ayudarían a que la normativa se haga efectiva.

Una muestra de aquello es que en la Municipalidad de Concepción, respecto del número de fiscalizaciones realizadas, aseguraron que no tienen un número actualizado. No obstante, sí existe noción de que hubo algunas fiscalizaciones, sobre todo al inicio del año 2020, pero muy pocas.

En base a lo último, de acuerdo al seremi de Medioambiente del Biobío, Pablo Pinto, "sí hay más conciencia que hace 6 años atrás pero claro, estamos hablando de que queremos cambiar un hábito social y cultural que lleva muchos más años funcionando y siendo parte de una cotidianeidad, además es una cultura que tenemos hoy día que es una cultura desechable".

## CARTAS

### A cumplir con las obligaciones tributarias

Señora Directora:

En estos días, es necesario dar una mirada a la Ley 21.713 que comenzó a regir el 1 de enero y que entrega herramientas al Servicio de Impuestos Internos para combatir la informalidad, la evasión, la elusión y el crimen organizado.

Estas herramientas las utilizará de manera responsable pero decidida, disponiendo a cinco mil fiscalizadores en terreno a lo largo de nuestro territorio.

Mantiene tres estrategias para la fiscalización. La primera está enfocada en Grandes Empresas, donde fortalece la norma ante planificaciones tributarias agresivas, haciendo más expedita la notificación y sanción. La segunda es Evasión e Informalidad, donde tiene tres puntos que podemos destacar: 1) que las plataformas digitales de marketplace incorporen un sistema simplificado de pago de IVA de productos importados hasta 500 dólares americanos 2) exigencia de inicio de actividades 3) obligación a las instituciones bancarias a entregar información sobre cantidad de abonos en cuentas

a un contribuyente. La tercera estrategia es Crimen Organizado, enfocada en el levantamiento del secreto bancario, denuncia anónima, reducción de especies robadas y registro de operaciones en efectivo superiores a UF 135.

La nueva ley ofrece nuevos beneficios para contribuyentes con deudas tributarias vencidas, incluyendo impuestos, contribuciones y derechos aduaneros. Las personas naturales y jurídicas podrán pagar en cuotas y/o con un pago inicial flexible. Además, se incluyen beneficios para declarar bienes y rentas extranjeras con un impuesto reducido y medidas para apoyar a las pymes en su carga tributaria.

Mauricio Jara Arriagada  
Universidad San Sebastián

### Mala experiencia en el aeropuerto de Santiago

Señora Directora:

En los últimos meses, las nuevas máquinas de autoatención de la PDI en el Aeropuerto Arturo Merino Benítez han generado una experiencia negativa para los viajeros. Esta situación pone de manifiesto una preocupante falta de

comprensión sobre la gestión del vínculo con los clientes, un aspecto crucial en la industria de turismo y viajes.

La implementación fallida no refleja una visión integral de la experiencia de clientes ni considera adecuadamente la mirada del usuario, evidenciada en máquinas que "dan la espalda" a los pasajeros, no indican qué máquinas están desocupadas ni a qué número de máquina debiese dirigirse cada persona, y presentan una tecnología poco funcional. Más de la mitad de los viajeros no logra completar el proceso, y la integración de datos resulta insuficiente, obligando a los usuarios a ingresar información que podría automatizarse.

Además, los colaboradores de la PDI se encuentran sobrepasados, solicitando a los clientes que presenten reclamos. Este sistema no solo afecta la imagen de la PDI y del aeropuerto, sino también la del país, al evidenciar una ineficacia que contrasta con sistemas similares implementados con éxito en otras ciudades del mundo.

Emilio Polit Corvalán  
Universidad de los Andes

### ADQUISICIONES



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

◆ 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

“

El Estado no está para contratar a los familiares, tampoco está para hacer trato directo con los amigos.

”

*Sergio Giacaman, gobernador regional del Biobío.*

Aníbal Torres Durán  
contacto@diarioconcepcion.cl

El gobernador regional de Biobío, Sergio Giacaman, ha planteado la probidad y la transparencia como uno de los principales ejes de su mandato.

Y es que la administración anterior del Gore Biobío, liderada por Rodrigo Díaz, se vio cuestionada por las investigaciones en el marco del Caso Convenios, mismas indagatorias que incluso llevaron a Díaz a declarar en más de una oportunidad y por extensas jornadas.

Bajo ese mismo contexto, consultado por Diario Concepción respecto de si ha recibido documentación específica sobre el Caso Convenios por parte de la anterior administración de Díaz, Giacaman respondió que aún no ha tenido en sus manos la auditoría que se estaba realizando en el Gobierno Regional, pero que sí buscarán realizar una nueva.

“Conversamos sobre la entrega de una auditoría que se estaba realizando. No es la misma que vamos a realizar nosotros. No he tenido en mis manos el documento sobre aquella, pero sí entiendo que se estaba realizando algo. Tengo los dictámenes de Contraloría que han salido respecto de algunos casos y eso también lo vamos a revisar en detalle”, explicó el gobernador de Biobío.

## Medidas de probidad y transparencia

Al asumir, Giacaman ratificó diez medidas de probidad y transparencia que ejecutará en el Gore durante su mandato, con el fin de evitar una situación como la del Caso Convenios. “Básicamente lo que hacen es construir un documento basado en que el Estado no es un motín. El Estado no está para contratar a los familiares, tampoco está para hacer trato directo con los amigos”, dijo.

Las acciones tratan, en específico, de la no contratación de familiares por parte del propio gobernador, sus colaboradores de confianza y las principales jefaturas. En este punto también se considera someterse voluntariamente a un test de drogas semestral con resultados que deberán ser públicos.

En la misma línea, Giacaman también considera un mecanismo de transparencia activa, teniendo siempre disponible, a través de un visor ciudadano, los fondos que se asignen por parte del Gore. Otro punto es limitar los viajes al extranjero, con objetivos concretos y medibles, de los cuales se deberán rendir informes.

Asimismo, en otra de las medidas, se detalla que no podrá estar involucrado ningún miembro del Gobierno Regio-

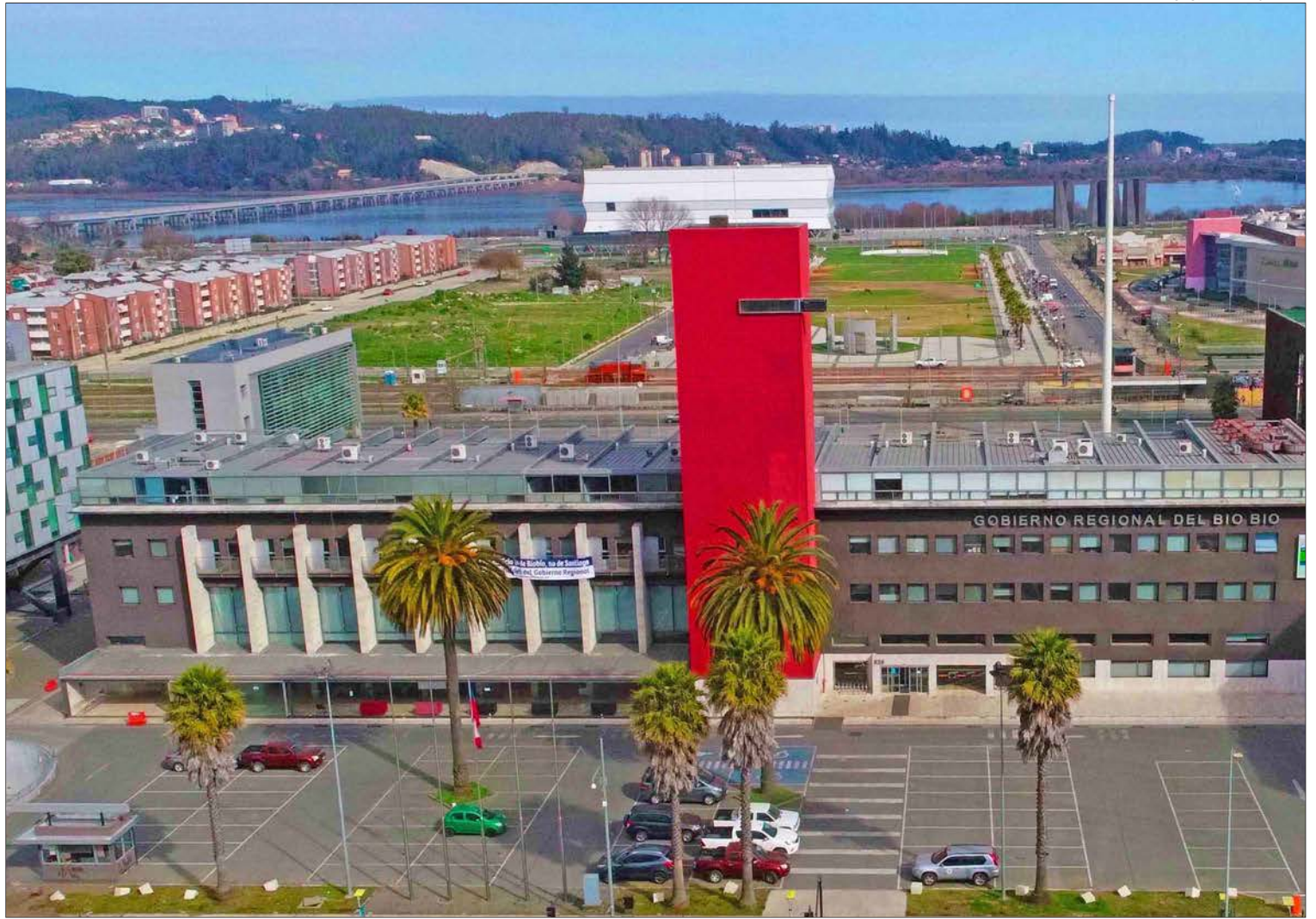


FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

RECÍEN ASUMIDO EN EL CARGO

# Administración de Sergio Giacaman realizará una nueva auditoría al Gobierno Regional

**El nuevo gobernador de Biobío señaló que aún no ha recibido la revisión que se realizó mientras Rodrigo Díaz lideraba el Gore. Por otra parte, ratificó 10 medidas de transparencia y probidad.**

nal en las iniciativas que se financien. A su vez, otra acción define que no habrá asignaciones directas de recursos, salvo en casos de situaciones similares a las establecidas en ley de compras públicas y en casos de emergencias.

La administración de Giacaman, dentro de las acciones para mayor probidad, considera la habilitación de un canal de denuncia ciudadana las 24 horas y la firma de un convenio con Transparencia Internacional

para que asesore permanentemente el actuar del Gore.

Una arista que igualmente es parte de las medidas de transparencia es que en la postulación de proyectos de inversión se explicita el impacto de la iniciativa en base a distintos parámetros que definirá el Gobierno Regional para el conocimiento de la ciudadanía.

A su vez, también se establece un registro público de consultores para la evaluación, ejecución y revisión de

proyectos presentados por organizaciones. A la par de aquello, otra acción definida por Giacaman es destinar al menos el 50% de los recursos regionales para proyectos que dejen un legado material permanente en el Biobío.

Finalmente, la última acción indicada por la administración es fortalecer los equipos y capacidades de fiscalización de funcionarios del Gore y sectoriales. Además, buscarán celebrar convenios con distintas reparti-

ciones públicas para que sean contrapartes o fiscalizadoras.

Para Giacaman, los problemas de probidad registrados en la administración de Rodrigo Díaz son “principalmente la fuente por la cual se genera la crisis de confianza en las autoridades. En el fondo, se gastan los recursos públicos en cualquier cosa, menos en resolver los problemas que tiene la ciudadanía”.

El gobernador, consultado sobre si todos los proyectos de inversión deberán ser aprobados por el Consejo Regional, afirmó que “siempre lo hicimos así, ahora lo vamos a seguir haciendo así”.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Política

CONCEPCIÓN, TALCAHUANO, LOS ÁNGELES SON ALGUNAS DE LAS COMUNAS QUE VISITARÁ

# Presidente Boric recorrerá el Biobío acompañado de 8 ministros de Estado

El Jefe de Estado realizará en la zona su primera gira en regiones del año.

Mantendrá una agenda de actividades enfocada en obras públicas, seguridad y reactivación económica.

