

# Diario Concepción

Martes 23 de diciembre de 2025, Región del Biobío, N°6364, año XVIII

DE ACUERDO A DATOS DEL HOSPITAL REGIONAL

## Reportan aumento de consultas por salud mental asociadas a fin de año

El recinto asistencial cuenta con equipos especializados en Urgencia.

En centros comerciales se evidencia que el término de año representa un movimiento más acelerado a lo habitual, pero esta época también

repercute en la salud mental de las personas. Tanto es así que desde el Hospital Guillermo Grant Benavente se reporta un promedio de 20

personas diarias atendidas por este tipo de afecciones, de las cuales hasta en un 30% de los casos debe ser hospitalizado.

CIUDAD PÁGS.7-8

Más de 10 mil asistentes vivieron la emoción de la "Sinfonía de Navidad" del Coro y Orquesta UdeC

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁGS.14-15



FOTO: LISARDO MARTINEZ

¡Apúrate!  
Obtén tu TAG  
gratis y fácil hoy

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

600 006 2100



¡Circula sin  
pagar de más!

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Remodelación Plaza Perú:  
fijan fecha de término  
y programan cortes de  
tránsito en Chacabuco

CIUDAD PÁG.6

Central Rucalhue:  
sindicatos se preparan para  
reanudación de obras y  
seguimiento de acuerdos

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.11-12



Reciclaje de palas eólicas:  
investigadores UdeC  
analizan desafíos de  
sostenibilidad en la energía  
generada por el viento

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG.9

EDITORIAL: PERMISOS SECTORIALES: UNA OPORTUNIDAD PARA BIOBÍO

Verba volant scripta manent



#FUETENDENCIA

El pasado lunes 22 de diciembre el 12º Juzgado de Garantía inició la cuarta jornada de formalización de funcionarios de Gendarmería imputados como autores de agrupación criminal, cohecho y soborno. La instancia generó instantáneamente comentarios en redes sociales.

**PODER JUDICIAL CHILE**  
@PJUDICIALCHILE

12º Juzgado de Garantía inicia cuarta jornada de formalización de funcionarios de Gendarmería imputados como autores de agrupación criminal, cohecho y soborno.

**MARIAGES**  
@COCINIUS  
Un espejo de crisis profundas en Carabineros, Gendarmería y el propio sistema de justicia, que alimentan la desconfianza ciudadana (con sólo 16-17% de confianza), y Carabineros oscilando; percepciones de corrupción persistentes.

**NICOL STEPHANY**  
@NICOLSTEPHANY  
Respecto a lo de gendarmería solo diré que faltan miles que caigan en esa red. Hace años estaba bastante normalizada esa corrupción.

**MANUEL**  
@MOLIVARESVERA  
El sistema siempre ha sido igual, es por ello que ahora está podrido. No existe confianza en gendarmería, cosa lamentable porque seguro hay funcionarios que cumplen su rol.

**PEDRO DAVID**  
@PDHERNANDEZ  
El peor escándalo de corrupción y crimen organizado descubierto en Gendarmería de Chile y todos siguen en sus puestos como si nada hubiese pasado. En un país normal, probó y decente, a lo menos se hubiera destituido a buena parte del alto mando y a autoridades políticas.

**MIGUELANGEL ARAYA**  
@SOLOMARAYA  
La Corte de San Miguel ordenó al juez del 12º JG de Santiago, Francisco Ramos, emitir un informe respecto al desarrollo de la mega audiencia de Gendarmería, tras acoger a trámite un recurso de amparo ingresado por los defensores privados del caso.

## ENFOQUE

# No faltan mujeres, faltan oportunidades



**Iryna Harustovich**  
Managing Director Merck Group & General Manager Merck Healthcare Chile.

La reciente proyección de que Chile necesitará más de 500 nuevas directoras de aquí a 2035 para cumplir la Ley “Más Mujeres en Directorios”, realizado por la Fundación ChileMujeres, confirma un diagnóstico que ya es evidente: el avance hacia la igualdad en las esferas de mayor decisión continúa dando pasos con lentitud. Y en un contexto donde el desempleo femenino supera el 10%

y persisten brechas salariales significativas, esta deuda ya no es solo social, sino económica.

Hoy, solo el 22% de los directorios y un 25% de las gerencias de primera línea están ocupados por mujeres. No es falta de preparación, son barreras estructurales que frenan trayectorias brillantes y reducen la capacidad de innovación de las organizaciones. Como una de las pocas mujeres que lidera una operación multinacional en Chile, he visto cómo los estereotipos siguen definiendo qué entendemos por dirección, pese a que diversos estudios muestran que la empatía, la ética y la inclusividad -atributos donde destaca el liderazgo femenino- son claves para la gobernanza moderna.

La nueva ley abre una puerta, pero es el sector privado el que debe convertir esta normativa en una oportunidad real, profesionalizando los procesos de selección, creando redes de

mentoría y asegurando las condiciones laborales que permitan conciliación y crecimiento. Solo así veremos directorios más diversos y, por lo tanto, más competitivos.

Pero la brecha de género también atraviesa la ciencia: solo el 30% de los investigadores en el mundo son mujeres. Sin diversidad, la innovación pierde profundidad. Por eso, el sector privado, los gobiernos y la sociedad en su conjunto deben trabajar alineados para que más niñas y jóvenes se proyecten en carreras científicas.

Hoy tenemos un desafío no menor: cumplir la cifra de mujeres en directorios para la próxima década. Sin embargo, el mayor reto es construir un ecosistema donde esa cifra deje de ser un imposible y se convierta en un paso natural. Porque cuando las mujeres avanzan, también avanza la innovación, la competitividad y el país.



## Navidad y año Nuevo: cuando el proceso de pago se convierte en parte importante de la compra



**José Sales**  
gerente de Clientes en Nuek

Diciembre activa uno de los momentos más intensos del calendario comercial: la temporada navideña. Una época que, más allá de los regalos o las vitrinas llenas, se ha transformado en una verdadera prueba de estrés —y de oportunidad— para el ecosistema de pagos. Porque hoy, comprar bien no es solo elegir un producto o encontrar una buena oferta. También es pagar bien: de forma segura, rápida y confiable.

En la práctica, la decisión de compra navideña y de fin de año pasa hoy por tres filtros: elegir el producto correcto, al precio correcto y con el pago correcto. Ese tercer elemento, que muchas veces se da por sentado, es el que termina definiendo si una experiencia de diciembre se recuerda como algo sencillo y confiable... o como un problema más en medio del cierre de año.

En un año marcado por la consolidación de nuevas tecnologías, 2025 trae una certeza: el medio de pago ya no es solo una herramienta transaccional. Es parte de la experiencia, parte del servicio y, cada vez más, parte del vínculo entre personas, marcas y tecnología.

A medida que los consumidores diversifican sus formas de pago (tarjetas, billeteras digitales, QR, BNPL), crecen también sus expectativas. No solo en términos de rapidez, sino en cómo se resguarda su información y su confianza.

Las empresas que integran sistemas de prevención de fraude en tiempo real, tokenización, autenticación dinámica y protección de datos sensibles, no solo evitan riesgos, también transmiten una señal clara de profesionalismo y compromiso.

En fechas clave como Navidad, donde las decisiones son emocionales, pero también urgentes, cualquier fricción en el proceso de pago puede traducirse en abandono de car-

to, pérdida de clientes o daño reputacional. La seguridad no debe sentirse. Debe funcionar.

Cada transacción navideña también deja una huella: qué canal se usó, cuál fue el ticket promedio, qué medio de pago se eligió, desde qué ubicación o dispositivo se concretó. Esos

datos, bien gestionados, permiten comprender mejor al consumidor, ajustar promociones, anticipar comportamientos y optimizar campañas en tiempo real. Más aún, son el punto de partida para personalizar experiencias que hoy definen la preferencia del cliente.

## Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción

**Directora:** Tabita Moreno Becerra

**Editor General:** Jorge Enríquez Carrera

**Gerente y Representante Legal:** Carolina Rosales Durán

**Dirección:** Cochrane 1102, Concepción

**Teléfonos:** (41) 23 96 800

**Correo:** contacto@diarioconcepcion.cl

**Web:** www.diarioconcepcion.cl

**X:** @MediosUdeC

*Las palabras vuelan, lo escrito permanece*

## EDITORIAL

**L**a entrada en vigencia gradual de la Ley de Permisos Sectoriales comienza a marcar un punto de inflexión en materia de inversiones, crecimiento y desarrollo productivo en la Región del Biobío. En un territorio históricamente caracterizado por su dinamismo industrial, energético y forestal, pero también por la complejidad administrativa que enfrentan los grandes proyectos, la nueva normativa surge como una señal para enfrentar uno de los principales nudos que ha limitado su desarrollo: la incertidumbre y la extensión de los procesos de tramitación.