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Entre este miércoles 8 y viernes 10 de enero, el Presidente de la República, Gabriel Boric, comenzará su primera gira en regiones del 2025 en Biobío.

En sus distintas actividades en la zona, el Mandatario estará acompañado por los ministros y ministras de Interior y Seguridad Pública; Carolina Tohá, de Economía, Fomento y Turismo, Nicolás Grau; de Defensa Nacional, Maya Fernández; de Obras Públicas (s), Danilo Núñez; de Salud, Ximena Aguilera; de Agricultura, Esteban Valenzuela; de Vivienda y Urbanismo, Carlos Montes y de Transporte y Telecomunica-

ciones, Juan Carlos Muñoz.

De acuerdo a información entregada por el equipo de comunicaciones de Presidencia, el Presidente Boric tendrá una agenda en materia de obras públicas, seguridad, salud, economía y agricultura. Entre ellas, destaca la visita inspectiva a las últimas obras del Puente Industrial que unirá las comunas de Hualpén y San Pedro de la Paz.

Además, el Mandatario inaugurará el nuevo Centro de Salud Familiar Francisco Vidal Muñoz de Yumbel Estación y entregará las viviendas del complejo habitacional Talita Klum en Tomé, que beneficiará a 160 familias.

En el área de seguridad, el Presi-



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

3

días

Estará el Mandatario en la Región.

dente visitará las obras de la nueva Escuela de Formación de Carabineros en Concepción, con el objetivo de continuar con el incremento de la dotación policial en la zona y a nivel nacional.

Para continuar con la agenda de reactivación económica en distintas áreas, el Jefe de Estado inaugurará las obras de revestimiento del Canal Huingan Las Garzas en Santa Bárbara. Además, se realizará una reunión de la Secretaría Ejecutiva Ampliada para abordar los distintos

aspectos del Plan de Fortalecimiento Industrial, que contiene 32 iniciativas que buscan reimpulsar al sector productivo del Biobío.

En materia de prevención de incendios forestales y tal como se ha realizado en otras comunas y regiones del país, el Presidente Gabriel Boric presentará los nuevos recursos para el combate de siniestros.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: /CC

## Cámara Baja aprueba Ley Jacinta: proyecto busca fortalecer la seguridad vial y evitar accidentes

La Sala de la Cámara de Diputadas y Diputados aprobó y despachó a segundo trámite, al Senado, el proyecto que modifica la Ley de Tránsito respecto de la exigencia de aptitudes físicas y psíquicas para tener licencia de conducir vehículos motorizados.

La moción nace tras el fallecimiento de Jacinta González. La menor, de cinco meses de edad, perdió la vida mientras paseaba en coche con sus padres. Esto, luego que un conductor

de 80 años -en tratamiento por cáncer en etapa IV- perdiera el control del vehículo.

La iniciativa establece que quienes soliciten la licencia de conducir deberán acreditar, mediante declaración jurada, que no han sido diagnosticados ni conocen padecer alguna de las enfermedades inhabilitantes o restrictivas para su obtención.

Estas patologías estarán definidas en un reglamento dictado por el

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones y suscrito por el Ministerio de Salud. Aquí también se establecerá la forma de evaluar la idoneidad física y psíquica de las y los postulantes o titulares de licencias de conducir.

Así, el presentar una declaración falsa se considerará una infracción o contravención grave de la Ley de Tránsito y se cancelará la licencia de conducir.

“ Como Ministerio de Obras Públicas creemos que hay que analizar ya la medida de sustituir, de la reposición, del puente Juan Pablo Segundo. ”

*Hugo Cautivo, seremi de Obras Públicas.*

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

SE ESPERA INICIAR FAENA EL SEGUNDO SEMESTRE DE ESTE AÑO

# Instalarán pórticos con cámaras en el puente Juan Pablo II: MOP licita reparación del viaducto

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Baches y grietas en la calzada, ondulación de pavimento producto de asentamientos diferenciados de las cepas, obstrucción con material particulado en las juntas de dilatación, deformación de barreras peatonales producto de impactos vehiculares, fisuras y grietas en columnas son parte de las fallas que, según el informe del departamento de Puentes y el subdepartamento de Conservación del Ministerio de Obras Públicas, actualmente presenta el puente Juan Pablo Segundo.

Y es que el viaducto, que une Concepción con San Pedro de la Paz, que tiene una extensión de 2 mil 310 metros lineales y 50 años de funcionamiento, no sólo ha sufrido con el paso del tiempo, sino también los embates de la naturaleza como fue el terremoto de 2010 que lo dejó gravemente dañado, por lo que requirió reparaciones por 5 mil millones de pesos, pero que sólo le permitieron quedar habilitado para 10 toneladas y no 45 como lo era antes del sismo.

Luego, en 2017, según recordó el seremi de Obras Públicas, Hugo Cautivo, para prolongar su vida útil se realizaron intervenciones a las cepas del viaducto que implicaron un gasto de mil 700 millones de pesos.

Ahora el Ministerio de Obras Públicas busca dar un nuevo aliento a la infraestructura, el organismo subió el 31 de diciembre al portal Mercado Público la nueva licitación de Conservación del Puente Juan Pablo Segundo, obra que tiene un monto estimado de 6 mil 605 millones de pesos, así lo confirmó el jefe local de la cartera.

El proceso, según detalla el llamado a licitación, busca abordar los deterioros de la estructura, mantener las condiciones de tránsito y conectividad, complementar la seguridad vial del puente y evitar la evolución de los deterioros de la estructura.

“Las conservaciones que se realizarán corresponden básicamente a temas relacionados con mantención

Se inició llamado a licitación de obras de conservación del viaducto en las que se invertirán 6 mil 605 millones de pesos. Las faenas tendrán un plazo de 600 días corridos.



de pavimento, que hoy presentan mayor deterioro, con una mantención de las placas de los circuitos peatonales que hay en el puente. Solucionar el deterioro del tiempo, está pronto a cumplir 50 años, pero también el generado por la intervención de personas que han tratado de hacer robo de cable en el sector de veredas peatonales del puente. Eso hay que reemplazarlo porque es un peligro para los peatones. También las barandas del puente, por su an-

tigua data (...) Todo para tener una prolongación de la vida útil del puente Juan Pablo Segundo, el más largo de Chile”.

Cautivo recaló que una consultoría de ingeniería, contratada el año pasado, determinó que el puente tiene una vida útil de 10 años, y que lo que hace la conservación, que está en proceso de licitación, es asegurar que el viaducto cuente con las condiciones de seguridad adecuadas.

“También se realizó una

revisión de infraestructura más estructural de lo que hoy son las condiciones del puente y arrojaron que el puente estaba bien, a nivel estructural, pero que se requieren (arreglos) porque por el puente no solamente transitan vehículos que tienen algunos problemas, obviamente, por las condiciones del pavimento, sino también peatones”.

## Televigilancia

La licitación incluye la instalación de pórticos de tele-

vigilancia con los que, según explicó Cautivo, se podrá tener un mayor control del tráfico en el puente.

Actualmente, detalló, en el puente Juan Pablo Segundo rige una resolución del Ministerio de Transporte que limita el tonelaje del transporte de carga que puede transitar por él, a un máximo de 10 toneladas.

“Vamos a instalar un pórtico con cámaras que permitan monitorear el flujo vehicular del puente, que tenga las capacidades téc-

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



nicas de lectura de patentes (...) que sirva de insumo para detectar las vulneraciones de las normas de tránsito que puedan ocurrir, que sean permitidas a los juzgados de policía local respectivos. Para que haya un control mucho más estricto de los flujos que, si bien, hoy están con restricción (70 kilómetros por hora) vemos día a día que igual hay personas que, pese a que tienen conocimiento de esto, lo siguen vulnerando”.

La licitación, que no requiere Toma de Razón de Contraloría, tiene como fecha de apertura de ofertas económicas el 27 de marzo y de adjudicación el 31 de julio.

**Aporte a la seguridad**

Luis Quiroz, presidente de la Alianza Gremial del Transporte de la Región del Biobío, afirmó que cualquier proyecto que mejore la infraestructura vial es un aporte para la Región. “Más allá de que existan más puentes, el Juan Pablo Segundo es la arteria principal de conexión entre San Pedro de la Paz y Concepción. Por lo tanto, la conservación es una alternativa positiva de seguridad vial, ya que el puente ha sufrido muchos embates telúricos a través del tiempo y presenta daños”.

Aseveró que la millonaria licitación de conservación del puente es una obra esperada, de acuerdo con lo que han sostenido con los diversos gobiernos regionales. “Considerando el creciente parque automotriz es indispensable (la licitación) para

2.310

**metros**

lineales tiene el puente Juan Pablo Segundo que une Concepción con San Pedro de la Paz.

**El terremoto**

de 2010 generó importantes daños en el viaducto, que si bien logró ser recuperado bajó su capacidad de carga de 45 a 10 toneladas.

la seguridad de todo medio de transporte y también para aportar en rapidez, que hoy está reducida por las ondulaciones que tiene la carpeta”. Quiroz agregó que, además, se debe pensar en crear otras infraestructuras para evitar los continuos tacsos en San Pedro de la Paz y en la Ruta 160, lo que contribuiría a los desplazamientos hacia Coronel, Lota y Arauco.

**Nuevo puente**

El seremi de Obras Públicas, Hugo Cautivo, aseveró que, si bien la conservación del puente extenderá la vida útil de a infraestructura, como ministerio entienden que la capacidad de tonelaje y velocidad son limitantes, que afectan no sólo desde el punto de vista de la conectividad, sino también productivo, pues no permiten el paso de camiones de carga sobre las 10 toneladas. Por ello, según dijo, la si-

tuación requiere un análisis diagnóstico que permita tomar decisiones más a fondo y, “en esta materia como Ministerio de Obras Públicas

creemos que hay que analizar ya la medida de sustitución, de la reposición, del puente Juan Pablo II”.

La construcción de un

nuevo puente, según dijo, está en análisis de la Dirección nacional y regional de Vialidad, “que sean parte de las tareas o de metas que tenemos para el 2025 en términos de toma de decisiones”.

Cabe destacar que la construcción del puente Juan Pablo Segundo, realizada por la compañía inglesa E.W.H. Gifford & Partners, inició en 1968 y culminó en 1974, mismo año en que comenzó a ser usado por la ciudadanía, inicialmente no tuvo un nombre como tal y sólo se le conocía como Puente Nuevo. Sin embargo, tras la visita del Papa Juan Pablo Segundo en abril de 1987 recibió su nombre en su honor.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



**DECRETO**

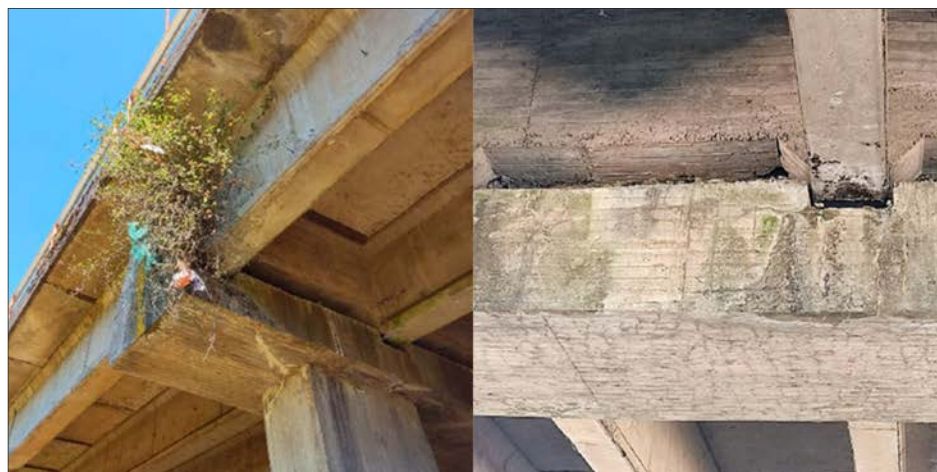
- Dispónese la modificación del tránsito vehicular de las vías que se indican y desvíos de tránsito del Transporte Público que se señalan, con el objeto de que la Empresa JORGE VILLARROEL CANALES LIMITADA. RUT: 77.318.480-1 efectúe obras concernientes a la ejecución del proyecto “Normalización y Mejoramiento de Rutas Peatonales de Concepción, calle O’Higgins”.
- Dispónese el cierre total de la calzada de calle O’Higgins en el tramo entre Av. Paicaví y calle Orompello entre el 8 de enero de 2025 y el 2 de marzo de 2025.
- Dispónese el uso de una pista de la calzada de calle O’Higgins en el tramo entre Av. Paicaví y calle Tucapel desde el 3 de marzo de 2025 a 4 de abril de 2025 en el horario que se indica:
  - De Lunes y Viernes entre 10:00 y 12:00 hrs y de 15:00 a 17:00 hrs.
  - Sábados y Domingos de 9:00 a 19:00 hrs.
- Dispónese para tal efecto que los servicios de transporte público que se señalan, deberán desviarse según se indica a continuación:
 

Servicio	Sentido	Trazado Definido
10K - 10L - 10M - 10N - 10O - 10P - 11M - 11Q - 11R - 13S - 14T - 16K - 16V - 20A - 20M - 40G - 42F - 50S - 50Y - 70H - 80H - 80Q - 80Z - B02-R	De Paicaví al Centro de Concepción	[...] Paicaví - Freire - Orompello - O’Higgins [...]
14U - 17C - 17W - 17X - 18Y - 21B - 22C - 22D - 24F - 30Q - 30R - 31D - 32E - 32J - 43T - 50P - 56O - 62M - 62N - 70I - 70J - 70K - 72J - 72K - 90X	De Roosevelt al Centro de Concepción	[...] Roosevelt - Chacabuco - Tucapel - O’Higgins [...]
22 XE	De San Martín Retornando por O’Higgins	[...] San Martín - Galvarino (hacia Roosevelt) - Roosevelt - Chacabuco - Tucapel - O’Higgins [...]
- Establécese que la empresa JORGE VILLARROEL CANALES LIMITADA, deberá confeccionar, instalar y mantener durante la faena, toda la señalización que dispone el Capítulo 5 del Manual de Señalización de Tránsito del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones. Adicionalmente, se deberá otorgar todas las facilidades a vehículos policiales, de emergencias, residentes, carga y descarga de locales comerciales si los hubiere, como también condiciones de desplazamiento seguro a los peatones, manteniendo confinadas las áreas de faenas.
- Las presentes disposiciones regirán a partir de las 00:00 Hrs. del día Miércoles 8 de Enero de 2025.
- Los desvíos señalados se autorizan hasta el día Viernes 4 de Abril de 2025.
- Se deja establecido que se exceptúa en este caso el pago de los derechos establecidos en el numeral 5 del artículo 6 de la ordenanza N°1 del 21/10/2018 de Derechos Municipales, por tratarse de una obra de interés municipal.
- Dispónese que la empresa JORGE VILLARROEL CANALES LIMITADA deberá publicar el presente decreto en un diario de circulación regional antes del inicio de las faenas, conforme lo establecido en el artículo 178 de la Ley N° 18.290, Ley de Tránsito.
- Encomiéndese el control a lo dispuesto en el presente Decreto a Carabineros de Chile y a los Inspectores Municipales.

**POR ORDEN DEL ALCALDE ANÓTESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y ARCHÍVESE**

PABLO IBARRA IBARRA SECRETARÍA MUNICIPAL

FERNANDO VILLANUEVA PETERS DIRECTOR DE TRANSITO (S)



ENTRE LAS FALLAS que presenta el puente está el depósito de material granulado en los cabezales de la calzada, lo que genera crecimiento de vegetación y daños en cabezales de cepas.

## Ciudad

Cecilia Bastías Jerez  
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

Desde el 31 de diciembre de 2024 está en el portal de Mercado Público la licitación de la Municipalidad de Hualpén "Captura, esterilización y retorno al nicho animales de compañía asilvestrados", media con la que se pretende alcanzar al menos a 100 gatos ferales y a 200 perros asilvestrados que actualmente habitan en espacios como el Santuario de la Naturaleza o humedales de Hualpén.

La convocatoria se cierra el 10 de enero de 2025 y el programa de esterilización podrá durar hasta ocho meses contabilizados a partir de 10 días después de firmado el contrato con la empresa ejecutora, el monto de la licitación es de \$20 millones.

El alcalde de Hualpén, Miguel Rivera, indicó que "como municipio estamos llevando adelante una licitación que cierra el viernes, en el marco de nuestro programa de control poblacional de animales asilvestrados. Lo que es todo un tema nacional, que llevamos adelante gracias a la creación y al desarrollo de nuestra Dirección de Medioambiente".

El alcalde explicó que este protocolo se enfoca en perros y gatos que viven de manera asilvestrada, y que aplica un método basado en la captura, esterilización y retorno al nicho. "Con una inversión municipal cercana a los \$20 millones de pesos, buscamos proteger nuestros ecosistemas sensibles, como el Santuario de la Naturaleza y los humedales de Hualpén, y promover la tenencia responsable de animales, en cumplimiento con la Ley 21.020".

Rivera destacó que "más de la mitad del territorio de nuestra comuna corresponde a ecosistemas protegidos, que albergan una rica biodiversidad". Por lo tanto, como municipio, manifestó que entienden que cuidar de estos espacios no es solo una responsabilidad, sino una prioridad. "Porque son parte esencial de nuestra identidad y del patrimonio que queremos preservar para las generaciones futuras", estableció.

Para Miguel Rivera con este programa se controla de manera humanitaria la población de animales abandonados y se mitiga el impacto en la fauna y flora nativa. "Además, reforzamos nuestro compromiso con la salud pública, la calidad de vida y el equilibrio socioambiental en nuestra comuna. Este esfuerzo demuestra que en Hualpén estamos trabajando para construir una convivencia armónica entre las personas, las mascotas y nuestro entorno natural", comentó el alcalde.

Desde Caleta Lengua, Karem Valdebenito, presidenta de la Junta de Vecinos de uno de los sectores donde se da más el abandono de animales de compañía por parte de personas que se acerca desde otros sectores, aseguró que "me parece perfecto que se tome esta medida, porque si no se lle-

**HASTA AHORA EN HUALPÉN** se esterilizaba a las mascotas con dueño y callejeros, esta es primera vez que se atiende a los asilvestrados.



FOTO: MUNICIPALIDAD DE HUALPÉN

MECANISMO POCO UTILIZADO POR MUNICIPIOS

# Municipalidad de Hualpén esterilizará a perros y gatos asilvestrados en Santuario de la Naturaleza

**A través de la captura, esterilización y devolución se realizará un proceso para el que la Municipalidad está licitando por \$20 millones destinados a operativos que permitan disminuir la gran presencia de animales de compañía en sectores con alta biodiversidad.**

na, Lengua es una de las partes donde van a botar a los perros y gatos. Está bien que se esterilicen y no siga creciendo la población".

"Hemos tenido problemas, por mordidas, porque botan la basura, ese tipo de problemas. Ojalá irlos esterilizando de a poco para que vayan disminuyendo", afirmó la dirigente vecinal.

### Colmevet

Sobre el método que se utilizará, según la licitación de la Municipalidad de Hualpén, Cristian Villagrán, presidente de Consejo Regional de Biobío del Colegio Médico Veterinario de Chile (Colmevet), explicó que "el sistema Captura Esterilización Devolución es una herramienta principalmente diseñada para gestionar poblaciones de gatos ferales en áreas urbanas, periurbanas o rurales controladas, donde los animales dependen en cierta medida de recursos humanos, por ejemplo, comida y refugio".

Aclaró que este es el método de elección en Chile para control de gatos ferales, y funciona mejor en lugares donde la densidad de gatos es alta y afecta la convivencia comunitaria. "Debe existir un compromiso de la comunidad local para monitorear y cuidar a los gatos, también evaluar si el impacto ecológico no es crítico para especies autóctonas o endémicas de la zona", comentó.

Sin embargo, el veterinario dirigente de Colmevet señaló que este no es el mejor método para un Santuario de la Naturaleza. "Ya que los animales esterilizados debieran ser trasladados a refugios o evaluar si pue-

### Captura, esterilización

y retorno al nicho animales de compañía asilvestrados, es el nombre de la licitación vigente hasta el 10 de enero.

### Se pretende esterilizar a 100 gatos y 200 perros

que viven en ecosistemas sensibles como el Santuario de la Naturaleza y los humedales de Hualpén. El objetivo es controlar de forma humanitaria la cantidad de animales de compañía asilvestrados.

den ser parte de los programas de adopción, evitando así su reintegración al hábitat del cual fueron sacados. Pues incluso esterilizados, continúan cazando y compitiendo con la fauna local", describió.

Dentro de las precauciones que deben tenerse en este tipo de operativos en el caso de gatos, ya que desde Colmevet solamente se refirieron sobre este sistema en esta especie, puesto que así lo indica la teoría, señalaron que: debe haber uso de métodos de captura no traumáticos; evitar interferir en épocas críticas; garantizar un trato humanitario; debe existir coordinación con autoridades para garantizar las normativas de conservación; e informar a la comunidad local.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



# Ciudad

Lucía Vásquez Roa  
contacto@diarioconcepcion.cl

Luego de la aprobación de la Contraloría de la adjudicación por trato directo de la construcción del nuevo Centro de Salud Familiar O'Higgins, que se ubicará en la intersección de las calles Salas y Las Heras, vecinos observan con altas expectativas que la obra se concrete para mejorar las condiciones de seguridad en ese sector del casco histórico de Concepción.

El segundo Cesfam O'Higgins se construirá en el ex liceo Balmaceda - que dañó a causa del terremoto de febrero 2010- y se sumará al primero que existe en calle Salas con Barros Arana.

De acuerdo con lo señalado por el Servicio de Salud Concepción, el nuevo proyecto de salud fue licitado tres veces, sin que se presentaran oferentes, razón por la que realizaron gestiones para aumentar los recursos desde de \$5 mil 600 millones de pesos asignados originalmente, a 10 mil 40 millones de pesos para una construcción de 3.030 metros cuadrados. Cifra con la cual se cerró el proceso. Con lo anterior, se espera que esté operativo en dos años.

## Expectativas y desafíos

El presidente de la Junta Vecinal Cerro Amarillo, José Sepúlveda, destaca la importancia de este proyecto para la seguridad de los vecinos. "Particularmente los vecinos que viven al frente de este predio han tenido diversos problemas con personas que pernoctan ese lugar, o incluso lo utilizan para almacenar productos robados. Incluso ha habido personas que andan escapando de la justicia y se han ido a esconder a ese lugar, entonces para nosotros era muy importante que este proyecto se concretara", explicó.

Sepúlveda también menciona que han percibido una falta de respuestas por parte de las autoridades.

En cuanto a los posibles inconvenientes durante la construcción, Sepúlveda expresa la necesidad de cooperación y comunicación. "Querimos que la empresa constructora, la municipalidad y Servicios de Salud nos convoquen a nosotros como Junta de Vecinos para apoyar este proceso. Los vecinos han sufrido todos los problemas de seguridad y ahora que comienza la construcción, espero que no tengan que seguir sufriendo, pero ahora con la construcción".

## Beneficios para el servicio de salud y la economía local

La presidenta del Consejo de Desarrollo (Code) Cesfam O'Higgins, María Elena Vivanco, subraya los beneficios que traerá la nueva construcción. "Ante tres licitaciones fallidas, es maravilloso para los usuarios que desgraciadamente no están teniendo una atención como corres-

TRAS VISACIÓN DE INICIATIVA POR PARTE DE CONTRALORÍA

# Nuevo Cesfam O'Higgins genera altas expectativas de vecinos en el casco histórico de Concepción

IMAGEN RENDER / MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN

**Dirigentes vecinales del sector aledaño al inmueble que se ubicará en la intersección de las calles Salas con Las Heras destacan que con su inminente construcción se resolverán los problemas de seguridad surgidos tras el incendio del ex Liceo Balmaceda, en el 2010.**



ponde, digna y de calidad, por espacio, por ambiente y también para los funcionarios", destacó.

Además, Vivanco resalta la importancia económica del proyecto, ya que aseguran que existe interés por parte de algunos vecinos de instalar negocios aledaños al recinto de salud, como, por ejemplo, restaurantes.

## Esperanza vecinal

Verónica Schulz, integrante activa de la junta vecinal Plaza Cruz, también destacó los beneficios futuros que les traería la iniciativa. "Esto es algo muy bueno, lo esperábamos hace mucho tiempo, y ojalá se concrete, que no nos dejen botados", dijo.