En el Biobío, donde convergen iniciativas forestales, inmobiliarias y, especialmente, energéticas, la discusión cobra un peso particular. Proyectos como el parque eólico marino impulsado por la empresa noruega Deep Wind Offshore, el Parque Fotovoltaico Sidon Solar o el Parque Eólico Coyanco, en la provincia de Biobío, reflejan el alto potencial productivo de la Región, pero también las dificultades que han enfrentado para avanzar con mayor celeridad en sus procesos de aprobación. Casos que ilustran cómo la demora en los permisos no sólo posterga inversiones, sino también oportunidades de desarrollo territorial.

Durante años, iniciativas estratégicas han debido sortear un sistema de autorizaciones sectoriales lento y fragmentado, escenario que ha afectado la competitividad regional y ha tensionado la relación entre inversión, institucionalidad y comunidades. En ese contexto, el espíritu de la

# Permisos sectoriales: una oportunidad para Biobío



*Para una región como la del Biobío, este nuevo marco abre la oportunidad de retomar su vocación productiva con mayor certeza.*

ley impulsada por el Ministerio de Economía apunta a una modernización largamente esperada, que reconoce la necesidad de compatibilizar desarrollo productivo con reglas claras, coordinación intersectorial y plazos razonables.

La creación de una institucionalidad técnica especializada dentro del Ministerio de Economía busca, además, asegurar coordinación, seguimiento y mejora continua del sistema, reforzando la capacidad del Estado para responder de manera más eficiente a las demandas del desarrollo. La posibilidad de reducir entre un 30% y un 70% los tiempos de tramitación, y en torno a un 50% en el caso de proyectos estratégicos, representa un cambio significativo.

Para una región como la del Biobío, este nuevo marco abre la oportunidad de retomar su vocación productiva con mayor certeza. Un desafío que no se limita a acelerar inversiones, sino a demostrar que es posible contar con un Estado moderno, capaz de facilitar el desarrollo sin renunciar a la rigurosidad, la transparencia y el interés público.

## CARTAS

### Inclusión auditiva en fin de año

Señora Directora:

¿Nos hemos detenido a pensar cómo viven la Navidad y las celebraciones de fin de año las personas con pérdida auditiva? Fechas que asociamos al encuentro, las conversaciones largas y los afectos compartidos pueden transformarse, para más de un millón de chilenos con hipoacusia —según cifras del Ministerio de Salud—, en momentos de aislamiento silenciosos.

Las cenas familiares con música de fondo, televisores encendidos, risas cruzadas y varias conversaciones al mismo tiempo levantan barreras invisibles que suelen pasar inadvertidas. A esto se suma un prejuicio persistente: seguimos asociando la pérdida auditiva únicamente a la vejez, cuando en realidad puede afectar a personas de todas las edades. Las dificultades para oír no solo complican la comunicación, también limitan la participación y el sentido de per-

tenencia, especialmente en fechas donde compartir es el centro de la celebración.

La inclusión auditiva no exige grandes cambios ni tecnologías complejas. A veces basta con bajar el volumen de la música, apagar el televisor durante la conversación, hablar de frente, mirar a los ojos, evitar superponer voces o elegir espacios más tranquilos. Son gestos simples, pero profundamente humanos.

En un tiempo del año donde hablamos de unión, familia y comunidad, vale la pena preguntarnos si nuestras celebraciones realmente incluyen a todos. Porque una mesa compartida sólo es plena cuando nadie queda fuera de la conversación.

*Luciano García  
Fonoaudiólogo GAES Chile*

### El verdadero sentido de esta calurosa Navidad

Señora Directora:

Desde su raíz cristiana, la Navidad recuerda un nacimiento humilde y pone en

el centro a los niños, la sencillez y la solidaridad. Hoy el calor y el agobio empujan a celebrar con prisa, ruido y consumo.

El papa Francisco lo advirtió en *Laudato si'*, la cultura del consumo y del descarte no solo daña el medioambiente, también empobrece los vínculos humanos. Todo está conectado, lo que compramos y desecharmos termina formando hábitos y valores.

Rehumanizar la Navidad es volver a lo esencial: paciencia, escucha, tiempo, una buena cena, una conversación sin pantallas, un gesto de cariño. Regalos que no se compran ni se desechan, pero que enseñan que el valor no está en el precio.

Quizás esta Navidad sea una oportunidad simple de mantener los regalos materiales, sí, pero recuperar su sentido. Que lo que se ponga de moda también sea la presencia y la humanidad. ¡Feliz calurosa Navidad!

*Felipe Kong, académico  
Facultad de Educación UDP.*

### A ÚLTIMA HORA



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

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

◆ [Cochrane 1102, Concepción](tel:1102)

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, extractar, resumir y titular las cartas recibidas, sin explicación alguna y evitando cualquier discusión con el remitente.

# 78% de los estudiantes

que fueron parte del último proceso quedaron en su primera opción.

MÁS DE 91 MIL ESTUDIANTES PARTICIPARON DEL SAE

# Sistema de Admisión Escolar: congresistas de Biobío debaten sobre el futuro del SAE en gobierno de Kast

Bruno Rozas Hinayado  
contacto@diarioconcepcion.cl

En un escenario de debate educativo que vuelve a instalarse en el centro de la discusión pública, la implementación del nuevo Sistema de Admisión Escolar (SAE) comienza a convivir con las definiciones programáticas del presidente electo José Antonio Kast, quien asumirá el mando del país el próximo 11 de marzo de 2026 con la explícita intención de modificar el actual modelo de acceso a los establecimientos educacionales.

El pasado 25 de julio, el Ministerio de Educación presentó un ajuste al SAE que sustituirá, de manera transitoria, el mecanismo de asignación completamente aleatoria de cupos en establecimientos con sobredemanda.

A contar del Proceso de Selección 2026, se dejó atrás el sistema popularmente conocido como "tómbola", que ordenaba a los postulantes de forma azarosa, para aplicar un nuevo protocolo basado en variables fijas que buscan priorizar criterios objetivos al momento de asignar una vacante cuando la demanda supera la oferta disponible.

## ¿Cómo ha resultado el nuevo proceso?

Las cifras entregadas por la autoridad educacional fueron utilizadas para respaldar la efectividad del mecanismo. Cerca del 92% de los postulantes del período complementario logró quedar en alguna de sus preferencias. De los más de 91 mil estudiantes que



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

**El 92% de los postulantes quedó en alguna preferencia del nuevo SAE, a nivel nacional.**

participaron en el proceso, un 78,4% fue asignado a su primera opción, mientras que un 13,3% obtuvo cupo en alguno de los establecimientos seleccionados.

Todos aquellos alumnos que ya cuentan con asignación deben concretar su matrícula entre el 9 y el 23 de diciembre de 2025, plazo que coincide con un período de alta incertidumbre política respecto del futuro del sistema.

## Propuesta del presidente electo en torno al SAE

Y es que el rediseño anunciado por el ministerio ocurre en paralelo a la hoja de ruta del próximo gobierno. En su programa, denominado "Patines para Chile", Kast plantea que el país enfrenta una verdadera "emergencia educacional" y propone recuperar la educación chilena a través de la restitución del mérito, el fortalecimiento

de la autoridad escolar y la ampliación de la libertad de enseñanza.

En esa lógica, el sistema de admisión vigente es definido como uno de los principales obstáculos. "Fin al Sistema de Admisión Escolar impuesto por la izquierda. Los padres volverán a elegir, los colegios podrán seleccionar según su proyecto, y el mérito académico será valorado", señala textualmente el programa presidencial.

Actualmente, el marco legal prohíbe la selección temprana de estudiantes, elimina el financiamiento

compartido y establece un algoritmo centralizado que asigna vacantes sin entrevistas ni filtros académicos, con el objetivo de asegurar equidad en el acceso.

Para el presidente electo, ese diseño no corrige desigualdades, sino que las profundiza, al reemplazar, según su visión, decisiones pedagógicas por un mecanismo administrativo. Por ello, su propuesta apunta a eliminar el SAE como sistema central y devolver a los establecimientos la facultad de seleccionar de acuerdo con su proyecto educativo.

y criterios de mérito, siempre bajo reglas claras.

### Visiones de parlamentarios del Biobío

Este debate ha generado reacción entre los parlamentarios de la Región del Biobío, donde conviven realidades educativas distintas.

Desde el oficialismo entrante, el diputado del Partido Social Cristiano, Roberto Arroyo, sostuvo que el cambio desde la tómbola hacia un SAE con variables fijas "es solo un ajuste técnico, no una reforma de fondo", agregando que, si bien ordena mejor la asignación en contextos de sobredemanda, mantiene fuera elementos que considera centrales, como el mérito, el esfuerzo y la coherencia con el proyecto educativo de cada comunidad escolar.

El parlamentario fue más allá al evaluar la compatibilidad del nuevo SAE con la propuesta del presidente electo, señalando que esta es limitada, ya que el futuro gobierno busca terminar con un sistema centralizado y devolver a los colegios la facultad de seleccionar dentro de un marco transparente y sin discriminación arbitraria.

"El desafío no es solo cambiar un mecanismo, sino reconstruir la confianza entre el Estado, las familias y los colegios", afirmó, subrayando que en regiones como el Biobío las diferencias territoriales hacen aún más urgente una discusión profunda.