Schulz también menciona los problemas actuales de la zona, como la presencia de personas en situación de calle, consumo de drogas y delincuencia.

Loreto Araneda, presidenta de la junta de vecinos Juan Martínez de Rozas, añade "este nuevo Cesfam será de mucha ayuda para lidiar con el reducido espacio que se encuentra para tantas personas. Esto todavía sigue en proceso de

cambios, pero se sabe que será un acierto para potenciar la entrada de mayores profesionales, los cua-

les aliviarán el actual flujo de listas de esperas y brindará un servicio completo al paciente".

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## OBITUARIO



Con profundo pesar, lamentamos el sensible fallecimiento de quien fuera Profesor Emérito y académico del Departamento de Botánica de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas de la Universidad de Concepción, Dr.

### MARIO SILVA OSORIO (Q.E.P.D)

Como destacado científico, su legado también se refleja en la formación de muchas generaciones de estudiantes y una prolífica línea de investigación.

Acompañamos a su familia y amistades en el dolor, así como a toda la comunidad de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas de nuestra Casa de Estudios.

Los funerales del Dr. Mario Silva se realizarán hoy en el Cementerio Parque del Sendero, luego de una misa que se oficiará, a las 14.30 horas, en Iglesia San Agustín (Castellón 254, Concepción).

Rector Carlos Saavedra Rubilar  
Universidad de Concepción



Lamentamos profundamente el fallecimiento de quien fuera académico y fundador del Departamento de Artes Plásticas de la Universidad de Concepción, Sr.

### JAIME FICA ÓRDENES (Q.E.P.D)

Inició su carrera en 1955 y realizó más de 69 exposiciones individuales y 71 colectivas en Chile y 13 exposiciones internacionales. Obtuvo el Premio Municipal de Arte de Concepción en 2006.

Enviamos nuestras más sentidas condolencias a su familia, amistades y a toda la comunidad de la Facultad de Humanidades y Arte, quienes hoy lamentan la partida del profesor Jaime Fica.

Carlos Saavedra Rubilar  
Rector Universidad de Concepción



Como comunidad Universidad de Concepción, lamentamos profundamente la partida de nuestro estudiante de Agronomía,

### FLAVIO ANDRÉS SÁEZ SUCKEL (Q.E.P.D)

Expresamos nuestras más sentidas condolencias a su madre, Marcela Suckel Gajardo, y a su padre, Gonzalo Sáez Núñez, ambos académicos de la Facultad de Educación de nuestra Casa de Estudios. Asimismo, acompañamos en su dolor a toda su familia, a sus amistades, compañeros de carrera y a la comunidad de la Facultad de Agronomía UdeC.

Los funerales de Flavio Sáez se realizarán hoy 8 de enero, a las 12:00 horas, en el Templo Masónico de Concepción, desde donde saldrá el cortejo fúnebre hacia el Cementerio de Concepción.

Carlos Saavedra Rubilar  
Rector Universidad de Concepción

## Ciudad



FOTO: CEDIDA

### Provincia de Biobío: más de 61 mil hogares se adjudicaron el Subsidio Eléctrico

Son 61.146 los hogares de la Provincia de Biobío quienes fueron beneficiados con el Subsidio Eléctrico durante la segunda convocatoria de esta iniciativa. Esta ayuda busca aliviar el gasto energético de familias pertenecientes al 40% más vulnerable según el Registro Social de Hogares (RSH) y de hogares con personas electrodependientes.

Las comunas con mayor número de beneficiarios son Los Ángeles (26.337), Cabrero (5.383), Mulchén (4.821) y

Yumbel (4.374).

Jorge Cáceres, seremi de Energía del Biobío, indicó que “este beneficio llega a las familias más vulnerables para garantizar que puedan acceder a la energía, un recurso esencial. En la Provincia de Biobío, más de 61 mil hogares ya se han adjudicado este apoyo, lo que demuestra el compromiso del Gobierno por mejorar la calidad de vida de quienes más lo necesitan. Además, estamos trabajando intensamente para que quienes no han sido

beneficiados puedan resolver sus dudas y presentar recursos de reposición dentro del plazo establecido hasta el 13 de enero”.

Esta segunda convocatoria permitirá a los hogares beneficiados obtener descuentos en sus cuentas de electricidad emitidas entre enero y junio de 2025, con montos que varían según el número de integrantes por hogar: \$39.807: 1 integrante por hogar, \$51.749: 2 a 3 integrantes por hogar y \$71.652: 4 o más integrantes por hogar.

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Tras la inauguración del Depósito de Vacunas e Inmunoglobulinas (DVI) en Lebu, las 3 provincias de la Región del Biobío ya cuentan con estas dependencias vitales para la recepción, almacenamiento y distribución a la población de vacunas, incluyendo inmunoglobulinas de emergencia, fortaleciendo así la operatividad del Programa Nacional de Inmunizaciones.

Los dispositivos corresponden a DVI de Lebu, en la provincia de Arauco; Talcahuano, en la provincia de Concepción; y Los Ángeles, en Biobío, los que tienen capacidad para almacenar vacunas programáticas y de campaña, así como insumos clínicos y no clínicos. En el caso del recinto de Talcahuano, este cuenta, además, con un ultracongelador de 959 litros para almacenar vacunas por mayor tiempo.

El seremi de Salud del Biobío, Eduardo Barra, indicó que “los 3 Depósitos de Vacunas e Inmunoglobulinas de la región cuentan con cámaras de frío, con un total de 76 m<sup>2</sup>, que permiten almacenar con seguridad productos biológicos de alta utilidad para cuidar la salud de la población, como las vacunas contra el sarampión, rubéola y parotiditis; difteria, tétanos y tos convulsiva; contra el virus del papiloma humano, influenza, Sars-CoV-2, entre otras, además de inmunoglobulinas de uso de urgencia, como las vacunas antitetánicas, antirrábicas, contra la varicela y la hepatitis B”.

Sobre las nuevas dependencias inauguradas durante 2024, el DVI Talcahuano consideró una inversión de más de \$363 millones, mientras que el recinto de Lebu contó con una inversión superior a \$128 millones.

#### Cobertura actual

Al 25 de noviembre de 2024, la vacunación contra la influenza en el Biobío ascendió al 88,3%, con 716 mil dosis administradas. Dicha cifra supera el promedio país (85,3%), así como la meta proyectada por Min-



FOTO: SEREMI DE SALUD BIOBIO

PARA LA POBLACIÓN

## Biobío completa autonomía para abastecer de vacunas

**Al 25 de noviembre de 2024, la vacunación contra la influenza en el Biobío ascendió al 88,3%, con 716 mil dosis administradas.**

sal para contar con mayor inmunidad poblacional. El rechazo en la región, en tanto, alcanzó sólo el 0,3%.

Respecto a la vacunación escolar, al 20 de noviembre, la inmunización contra el VPH en la región del Biobío alcanzó un 85% en 4° básico, con 19 mil 179 estudiantes inmunizados; y un 84% en 5° básico, con 17 mil 430 dosis administradas. A igual fecha, la vacunación contra la difteria, tétanos y tos convulsiva alcanza un 88% en 1° básico, con 16 mil 389 alumnos/as inmunizados, y un 85% en 8° año, con 20 mil 206 dosis administradas.

Finalmente, respecto a la inmunización contra el virus respiratorio sincicial, al 4 de noviembre, 13 mil 210 recién nacidos y lactantes que nacieron del 1 de octubre de 2023 al 31 de marzo de 2024 en la Región del Biobío, han accedido de forma gratuita al refuerzo inmunológico contra el Virus Respiratorio Sincicial “Nirsevimab”, estrategia pionera en Latinoamérica y que forma parte de la Campaña de Invierno del Ministerio de Salud.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



Son 11 regiones, al menos, las que participan en este proceso, y periódicamente tenemos, y o abordamos, las discusiones más relevantes que están presentes hoy día en todos los países a nivel global, y se ha transformado en un evento de exportación”.

*Dr Carlos Saavedra Rubilar. Rector Universidad de Concepción.*



Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

INSTANCIA ES ORGANIZADA POR EL SENADO

# Física cuántica y neurociencia en la era digital constituirán los focos de la conversación de Congreso Futuro Biobío 2025

Bajo el lema “¿Qué humanidad queremos ser?” el mayor evento de divulgación científica en Latinoamérica llega al Biobío el 16 de enero con destacados expositores internacionales y locales.

Charlas, actividades de divulgación, talleres, ferias literarias, experiencias inmersivas, exposiciones artísticas, una cumbre de parlamentarios, son parte de la parrilla programática que trae Congreso Futuro la semana del 13 al 18 de enero de 2025 bajo el lema: ¿Qué humanidad queremos ser?

Reconocido como el evento más relevante de divulgación científica y conocimiento en Latinoamérica, el encuentro llegará al Biobío el próximo 16 de enero con dos bloques temáticos que explorarán la física cuántica y los desafíos del pensamiento y aprendizaje en la era digital, liderados por exponentes internacionales como el Premio Nobel de Física en 2012, Serge Haroche, y la socióloga francesa Claudine Haroche.

El evento es organizado por el Senado de Chile, la Fundación Encuentros del Futuro, la Academia Chilena de Ciencias y universidades del país. En la Región del Biobío lo organizan las universidades pertenecientes al Consejo de Rectoras y Rectores de las Universidades Chilenas Biobío-Ñuble (Cruch Biobío-Ñuble): Universidad de Concepción, Universidad del Bío-Bío, Universidad Católica de la Santísima Concepción y la Universidad Técnica Federico Santa María, entidades que junto al Gobierno Regional del Biobío (GORE Biobío) han construido una sólida alianza para la organización de este encuentro a nivel regional.

El Gobernador Regional, Sergio Giacaman García, valoró el Congreso Futuro como una iniciativa para acercar los avances científicos a toda la sociedad, y propuso a los Rectores del Cruch Biobío-Ñuble la creación de un evento científico local de gran impacto y relevancia.

«Nosotros deberíamos tener una suerte de REC pero de la ciencia, donde la región instale temas científicos para dar respuesta a problemas de la región. Yo creo que nuestra misión como región, como Gobierno Regional y como universidades que tienen vocación pública, es hacerse cargo justamente de los problemas que hay en la ciudadanía. Y creo que abordarlo desde la ciencia puede ser una gran ayuda», indicó el Gobernador.

El Rector de la Universidad de Concepción, Dr. Carlos Saavedra Rubilar valoró la presencia del Congreso Futuro en regiones. “Son 11 regiones, al menos, las que participan en este proceso, y

Santiago, la Ministra de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Aisén Etcheverry Escudero, afirmó que “el gobierno está trabajando precisamente para promover este tipo de eventos en pro de la ciencia y la tecnología. Nosotros hace años que apoyamos a Congreso Futuro y su realización. Pero además trabajamos en distintos otros espacios: desde Futuristas, Congreso Jóvenes Futuro, el Día de la Astronomía y la Semana de la Ciencia que se desarrolla a lo largo de todo Chile en distintas regiones. También trabajamos en conjunto para promover políticas de inteligencia artificial que apuntan a cómo tomamos lo mejor de esta tecnología y mitigamos los riesgos”.

## Programación regional

Con el objetivo de descentralizar este gran encuentro de la ciencia y el pensamiento a lo largo del país, Congreso Futuro se desarrolla en regiones desde el año 2016. Su objetivo es permitir a los territorios ser parte de la discusión sobre la ciencia, tecnología y sociedad del futuro.

Al respecto el Rector de la Universidad del Biobío, Dr. Benito Umaña Hermosilla, ahondó en la importancia del trabajo colaborativo entre las universidades de las regiones de Biobío y Ñuble, permitiendo la organización de eventos en la zona como Congreso Futuro desde 2019 y la puesta en marcha del Doctorado en Inteligencia Artificial.

«Este es un trabajo desde una región que es muy fuerte, muy valiosa, con mucha fuerza en educación superior. Eso es importante para la formación, para la generación de conocimiento desde las regiones. Biobío está dando un ejemplo y eso se hace de forma colaborativa, se hace entre estas cuatro universidades. Solo nosotros no podemos ha-



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

**LANZAMIENTO**  
Congreso Futuro  
2025 en Biobío.

periódicamente tenemos, y o abordamos, las discusiones más relevantes que están presentes hoy día en todos los países a nivel global, y se ha transformado en un evento de exportación.”

Además, la autoridad universitaria señaló la necesidad de hacer evidente el progreso logrado en calidad de vida, como el aumento de la esperanza de vida en Chile, y enfatizó la necesidad de seguir evolucionando de manera inclusiva, más allá de

las visiones críticas en el marco de las grandes transformaciones tecnológicas. «Mi visión es permanentemente optimista: creo que hemos ido evolucionando, generando mejores condiciones de vida para nuestra población, ciertamente las capacidades tecnológicas. El aporte del conocimiento ha permitido la evolución de nuestra sociedad», afirmó el Rector.

Durante la presentación del congreso el pasado 10 de diciembre en

cer muchas de las cosas que hoy día estamos haciendo», afirmó el Rector Umaña.

En tanto el Dr. Cristhian Mellado Cid, Rector de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, manifestó que el acercamiento de la ciencia y la tecnología a la ciudadanía permite que las personas comprendan su impacto, lo que deja a las universidades locales la oportunidad de mostrar sus capacidades.

«Uno de los objetivos del Congreso Futuro es poner la ciencia y la tecnología al ciudadano de a pie, a todo cierto país, a las regiones. En ese sentido destaco los expositores que hoy día trae Congreso Futuro y en particular cómo nosotros como universidades de la región del Biobío, en particular del Cruch Biobío – Ñuble, podemos también ponernos al mismo nivel y mostrar nuestras capacidades que hoy día están en la región y que están atendiendo a los problemas que hoy día tiene la sociedad», afirmó.

Son más de 37 speakers internacionales los que estarán en regiones, que a su vez serán complementados por más de 80 charlistas de las universidades de cada región.

En Biobío, el primer bloque, titulado ¡Qué cuántico!, abordará la física cuántica como un hilo conductor entre el pasado, el presente y el futuro del desarrollo tecnológico, ofreciendo una narrativa que invita a comprender su impacto global. Se explorarán temas como la computación cuántica, las innovaciones actuales y las perspectivas que están redefiniendo nuestra comprensión del mundo y su potencial.

Esta exposición contará con la presencia del científico internacional Serge Haroche, físico teórico francés reconocido por sus contribuciones fundamentales a la física cuántica y la información cuántica, quien recibió el Premio Nobel de Física en 2012 por sus innovadores experimentos con sistemas cuánticos individuales, que han sentado las bases para el desarrollo de la computación cuántica y la tecnología cuántica moderna.

Actualmente es profesor emérito en el Collège de France en París. Haroche obtuvo su doctorado en Física en la Universidad París VI. Además de sus logros científicos, es un autor destacado; su libro *La lumière révèle* (traducido al español como *La luz revelada*) explora la historia de la física de la luz, un tema que conecta su interés por la historia de la ciencia con su experiencia profesional.

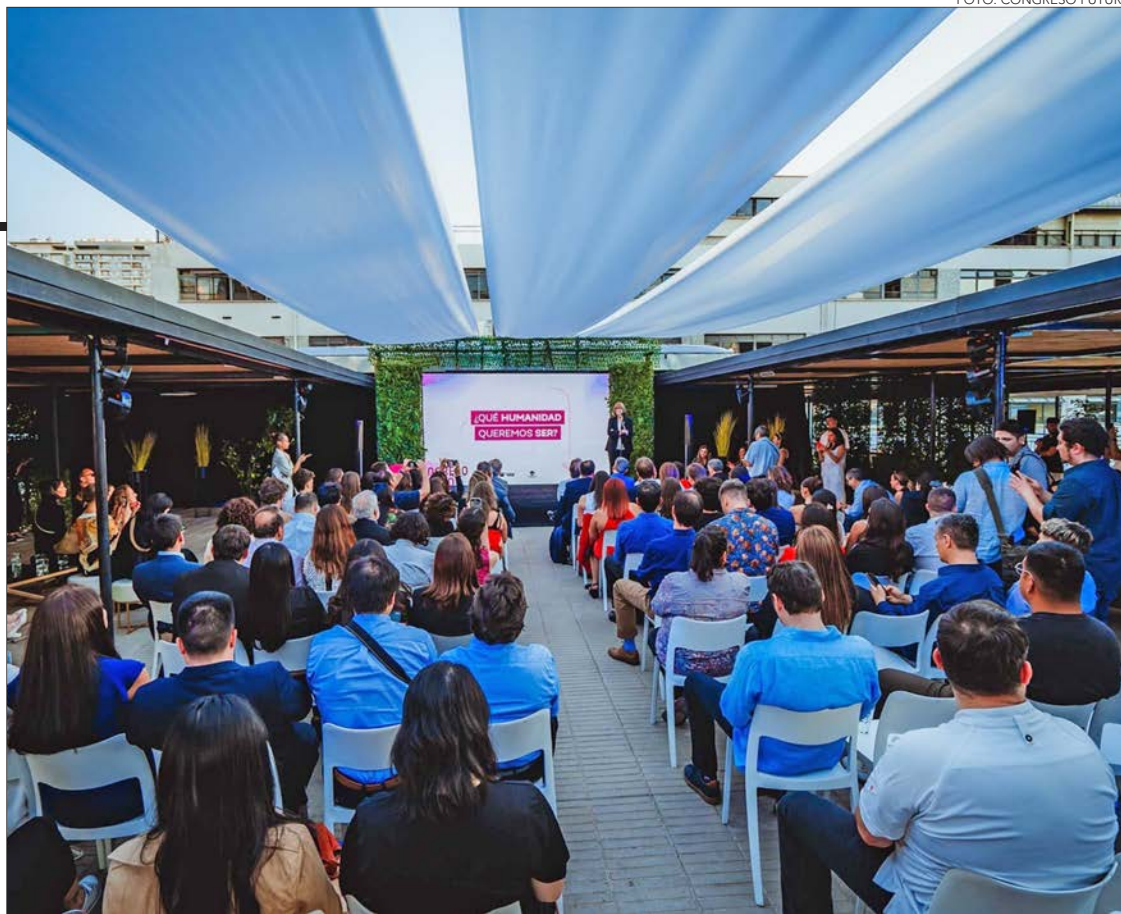


FOTO: CONGRESO FUTURO

**EL PASADO 10 DE DICIEMBRE** más de 150 personas asistieron al Centro Cultura CEINA para conocer las novedades de esta nueva versión del Congreso Futuro 2025

Entre los expertos regionales, participará el Profesor Titular del Departamento de Física de la Universidad de Concepción, Director del el Instituto Milenio de Investigación en Óptica (MIRO), el Dr. en Ciencias Naturales Aldo Delgado Hidalgo; la Dra. en Ciencias Físicas Evelyn Rodríguez Durán (Ucsc); el Ph.D. en ingeniería eléctrica, con especialización en codificación de la información Álvaro Alarcón Cuevas (UBB); y el Dr. en física teórica especializado en física de partícu-

las Alfonso Zerwekh Arroyo (USM).

El segundo bloque, titulado «Pensar y aprender en la era de los reels», explorará cómo el cerebro procesa el aprendizaje y ejecuta acciones en un entorno saturado de estímulos externos. Desde la plasticidad cerebral hasta el impacto de estos estímulos en los procesos de aprendizaje, se presentarán reflexiones provocadoras y una fascinante mirada al potencial de la neurociencia para transformar tanto la educación como las interacciones huma-

nas en el mundo contemporáneo. La presentación abordará la falta de tiempo para pensar críticamente, destacando las diferencias entre el contacto real con las personas y las interacciones virtuales con seguidores en redes sociales.

La socióloga francesa, Claudine Haroche, reconocida por sus contribuciones a la antropología política y jurídica, así como a la historia de las emociones y la virilidad, participará como experta internacional.

La especialista ha dedicado su

carrera a la investigación interdisciplinaria, explorando cómo las estructuras emocionales y culturales moldean las sociedades a lo largo del tiempo. Como directora emérita de investigación en el Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), ha liderado estudios que combinan la sociología, la antropología y la historia. Su trabajo ha sido fundamental para entender la evolución de las dinámicas emocionales en contextos políticos y sociales, consolidándose como una voz influyente en su campo. Haroche ha expresado públicamente su preocupación por el impacto de las pantallas y las redes sociales en los niños, señalando que el uso excesivo de dispositivos electrónicos puede afectar negativamente su desarrollo emocional y social.

Entre los charlistas de las universidades regionales, participarán la Ph.D. en Comunicación, Retórica y Medios Digitales por North Carolina State University, EEUU, y profesora asociada del Departamento de Comunicación Social de la Universidad de Concepción Tabita Moreno Becerra; el Dr. en Comunicación, mención Comunicación Audiovisual y Publicidad Fernando Fuente-Alba Cariola (UCSC); y el Dr. en Antropología Héctor Torres Cuevas (UBB).

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Transmisión

El encuentro en la región se realizará el jueves 16 de enero de 2025, entre las 14.30 a 19.00 horas, en el Teatro Biobío, ubicado en la Av. Cardenal Raúl Silva Henríquez 477, Concepción.

La Directora Ejecutiva del Teatro Biobío, Francisca Peró Gubler, expresó su entusiasmo por el vínculo entre este espacio y la ciencia a través de Congreso Futuro, lo que inspi-

ra a reflexionar sobre el camino al futuro y las grandes preguntas de la humanidad: «¿Qué humanidad queremos ser? Es una pregunta a la cual no sé si vamos a encontrar una respuesta, pero al menos mucha inspiración para mirar el camino hacia el futuro. Y el Congreso Futuro tiene esa gracia, que pone preguntas que nos obligan a pensar muy an-

ticipadamente hacia dónde vamos».

Esta edición de Congreso Futuro Biobío cuenta con el apoyo de la Corporación Cultural Teatro Regional del Biobío y será transmitida vía streaming a través del Canal TVU y las plataformas digitales de las universidades participantes. Además se emitirá por el Canal del Senado y el sitio web de Congreso Futuro.

# 12 mil millones

de días de trabajo se pierden cada año debido a la depresión y la ansiedad, según la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Eduardo Bascañán  
contacto@diarioconcepcion.cl

SE TRATA MÁS DE 152 MIL DOCUMENTOS RECIBIDOS POR COMPIN

## Biobío: más del 70% de las licencias médicas por salud mental se concentran en la provincia de Concepción

Son más de 216 mil licencias médicas relacionadas a la salud mental que recibió Compín respecto de Biobío en 2024; situación que pone en tela de juicio los esfuerzos legislativos por mejorar las cifras de la Superintendencia de Seguridad Social.

Según información de la Comisión de Medicina Preventiva e Invalidez (Compín), durante 2024 se recibieron 216.141 licencias médicas (LM) asociadas a salud mental en todo el Biobío.

Ahora bien, en el desglose de las cifras de la entidad, la provincia de Concepción se visualiza con el mayor ingreso por este origen, con un total de 152 mil 300 licencias médicas (70,5%). A su vez, la subcomisión del Biobío recibió 47 mil 300 (21,9%) y en la provincia de Arauco se registró el ingreso de 16 mil 541 licencias (7,7%).

“Se destaca que de la totalidad de licencias médicas asociadas a salud mental recepcionadas son aprobadas alrededor de un 83% en primera instancia durante el año 2024. Por otra parte, de un 100% de licencias médicas recepcionadas, el 32% corresponde a LM con diagnósticos asociados a salud mental”, aseguraron desde Compín.

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (OMS), la salud mental en el trabajo es clave. Detalla que, a nivel mundial, se estima que cada año se pierden 12 mil millones de días de trabajo debido a la depresión y la ansiedad, a un costo de US\$ 1 billón por año en pérdida de productividad. “Hay medidas efectivas que pueden prevenir los riesgos de salud mental en el trabajo, proteger y promover la salud mental en el trabajo y apoyar a los trabajadores con trastornos mentales”, agrega la OMS.

### Preocupación en el mundo del trabajo

Al respecto, David Acuña, presidente nacional de la Central Unitaria de Trabajadores (CUT), afirmó que “la salud mental es un desafío pendiente que tenemos como país con las personas, pero se ha avanzado, estableciéndose como una preocupación, en especial en el mundo del trabajo, logrando ser reconocida por la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESO), como una patología ‘producida directamente por los factores de riesgo psicosocial presentes en el ambiente de trabajo o producto de un accidente de trabajo’”.