La diputada del Partido Comunista, María Candela Acevedo, llamó a desdramatizar el debate y a superar lo que definió como una caricatura del sistema de tómbola.

A su juicio, el foco no debe estar exclusivamente en el mecanismo de admisión, sino en el fortalecimiento de la educación pública, de modo que las familias tengan la certeza de que sus hijos recibirán una formación integral y de calidad.



Una mirada intermedia fue planteada por el diputado ecologista, Félix González, quien sostuvo que el sistema de admisión siempre puede perfeccionarse, pero que ello requiere de un amplio consenso político y social.

Recordó que históricamente eran los colegios, y no las familias, quienes elegían a sus estudiantes, lo que permitía que algunos establecimientos concentraran a los alumnos con mejores resultados previos.

A su juicio, la imposibilidad de seleccionar también obliga a los proyectos educativos a evaluarse de manera más justa, en función del servicio que entregan y no del capital académico previo de sus estudiantes. En esa línea, advirtió que no es sano para el sistema educativo que las reglas cambien con cada nuevo gobierno.

Desde el Partido de la Gente, el diputado electo Patricio Briones, coincidió en que la eliminación de la selección por mérito ha tenido efectos negativos en la calidad educativa y ha per-

petuado desigualdades en el acceso a establecimientos de alto desempeño.

Si bien valoró la propuesta de devolver a los colegios la facultad de seleccionar por proyecto educativo, advirtió que su implementación enfrentará importantes desafíos legislativos y deberá considerar las particularidades regionales, especialmente en zonas como el Biobío, donde la diversidad de contextos educativos exige soluciones diferenciadas.

Una de las voces que ha insistido en revisar el sistema desde la experiencia de las familias es la diputada del Distrito 21, Joanna Pérez, quien señaló que, tras múltiples reformas, incluida la implementación de los Servicios Locales de Educación Pública, vale la pena evaluar nuevamente el SAE.

A su juicio, muchas familias se sienten perjudicadas al no poder optar por establecimientos cercanos o donde ya estudian hermanos de los postulantes, lo que ha generado situaciones de inequidad inversa. En ese contexto,

defendió el derecho del presidente electo a replantear el sistema, siempre que se trate de una discusión rápida, profunda y responsable con la educación pública.

La diputada independiente UDI, Marlene Pérez, fue especialmente crítica con el SAE, al que calificó como un sistema carente de transparencia, equidad y justicia. A su juicio, el nuevo protocolo de variables fijas ha demostrado ser insuficiente y ha privado a los padres del derecho fundamental a elegir la educación de sus hijos, trasladando esa decisión a un proceso burocrático.

Una postura similar expresó la diputada UDI, Flor Weisse, quien consideró que el ajuste al sistema busca corregir una sensación de injusticia instalada en muchas familias,

pero que aún no resuelve de fondo el debate sobre la libertad de elección.

Desde su perspectiva, el cambio es solo parcialmente compatible con la propuesta de Kast de eliminar el SAE, y el principal desafío será lograr acuerdos amplios en el Congreso, especialmente en regiones como el Biobío, donde se debe equilibrar equidad, diversidad educativa y certezas para las familias.

Consultada por Diario Concepción, desde la Secretaría Regional Ministerial de Educación del Biobío optaron por no referirse por ahora a la discusión, argumentando que no cuentan con datos regionales precisos sobre la implementación del SAE.

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

## FE DE ERRATAS

SE INFORMA QUE AVISO PUBLICADO EL DIA 17 DICIEMBRE DE 2025, EN CLASIFICADO EN NUESTRO MEDIO, SE RECTIFICA LO SIGUIENTE:

**REMATE JUDICIAL 25-11-2025, 11:00 HORAS**  
**DEBIA DECIR: REMATE JUDICIAL 24-12-2025, 11:00 HORAS**

## Ciudad

“ Debería estar sobre el 60 o 65 %, pero estamos cerca del 50 %.”

**Héctor Muñoz, alcalde de Concepción.**

**Hugo Ramos Lagos**  
contacto@diarioconcepcion.cl

AVANCE CERCANO AL 50 %

# Obras en Plaza Perú: fijan fecha de término y programan cortes de tránsito en Chacabuco

**El municipio estableció febrero como horizonte para concluir la remodelación. Locatarios gastronómicos reportan mermas del 20 % por el cierre, pero esperan un repunte tras la reapertura.**

El jefe comunal detalló que una de las principales causas del desfase estuvo asociada a dificultades en el suministro de baldosas. Parte del material recibido no cumplía con el diseño aprobado y debió ser devuelto, lo que impactó la programación original. Según indicó, ese problema ya fue superado y actualmente la obra cuenta con los insumos necesarios para acelerar las faenas en esta nueva etapa.