“La situación de la salud mental de los trabajadores en Chile, es alarmante”, aseveró el líder de los trabajadores. Es que, según datos de la SUSESO, en 2023, el 68% de las enfermedades profesionales reconocidas fueron diagnósticos de salud mental, mostrando un preocupan-

te aumento.

Además, en 2023, las licencias médicas por trastornos mentales representaron el 32% del total de licencias emitidas, consolidándose como la principal causa de ausentismo laboral. “Esto evidencia una crisis de salud mental en el ámbito laboral que no podemos ignorar”, agregó.

Según el mencionado informe, los factores que más contribuyen a los altos niveles de estrés y problemas de salud mental en el trabajo incluyen, la carga de trabajo excesiva,

las exigencias emocionales y el desequilibrio entre el trabajo y la vida privada.

“Necesitamos establecer políticas que regulen la carga laboral, promuevan el equilibrio entre la vida laboral y personal, y ofrezcan apoyo psicológico a los trabajadores. También es crucial fomentar una cultura laboral que valore la salud mental tanto como la física, y proporcionar capacitación a los empleadores y empleados sobre cómo manejar el estrés y las emociones en el lugar de trabajo. Solo a través de

un enfoque holístico podemos crear espacios laborales más saludables y sostenibles”, concluyó Acuña, presidente nacional de la CUT.

### Nace una legislación

En una línea similar, la seremi del Trabajo y Previsión Social del Biobío, Sandra Quintana, aseveró que “hay un tema de salud mental muy importante que se ha ido aumentando cada vez más, no tan solo en la región, sino también en todo el país, sobre todo post-pandemia, ahí aumentaron notoriamente las ci-

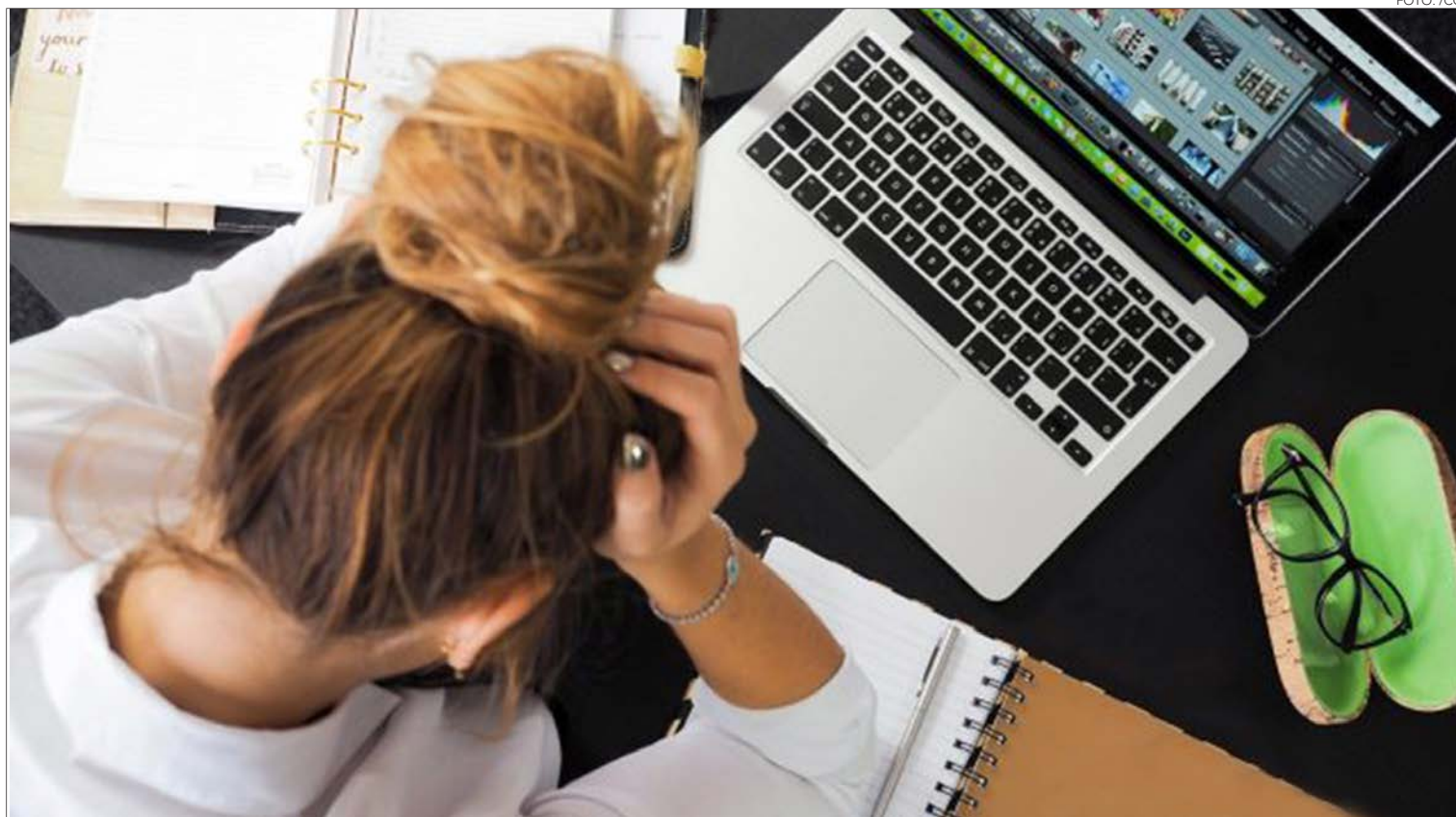


FOTO: /CC

fras y obviamente, para nosotros esta preocupación no se debe quedar ahí, sino que traducir en concreto, en situaciones concretas”.

Es que según comentó la seremi del Trabajo, es ahí cuando comienza a gestarse incluso la Ley Karín.

“Partimos con el tema de ir avanzando en la legislación y ahí nace, producto de la aprobación del convenio 190 de la OIT por el Congreso, nace también, el tema de la Ley Karín, de generar una ley que permita poner los límites respecto de la violencia en el trabajo, el acoso, tanto laboral como el acoso sexual, entonces con eso ir poniendo estos límites, vamos a ir reduciendo también los riesgos físicos y emocionales que son importantes y que hoy día son causantes justamente de estas licencias médicas”, aseveró.

Quintana, destacó que cuando un trabajador se siente estresado o bien, se encuentra en un ambiente laboral donde no puede desarrollar sus capacidades, “genera muchas veces este desánimo de parte del trabajador, no le da mucho sentido al trabajo que tiene y finalmente termina reduciéndose a una situación de querer irse pronto del trabajo y a optar por solicitar licencias médicas que en muchos casos son larguísimas”.

Es que, según la información de la SUSESO de 2023, el promedio de días otorgados en licencias médicas por trastornos mentales, ronda entre 17,5 a 26,1 días.

#### Salud mental y economía

Respecto de los efectos en la economía, relativos a los temas de salud mental, el Dr en Economía Ariel

Yévenes aseveró que “desde la perspectiva del capital humano, el rendimiento y productividad laboral no solo obedece a la disponibilidad de capital avanzado y de una educación o formación permanente que incentive la generación de personal más capacitado”, si no que a mucho más que eso.

“En efecto, la productividad depende también del bienestar general de los trabajadores, en la cual la salud es un aspecto fundamental, de lo cual no escapa la salud mental de las personas”, destacó el también profesor de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas.

Y aunque la problemática de la salud mental, no solo se restringe a la población laboral, si no que, a la

sociedad en su conjunto, el Dr. Yévenes, aseveró que “es una variable clave de bienestar y desarrollo. En este sentido, todas las medidas que vayan en esta dirección colaboran tanto a una productividad del trabajo más acelerada como también a desarrollar paulatinamente el bienestar general de la población”.

#### Una ley sin reglamento

Es que, en abril de 2021, se pro-

mulgó la Ley 21.331 ‘Del reconocimiento y protección de los derechos de las personas en la atención de salud mental’; norma que aún no posee un reglamento.

¿Qué busca esta ley sin reglamento? “La ley destinada a proteger los derechos de las personas con enferme-

dad mental o discapacidad psíquica”, explican en la página web de la Biblioteca del Congreso Nacional de Chile, pero sin un reglamento, no existe posibilidad de aplicar dicha norma.

Ahora bien, en octubre de 2024 fueron los últimos debates en torno a la crítica. En la última sesión, el Ministerio de Salud aclaró que existe colisión en el contenido de esta ley y otras normas vigentes, por lo que se busca corregir aquello en este nuevo texto, de allí que se encuentren imposibilitados de gestionar el reglamento.

Ante esto, en la Comisión de Salud se reiteró la necesidad de contar con información respecto a la carga de enfermedades mentales por región, el número de psicólogos y psiquiatras, y la gestión de listas de espera.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: /CC

## Protección a la salud mental

Ahora bien, en una anterior entrevista de Diario Concepción, la superintendente de Seguridad Social, Pamela Gana Cornejo, afirmó que “la protección de la salud mental en general, porque hoy día es algo muy relevante, entendiendo que, del total de enfermedades profesionales y reconocidas como laborales en el país, en 2023, el 68% fue por salud mental y en Biobío es parecido, un poco menor, pero también está por sobre el 50%”.

Según el Informe de Enfermedades Profesionales de 2023, a nivel nacional se observa que los diagnósticos más recurrentes son los de salud mental (37%). Además, del total de diagnósticos de salud mental, el 70% se encuentra asociado a mujeres y así también, el rubro de Servicios, es el que concentra la mayor cantidad de enfermedades profesionales.



ILUSTRACION: ANDRÉS OREÑA P.

## Economía & Negocios

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Noticias UdeC

ACCELERATION CENTER PWC BIOBÍO

# Presentan iniciativa para el desarrollo tecnológico con talento regional

**Busca desarrollar soluciones avanzadas en procesos tecnológicos desde el Biobío, contribuyendo al crecimiento de la región y del país.**

PwC Chile y la Universidad de Concepción (UdeC) presentaron este martes 7 de enero el Acceleration Center PwC Biobío, una iniciativa que busca potenciar el desarrollo profesional de egresados universitarios en la región en el ámbito tecnológico.

Durante el lanzamiento, realizado en el campus universitario y que contó con la participación de las máximas autoridades de la casa de estudios penquista, de PwC Chile y su área de consultoría, y de representantes de gremios y autoridades, se detalló que la iniciativa busca formar y sumar talento local para desarrollar soluciones avanzadas en procesos tecnológicos desde la región del Biobío, contribuyendo al crecimiento de la región y del país.

Renzo Corona Spedalieri, Socio Principal de PwC Chile, sostuvo que “creemos firmemente en el valor del talento local como motor de transformación y desarrollo”. En dicho contexto, agregó que “este proyecto no solo fortalece a la región y sus profesionales, sino que también permite que Chile exporte conocimiento y experiencia al mundo, lo que permite posicionar a nuestros talentos en un entorno global altamente competitivo”.

El Acceleration Center PwC Biobío contempla la incorporación de aproximadamente 450 profesionales en los próximos cinco años.

A su vez, Carlos Saavedra Rubilar, rector de la Universidad de Concepción, indicó que parte del trabajo de

la UdeC es establecer alianzas estratégicas con empresas de alcance global, tanto nacionales como internacionales. “En este marco, hemos concretado acuerdos clave con organizaciones como Sofofa, CMPC, WOM, Entel, y ahora también PwC. Esta última alianza adquiere especial relevancia debido a los proyectos estratégicos que PwC busca implementar en la región, como la creación de un hub de capacidades tecnológicas y servicios avanzados, enfocado particularmente en Europa. Esto representa una oportunidad excepcional para la integración de nuestros estudiantes, permitien-

do no solo retener talento en la región, sino también potenciar y acelerar su desarrollo profesional mediante el aprovechamiento de las capacidades y competencias que ya poseen”, puntualizó.

Entre los meses de septiembre y octubre de 2024, se llevó a cabo el Talent Tech Recruiting, que permitió detectar a egresados sobresalientes y capacitarlos con equipos de PwC. 13 de ellos ya se han integrado formalmente al programa y trabajan desde las oficinas de PwC en Concepción, desarrollando soluciones e implementaciones tecnológicas, que potencian la ciudad como un hub estratégico digital.

El Socio Líder Consultoría y Asesoría Empresarial de PwC Chile, Federico Morello, compartió que “PwC ha desarrollado estos centros en otros países, convirtiéndose en un motor para la innovación y el talento en áreas clave para la competitividad global. Esto es un avance para la región y para el país”.

El lanzamiento de este Acceleration Center sigue el modelo implementado en otros países y oficinas de PwC, como México, Argentina, Malasia, Shanghai, India y Manila, entre otros.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Cultura & Espectáculos

“Tenemos que romper el gueto del adolescente que decidió que leer es aburrido”. **Paco Ignacio Taibo II**, director ejecutivo de Fondo de Cultura Económica.

Por su trabajo como escritor ha recibido múltiples premios. Entre sus obras más destacadas está Ernesto Guevara, una biografía narrativa.

Es su primera vez en Concepción, pero se quedará un par de días más, con la promesa de volver en el futuro.

AYER SE DIO EL VAMOS A “ENCUENTROS. DIÁLOGOS. PRESENCIAS”

# Paco Ignacio Taibo II fue el invitado especial en la apertura de la Escuela de Verano UdeC 2025

Damari Saavedra Cifuentes  
contacto@diarioconcepcion.cl

Si bien la Escuela de Verano UdeC 2025 inició este lunes 6, durante la jornada de ayer la Casa del Arte recibió al reconocido escritor y político hispano-mexicano, Paco Ignacio Taibo II, quien impartió una charla para inaugurar las actividades universitarias que promueven el diálogo, el intercambio de ideas y las manifestaciones culturales. “Soy de los que nacieron creyendo que la extensión universitaria es una de las funciones esenciales de una universidad. No solo debe generar conocimiento y formación, sino que tiene que crear extensión cultural”, explicó el historiador.

La charla no tenía un guión escrito ni una pauta, pues a Taibo le gusta improvisar e interactuar con el público. A pesar de esto, uno de los temas a abordar fue la falta de interés por parte de los jóvenes hacia la lectura. “Si no logramos que los adolescentes de América Latina vuelvan a leer, perdimos la batalla. Tenemos que romper el gueto del adolescente que decidió que leer es aburrido”, expresó el escritor.

Además, se refirió al ser invitado a dar el punta pie inicial de “Encuentros. Diálogos. Presencias”, considerándolo un verdadero honor.

La Pinacoteca fue el escenario donde el director ejecutivo de la editorial Fondo de Cultura Económica abordó a grandes rasgos la extensión universitaria y la necesidad de reavivar el interés por la lectura entre los adolescentes, entre otros temas. Esta primera jornada se cerró con la presentación del Ballet Folclórico UdeC en el Foro de la casa de estudios.



EL BALLEFOLCLÓRICO UDEC se presentó al cierre de la jornada de ayer, abriendo a la vez las actividades musicales y escénicas que tendrán como escenario el Foro.



PACO IGNACIO TAIBO II durante la charla inaugural en la Casa del Arte José Clemente Orozco, para dar inicio a las actividades de la Escuela de Verano 2025.

“Agradecerle a la universidad la oportunidad de abrir conversación y debate, básicamente lo que estamos haciendo en toda América Latina, transportando vivencias y experiencias en torno al fondo cultural y político-cultural que estamos haciendo en México”, dijo.

Este conversatorio inaugural no es lo único que lo trajo a la ciudad, ya que hoy, será parte de la inauguración de la Librería Fondo de Cultura Económica (FCE) en la Biblioteca Central UdeC “Luis David Cruz Ocampo”.

Hace dos años atrás, se abrieron tres librerías FCE en Valparaíso de manera exitosa. Luego de esto, la Universidad de Concepción junto a Rafael López Giral, director de la Librería Fondo de Cultura en Chile, avanzaron en una propuesta a través de un compromiso mutuo, con el fin de fomentar la lectura en Concepción y a su comunidad estudiantil. “Esta es nuestra librería 27 en América Latina y hay 102 en México. El crecimiento ha sido sorprendente y para nosotros, que somos una editorial y una red de fomento a la lectura y divulgación, es de suma importancia”, detalló Taibo. En este sentido, el historiador ya tiene pensado un par de autores chilenos que le gusta-

ría publicar, pero por el momento, prefiere abstenerse a entregar más detalles.

Al término de la charla, se presentó el Ballet Folclórico UdeC, en el Foro de la universidad, dándole cierre a la jornada, pero la bienvenida a las próximas actividades que tiene preparada la Escuela de Verano UdeC 2025.

### Muchas más actividades

Las actividades de la Escuela de Verano UdeC 2025 se extenderán hasta el 26 de enero, las que no solo se realizarán en Concepción, sino que también tendrán sus réplicas en Chillán y Los Ángeles. Así, durante estos días, se presentarán muestras artísticas, charlas, workshop, exhibiciones, música en vivo y más.

Para conocer más detalles de días, lugares, fechas, visitar la web [escueladeverano.udec.cl](http://escueladeverano.udec.cl).

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Deportes



### Huachipato se midió con U. Española en Santiago

Como parte de su trabajo de pretemporada, el acero se midió con los hispanos ayer en la capital.

Se disputaron dos tiempos de 50 minutos cada uno. En el primer se impuso la Unión por

la cuenta mínima, con tanto de Bryan Carvallo, y en el segundo lapso ganaron los siderúrgicos por 4-2. Los goles fueron anotados por Cris Martínez, César Huanca, Antonio Castiello y Carlo Villanueva.

CAMPANIL CONTINÚA CON SU PREPARACIÓN PARA LA TEMPORADA 2025

# U. de Conce sigue sumando nombres pero también lamenta una gran baja

Ricardo Cárcamo Ulloa  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Desde que arribó a la UdeC, el técnico Cristián Muñoz señaló que el presupuesto sería menor a otros equipos de la Primera B que ya se están armando con el objetivo del ascenso. Y en ese sentido, el Campanil perdió un valor muy importante para la temporada 2025, pues como se venía rumoreando finalmente Juan Sánchez Sotelo salió del club para emigrar a Rangers.

El "Lobo" fue el máximo goleador auricuelo en 2024, y deja un lugar difícil de llenar pensando en la nueva campaña. Hasta ahora, el Campanil suma varios nombres entre renovaciones e incorporaciones, en un plantel que tal como dijo su DT tendrá la premisa de ser competitivo sin tener figuras de tanto cartel en sus filas.

#### Los que ya están

Hasta ahora, cinco nombres han llegado a la UdeC. Dos de ellos estuvieron con Muñoz en su paso por Barnechea: el defensa Bastián Ubal y el volante Joaquín Romo.

El primero, de 22 años y surgido de la Universidad de Chile, completó 2.317 en 26 encuentros -23 de Primera B y 3 de Copa Chile- la pasada campaña, mientras Romo, sumó 1.280 minutos en 22 partidos.

Otro que arribó es Ignacio Meza, volante que disputó 20 partidos completos la pasada campaña con Unión San Felipe, con un total de 1.893 minutos. Christopher Medina, lateral derecho que viene de Nublense, vio acción en 14 partidos con los "Diablos rojos", sumando 618 minutos, en apariciones que fueron más constantes en la primera parte de la temporada 2024.

El último jugador en sumarse al Campanil fue Bryan Ogaz, que viene a préstamo de Cobreloa. Volante defensivo de 24 años, la temporada pasada estuvo el primer semestre en Santa Cruz, donde jugó ocho partidos, y luego volvió a los loínos, donde vio acción en seis encuentros.

Los arqueros José Sanhueza y Diego Matamala renovaron sus vínculos, lo mismo que el defensa central Nicolás Garrido. Otros dos nombres que estarán en el plantel son Levit Béjar y Sebastián Molina, que estuvieron a préstamo en Deportes Concepción y La Serena, respectivamente, la pasada temporada.

**JOAQUÍN ROMO ES UNO DE LOS** jugadores que llegó y tuvo un gran 2024 en Barnechea, bajo el mando de Muñoz.



**Auricuelos ya tienen cinco incorporaciones, en un plantel donde no estará Juan Sánchez Sotelo, que finalmente partirá a Rangers.**

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Deportes

# 11

### Años

De ascendente carrera deportiva le tomó a Melita Abraham llegar a unos Juegos Olímpicos.

### Asumiendo el rol de líder deportiva

Melita Abraham reconoce la alta exposición del último año, pero dice utilizarla para potenciar a las mujeres.

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Junto a su hermana Antonia, fue uno de los rostros más requeridos durante la premiación del IND a los mejores deportistas 2024, instancia donde tantas veces se llevó los máximos honores. Esta vez, distinguida como la mejor exponente del remo junto a su melliza, Melita Abraham pudo compartir luego de largo tiempo con los suyos, y en su Región. Un breve paréntesis previo al comienzo de una nueva temporada, con desafíos de primer nivel como todo deportista de elite, pero en el que se hizo un tiempo para analizar su más reciente año y, por supuesto, lo que viene.

#### ¿Cuál es tu balance del 2024?

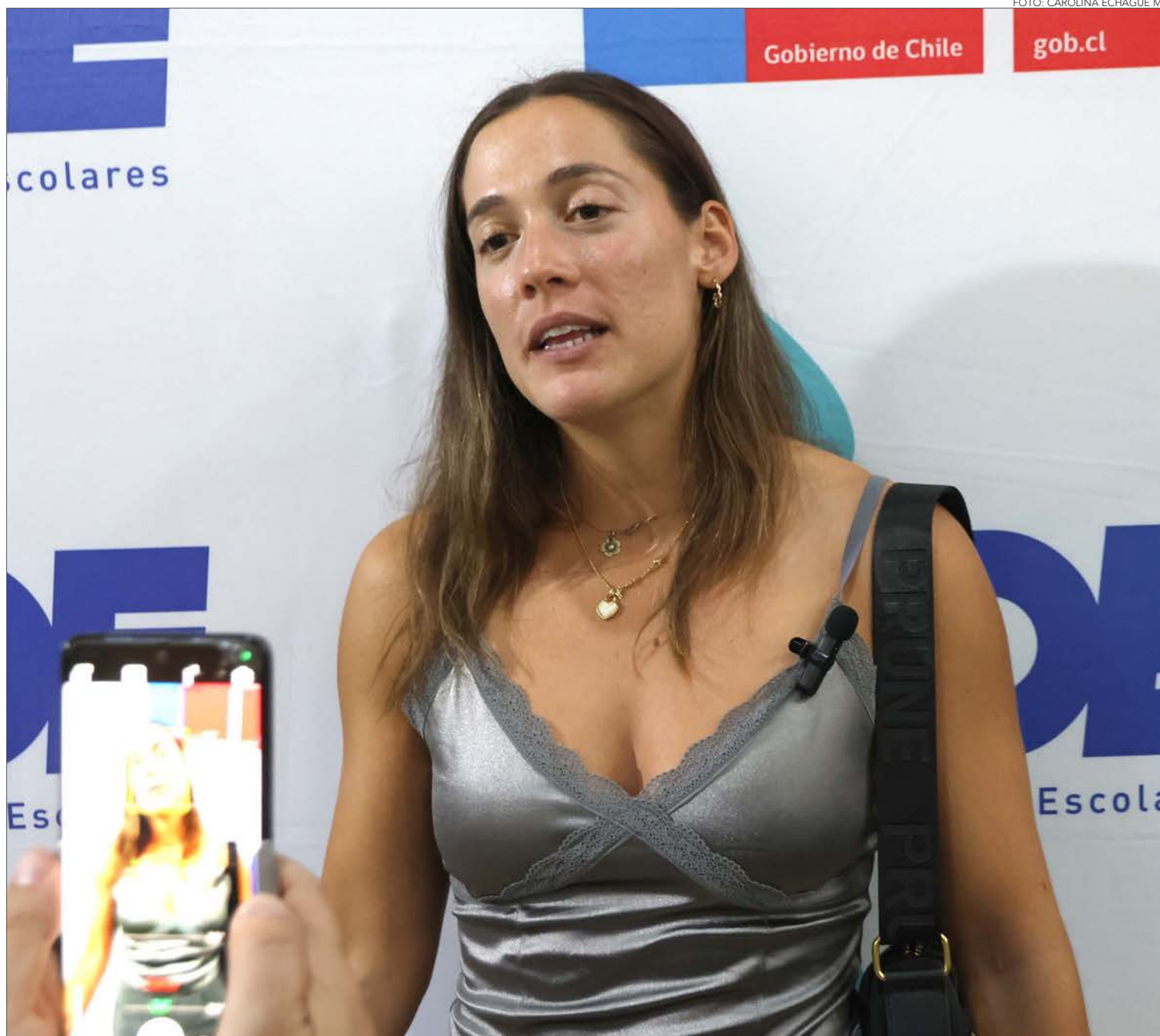
-Fue un año que dejó súper contenta, donde por fin pudimos estar en unos Juegos Olímpicos, evento para el que trabajamos durante 11 años junto a mi hermana. No puedo desmerecer eso, porque competimos y dimos todo lo que teníamos, solo 48 deportistas fueron a París 2024 y nosotras fuimos parte de eso. Por eso contenta, y con muchas ganas de seguir trabajando para continuar entregando resultados al país. Estoy en un momento en que siento que aún tengo mucho por dar al deporte.