Muñoz reiteró que la fecha de término se mantiene fijada para el 18 de febrero, aunque reconoció que el escenario sigue siendo ajustado. “La idea es que se entregue en esa fecha o que, si hay retraso, no sea significativo”, señaló, subrayando que la preocupación por los tiempos es compartida con los vecinos y que el foco del municipio está puesto en recuperar el ritmo perdido durante los últimos meses.

En paralelo, sobre los futuros cortes de tránsito, el alcalde explicó que las coordinaciones ya están en curso con la Seremi de Transportes y con las unidades de tránsito municipal, considerando que enero registra menor flujo vehicular por el receso universitario. Los desvíos, precisó, serán programados y avisados con al menos una semana de anticipación.

Desde la obra, el profesional residente Jorge Smith explicó que actualmente los trabajos se concentran en etapas visibles. “La plaza ahora está en proceso de instalación de baldosas, jardineras de acero corten, demolición de pavimentos y hormigones estampados”, señaló, precisando que se trata de una fase que comien-

za a configurar el aspecto final del espacio y que marca el tránsito desde las labores estructurales hacia las terminaciones.

En esa misma línea, Smith detalló que el diseño considera un sistema de evacuación de aguas lluvias ya ejecutado. “Están los sumideros y la conexión al colector primario de la DOH, y esas recepciones con Serviu están al cien por ciento”, afirmó. En paralelo, sostuvo que la empresa está reforzando recursos para cumplir los plazos: “Estamos ingresando más gente, maquinaria y materiales para poder terminar el 18 de febrero”.

### Expectativas

Desde el entorno comercial y gastronómico del sector, la evaluación también se mueve entre la cautela y una expectativa renovada. Manuel Acuña, representante de la Asociación Gremial del Barrio Gastronómico Plaza Perú, sostuvo que el ánimo cambió en las últimas semanas, luego de un período crítico. “Hace un mes y medio no veíamos a nadie trabajando; era ‘un tierra’”, recordó, marcando el punto de inflexión tras reuniones con el municipio y la empresa.

Según Acuña, desde entonces el

avance se volvió perceptible. “Desde esa fecha hasta hoy se ha notado una aceleración considerable. Vemos mucha más gente trabajando y un avance concreto en las obras”, afirmó, aunque reconoció que el calendario sigue siendo exigente. “No sé si vamos a llegar a fines de febrero, se nota que falta harto, pero sí creo que hay una buena actitud”, añadió.

En esa línea, el dirigente apuntó directamente al cambio en la fiscalización como un factor clave. “Yo creo que la municipalidad empezó a ejercer su rol de fiscalización de manera más seria y firme, y se empiezan a ver resultados”, señaló. Consultado sobre si esa presión funcionó como un punto de inflexión, fue directo: “Sí, yo creo que funcionó”, reforzando la idea de que el control más estricto tuvo efectos concretos en el ritmo de la obra.

El cierre prolongado del espacio, sin embargo, también ha tenido impactos económicos. Acuña indicó que algunos locales han registrado mermas significativas. “Estimamos que hay bajas de hasta un 20 % en las ventas”, explicó, atribuyéndolo a la interrupción del flujo peatonal desde la Universidad de Concepción y otros puntos del sector. Pese a ello, proyectó un escenario distinto tras la reapertura.

“Creemos que con una Plaza Perú más linda, más iluminada y más segura puede haber incluso más público que antes”, concluyó, adelantando además la idea de impulsar una mesa de gobernanza para ordenar y potenciar actividades culturales y gastronómicas en el lugar.

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



## Ciudad



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

**Cecilia Bastías J.**  
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

ESTRÉS Y ANGUSTIA ENTRE LO OBSERVADO

# Hospital Regional reporta aumento de consultas por salud mental asociadas a época de fin de año

Desde el recinto asistencial aseguraron que los centros de urgencia como Sapu y SAR están en condiciones de atender cuadros de ansiedad y, si se tratase de estados más graves, se puede proceder a una hospitalización.

En cuanto a las causas, el profesional estimó que son multifactoriales y postuló que puede ser por las fiestas, por el fin de año en sí, o por más sobrecarga académica. "Nuestro manejo inicial de pacientes de salud mental, es enlazar a consultorio los de menor gravedad y determinar cuáles tienen criterio de hospitalización", detalló.