#### ¿Como lidiaste con la salida de Bienvenido Front y la llegada del nuevo técnico nacional?

-De forma positiva, muy abierta a los cambios. A veces, si quieres lograr resultados distintos, debes buscar cosas distintas, obviamente todo cambio puede generar incomodidad, pero hay que asumir. Además que Julien (Erauuzkin) no es tan diferente a 'Bienve', ambos son españoles y vienen de la misma escuela, así es que recibo todo lo que venga, y lista para seguir creciendo.

#### El 2024 fue de mucha exposición para ustedes, liderando el Team Chile en París ¿Cómo lo llevas?

-Es cierto, y lo hemos hablado. Es una responsabilidad tremenda representar al país como deportista mujer, y asumo ese rol con mucho orgullo,



MELITA ABRAHAM, REMADORA OLÍMPICA

# “Siento que aun tengo mucho por dar al deporte”

La laureada deportista aprovechó su visita a la zona, donde fue premiada por el IND, para hacer el balance del año que pasó y los grandes desafíos de este 2025.

de hecho hace unas semanas hicimos una clínica de remo para niñas. Esta exposición que estamos teniendo la utilizamos como una forma de inspirar a las nuevas generaciones, de apoyar al deporte nacional y, especialmente, a las mujeres.

#### ¿No es una carga?

-Para nada. Como dije, yo aprovecho mi exposición para contribuir a mi deporte, y lo seguiré haciendo hasta que pueda seguir influyendo en mi actividad. Para mí es súper importante que las nuevas generaciones crean en ellas, y también lo digo

como estudiante de Psicología; mi anhelo es que las niñas se empoderen y entiendan el poder que hay dentro de ellas.

#### Apuntando a Los Ángeles 2028

Este 2025 significa también el inicio de un nuevo ciclo olímpico que, Melita Abraham, espera termine con su presencia en Los Ángeles 2028.

#### ¿Los Ángeles deberían ser tus juegos?

-Sabemos que podemos estar. Competir en unos juegos es como la vida: es tiempo, trabajo, levantarse y

seguir adelante, porque las cosas buenas toman su tiempo. En Los Ángeles nos encontraremos en una edad y un instante ideal de nuestra carrera deportiva. La gente cree que llevamos siglos remando, pero recién tenemos 27 años, entonces para esa fecha estaremos en nuestro mejor momento. Pero para eso, hay que aprovechar estos cuatro años para trabajar como nunca, hacer cosas distintas y dar ese saltito que nos falta para llegara a una final olímpica y ganar una medalla, que es nuestro gran sueño.

#### ¿Cuáles son las estaciones previas este año?

-Apunto a sacar medallas en copas del mundo, y ojalá meternos también al podio en el mundial. Hay que ir año a año por nuevas metas, hasta llegar al objetivo mayor que es esa medalla olímpica. Pero este año quiero tener el nivel que se requiere para estar ahí, seguir creciendo y mantenerme en el top mundial. Hay mucho por hacer.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes

NOVEDADES EN LA CORPORACIÓN Y LA SADP

# Fernández Vial sigue trabajando a “dos bandas”

Mientras una llamó a asamblea para hoy, la sociedad anónima sigue trabajando en su plantel y anunció la renovación del volante Diego Bravo.

Ricardo Cárcamo Ulloa  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Más allá de las declaraciones cruzadas entre ambos, y que desde los dos bandos se asegura que tendrán los destinos futbolísticos del club para esta temporada, lo cierto es que aún no se sabe qué pasará con Fernández Vial en 2025. Tanto la corporación como la Sadp están llevando a cabo acciones judiciales y mientras hay resoluciones en ese campo, ambos entes trabajan en otros ámbitos.

En el caso de la Corporación, citó para hoy a las 18.30 horas, en el gimnasio ubicado en O'Higgins 740 en Concepción, a una asamblea informativa. La instancia será abierta para socios, hinchas y simpatizantes, y el tema principal a abordar será la situación concesionaria de la Sadp y exponer las acciones jurídicas que se están llevando a cabo.

Por su parte, la sociedad anónima sigue avanzando en la conformación del plantel para esta temporada, independiente que aún no exista confirmación desde Anfa respecto a qué cuaderno de cargos será aceptado para este año.

Tras la presentación del cuerpo técnico encabezado por Sebastián Ortiz, ya se anunció la renovación del portero Diego López, del defensa Tomás Cisternas y del delantero Yerald Toledo. También seguirá esta temporada el volante Diego Bravo.

El jugador formado en Huachipato, de 22 años, fue una de las figuras del Almirante en la temporada 2023. El año pasado no alcanzó el mismo nivel, en una campaña marcada por los inconvenientes físicos y donde no fue considerado en la primera parte por el técnico Osvaldo Cataldo. Por ello, seguramente tiene ganas de revancha y volver a ser importante en el equipo.

Junto con estas renovaciones, igualmente se anunció la llegada del lateral Matías Tapia, desde Naval. El jugador ya había estado a



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

prueba en el Almirante a inicios de la temporada 2024, pero finalmente no fue considerado por Cataldo en ese momento para ser parte del plantel.

Con el Ancla no fue titular debido a una lesión que lo tuvo al margen por un largo tiempo, y volvió sobre el final de la campaña, pero generalmente ingresando de la banca. Así, por ejemplo, lo hizo en el duelo de vuelta ante Talagante, cuando anotó el penal definitivo para darle el paso a la final de la liguilla a Naval, duelo donde cayó con Mallico en Talca.

En el plantel que está conformando la sociedad anónima deportiva, también comenzarán el trabajo de

pretemporada seis jugadores que recibieron el visto bueno del cuerpo técnico en las pruebas masivas que se hicieron hace unos días en la cancha de Anibal Pinto.

Estos nombres volverán a ser evaluados por Sebastián Ortiz y el resto del staff técnico durante los trabajos de preparación que realizará el plantel. Dicho proceso de pretemporada, en principio, se realizará a partir de la última semana de enero, y el lugar donde se llevará a cabo ese proceso se definirá hoy, en una reunión de los encargados del fútbol de la sociedad anónima.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: FACEBOOK MUNICIPALIDAD DE HUALPÉN

## Club de Ajedrez Hualpén alista primer desafío 2025

Después de un año exitoso con torneos de todo nivel, escolares y adultos, incluso con ranking internacional, el Club de Ajedrez Hualpén se apronta a enfrentar nuevos desafíos este 2025.

Se trata de un grupo de siete jóvenes ajedrecistas de la institución que se preparan para su primer nacional de ajedrez, a disputarse en Viña del Mar, en febrero.

“Estamos contentos, nuestros jóvenes empezaron a sacar premios en distintas ciudades, lo que los entusiasma para enfrentar palabras mayores. No podemos quitarles el sueño, sabemos que el desafío es grande porque es su primera experiencia, y eso pesa mucho a jugadores que ya han ido hasta torneos internacionales. Sin embargo, la ambición está y debemos apoyarlos”, comentó al respecto el presidente de la entidad, Daniel González.

### Desarrollando el ajedrez

Para la coordinadora del club, Andrea Cuevas, es un compromiso ir en ayuda de los deportistas. “Estamos preparando muchos beneficios como rifas y ventas para apoyar a nuestros niños. Este sábado tenemos el torneo ‘Ice Cream Tournament’, donde la inscripción dará derecho a una copa de helado y lo recaudado irá directamente a financiar el alojamiento de los pequeños”, aseguró.

Y añadió, “también en los proyectos globales el club está en pro-

### Aún hay tiempo para anotarse

Las inscripciones para el “Ice Cream Tournament” están abiertas en redes del Club de Ajedrez Hualpén.

ceso de afiliación a la federación, siendo ya incorporado al IND. En 2024 nos preocupamos de masificar el deporte en la comuna a través de proyectos del Gobierno Regional, hicimos torneos gratuitos a los pequeños de Hualpén en colegios municipales e implementamos al club con material de lujo con tableros de maderas con sus piezas y relojes de último modelo, lo que se ve poco cuando se trabaja con niños”, detalló.

“Debemos dar gracias el apoyo municipal que ha sido crucial, pretendemos seguir trabajando en el Centro Cultural todos los sábados a las 15.00 horas sin detenernos en el verano. Esperamos el apoyo de la empresa privada para cumplir con los niños en este desafío de ir al nacional”, sentenció Daniel González.

En la instancia de este sábado 11 de enero, se entregarán premios en medallas y se rifarán materiales. La actividad se puede ver en la página del club [www.clubdeajedrezhualpen.cl](http://www.clubdeajedrezhualpen.cl) y de la federación, [www.federacionchilena-deajedrez.cl](http://www.federacionchilena-deajedrez.cl).

# Entretención & Servicios

Santoral: Luciano / Eladio

EL TIEMPO

HOY  **11/21**

JUEVES  13/23    VIERNES  12/23    SÁBADO  12/24

LOS ÁNGELES  10/32

RANCAGUA  15/30

TALCA  13/32

SANTIAGO  15/31

CHILLÁN  10/32

ANGOL  12/31

TEMUCO  11/26


P. MONTT  11/22

## 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).

## PUZZLE



	CURTIDO		↓	OCLUIA	PROTAGO-NISTAS CUBRE		↓	EXPRESA		↓	DIVULGADA VOCAL		↓
	NECIO										PUNTO EROTICO		
	FABULISTAS GRIEGO										DAÑO		
								BASE RUGOSO					
	RED SARDINERA										X POR X VOCAL		
SEGMENTADO	RES ENGORDADA	MANGANESO	2 DE 5 JUEZ INFERNAL		INUTIL TRAS CU								
											MITAD DE C		
											PALOTE		
MEJORABA					NA MONTE TIBETANO								
TITANIO		CROMO RIZADO			V POR X DIOS SOL		SOC. DE MUCHOS EIN FOTO				AZOE ARIA		
ENCAUSARAN										FIN DE FOTO			
HOGAR EJEMPLO			SE;ORA LECHE FRANCESA										
					TEMPRANO ETCETERA								
					PUNTO MORSE SILICIO		2.7182 ENROQUE CORTO						
MI		PISTOLA INGLESA SOL											

## TELÉFONOS

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

## FARMACIAS DE TURNO

<b>CONCEPCIÓN</b>	(Atención durante las 24 horas)
Redfarma	Ahumada
• Barros Arana 699	• Av. Juan Bosco 501
	Cruz Verde
	• Av. Roosevelt 1694
<b>SAN PEDRO</b>	
Ahumada	
• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
<b>CHIGUAYANTE</b>	
Salcobrand	
• Manuel Rodríguez 575	
<b>TALCAHUANO</b>	
Cruz Verde	
• Av. Colón 300 (Atención durante las 24 horas)	

## SUDOKUS

### FÁCIL

2			3				4
	9	5		2			3
	3	4	8	6			9
	1	3	2				8
							7
	6	8		7			2
	2				5	9	4
	8		9				
4							3

### MEDIO

6			5	1			
						9	6
		2				3	
7	6				2		
			1	6			2
		1				4	9
8				5			4
			6		1	2	
2		7		9			

### EXPERTO

6			5	1			
						9	6
		2				3	
7	6				2		
			1	6			2
		1				4	9
8				5			4
			6		1	2	
2		7		9			