Zapata aclaró que en el HGGB no existe una urgencia psiquiátrica propiamente tal, ya que no hay atención de especialistas en el área 24-7, sin embargo estableció que los médicos que trabajan en Urgencia están preparados y capacitados para aplicar el protocolo. "Si se estima que necesitan una evaluación psiquiátrica de urgencia y continuar hospitalizado

se toma esa decisión, se evalúa por el equipo de psiquiatría de enlace al otro día y después se traslada al hospital psiquiátrico (de ser necesario)", indicó.

"Atendemos alrededor de 20 pacientes al día, se están quedando hospitalizados un 30% o 20% hay días que podemos hospitalizar 4

pacientes nuevos a salud mental", complementó Zapata.

En épocas de festividades también se ve un aumento de la consulta con más intentos de suicidio, es decir, de características más graves que el resto del año, comentó el jefe de Urgencia.

### Adolescencia

El psiquiatra Sergio Cabrera, y académico de la Universidad de Concepción, afirmó que es posible observar un aumento de malestar emocional en estas fechas, tanto en adultos como en niños y también en adolescentes. "El fin de año, los cambios de rutina y los

# Ciudad

contextos de mayor exposición a noticias o conversaciones cargadas de tensión pueden generar más ansiedad, especialmente en personas que ya tienen una condición mental de base", aseveró.

En niños y adolescentes esto suele expresarse de manera más sutil, señaló Cabrera. "Con irritabilidad, problemas de sueño, más que crisis graves", puntualizó.

Las medidas para enfrentar esto, en la opinión del académico, son, en primer lugar, mantener los horarios, sobre todo de sueño y alimentación; cuidar la exposición a noticias y redes sociales; compartir en familia; o realizar actividades recreativas.

"Los vínculos cercanos estables, empáticos, siguen siendo uno de los factores más importantes para el bienestar emocional, especialmente en niños y adolescentes", describió Sergio Cabrera.

En el Hospital Guillermo Grant Benavente existe un equipo Psiquiatría de Enlace, que partió para dar respuesta a los pacientes que requerían una evaluación por un equipo de salud mental multidisciplinario: psiquiatra, psicólogo, trabajador social y enfermería. Esta iniciativa, de tipo hospitalaria, se ha enfocado también en la Urgencia por el aumento en las consultas.

Consuelo Jara, médico psiquiatra infanto adolescente e integrante de la Unidad de Enlace Psiquiatría del Hospital Regional, en el sentido de aumento de consultas en este grupo etario, comentó que tienen mucho que ver con los períodos escolares. "Más o menos en noviembre, cuando ya empieza el tema de los cierres de año, o los riesgos de repentina. Y hay otra alza, pero que es un poco menor, cuando comienzan las clases en marzo, son como tres períodos en el año que están directamente relacionados con la escolarización", describió.

"Lo que más hospitalizamos, en general, tiene que ver con los síndromes suicidas. Los síndromes psicóticos, cuando las personas pierden el sentido de la realidad. La agitación psicomotora, donde la persona es un riesgo para sí misma o para otros", definió la psiquiatra.

Además, relevó que las hospitalizaciones por salud mental son transitorias. "Esto no es permanente como existía antes, hay que desmitificar el tema del asilo".

"En psiquiatría infanto adolescente manejamos los pacientes hasta los 17 años 11 meses 29 días. Nuestra mayor demanda está en la población de 11 a 14 años. La segunda mayoría es de 15 a 17 y el 60% de nuestras atenciones son en el servicio de Urgencia", precisó.



Durante 2024, en la categoría de infanto adolescente, se realizaron alrededor de 1.500 atenciones, de las cuales el 60% son en el servicio de urgencia y el 30% corresponde a un espectro de conducta suicida. Las otras patologías que se ven son el estrés postraumático, casos de estrés agudo que principalmente se dan en situaciones específicas.

## Sociedad estresogénica

El jefe subrogante de la Unidad de Psiquiatría de Enlace del Hospital Guillermo Grant Bellamente, Pablo Tapia, desde su perspectiva señaló que "históricamente las tendencias suicidas se pueden ver en todo ámbito estacional. Hay cierta alza en primavera verano de las patologías del ánimo, trastornos afectivos bipolares y las depresiones mayores".

En cuanto a las posibles causas del aumento a estas alturas del año, el médico psiquiatra estableció que "estamos viviendo en una sociedad estresogénica, con mucha demanda absolutista a corto

plazo y eso genera mucho estrés", apuntó.

"Lo mismo en fin de año, donde se tienen que completar los compromisos hechos al inicio, ya sea académicos o laborales. Es un espacio de mucha incertidumbre que genera ansiedad y luego angustia", especificó y agregó que eso puede ocasionar estados crepusculares (de desorientación) con pensamiento intrusivos, incluso con características suicidas.

La estacionalidad, a vista del médico psiquiatra Pablo Tapia, también está variando en los últimos años. "Por temas climáticos, esto se ha ido trasladando en el tiempo. Ya no es septiembre, octubre, sino que ha pasado a ser en diciembre y que se prolonga incluso hasta meses más hábiles, como abril, mayo", mencionó.

En cuanto a la sintomatología que genera el estrés, Tapia precisó que "la ansiedad ocasiona un estado de estrés que es muy parecido a la teoría de escape y vida. Un aumento de actividad adrenérgica, alza de presión, también rash

dermatológicos, sintomatología gastrointestinal aguda, genera dolores crónico reagudizados".

Además, de las alteraciones en el ciclo sueño-vigilia. Lo importante, en estos caso es prevenir la automedicación, el abuso de otras sustancias como alcohol o drogas, explicó Tapia y agregó que "en caso de urgencias la red de salud facilita las atenciones, ya sean los SAPU o SAR que tienen fármacos que puedan ayudarnos a manejar la crisis de angustia, también presentan duplas psicosociales".

En general, de acuerdo a lo que manifestó el médico psiquiatra jefe (s) de la Unidad de Psiquiatría de Enlace, estas consultas de urgencias por salud mental durante fin de año están altamente influenciadas por las presiones sociales al éxito, por ello el pensamiento debe estar más enfocado en que tanto las experiencias de fracaso, como las de lo contrario, son crecimiento.

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

“En general, los materiales más reciclables son aquellos que tienen una composición más simple. El ejemplo más claro es lo que hacemos con el vidrio y las latas de aluminio. A medida que los materiales se complejizan, su reciclabilidad se limita.”

**Ricardo Barra, director del Centro Eula y académico de la Facultad de Ciencias Ambientales UdeC.**

Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

El mundo de los aerogeneradores enfrenta hoy un desafío de sustentabilidad con la gestión de un volumen creciente de desechos provenientes de las turbinas que ya cumplieron su ciclo de vida y en el que las palas eólicas representan uno de los mayores retos desde el punto de vista de su tratamiento.

La apuesta es avanzar en el reciclaje de los componentes de palas eólicas y reincorporarlos en nuevos procesos productivos, con miras a fortalecer la circularidad en este rubro de las energías renovables.

Se estima que hacia 2050 se habrán acumulado más de dos millones de toneladas de palas eólicas a nivel global, un problema del que Chile también será parte, dadas las proyecciones de crecimiento de la energía del viento.

Las aspas de los aerogeneradores están compuestas principalmente de polímeros reforzados con fibra (FRP), materiales con amplios usos industriales, dada su relación peso-resistencia y durabilidad, pero que presentan limitaciones técnicas para su recuperación.

El Director del Centro Eula y académico de la Facultad de Ciencias Ambientales, Ricardo Barra Ríos, señaló que las palas eólicas son estructuras complejas porque están fabricadas de materiales compuestos, lo que dificulta su reciclaje.

Los datos indican que, dada esta dificultad, en la actualidad cerca del 95% de los FPR posconsumo terminan en vertederos.

“En general, los materiales más reciclables son aquellos que tienen una composición más simple. El ejemplo más claro es lo que hacemos con el vidrio y las latas de aluminio. A medida que los materiales se complejizan, su reciclabilidad se limita”, explicó.

Las aspas eólicas se componen de una matriz polimérica reforzada con distintos tipos de fibras que, al estar fuertemente enlazadas a ella, le confieren resistencia al material compuesto.

“Como tienen materiales estructurados en la forma de un sándwich, son difíciles de separar”, aclaró el Dr. Barra.

El investigador indicó que, dada estas limitaciones, las alternativas de tratamiento de las palas eólicas van desde la trituración mecánica, para usar el material en la construcción de carreteras o la fabricación de cementos y plásticos, hasta la conversión del material en com-

DESAFÍO PARA EL MUNDO DE LOS AEROGENERADORES

# Reciclaje de palas eólicas: investigadores UdeC analizan desafíos de sostenibilidad en la energía generada por el viento

FOTO: ESTEBAN PAREDES DRAKE, DIRCOM UDEC

Se estima que hacia 2050 se habrán acumulado más de dos millones de toneladas de palas eólicas en desuso que requerirán de tratamientos para evitar que terminen en vertederos.



bustible.

Otras opciones son el uso de solventes para separar componentes y la reutilización creativa de partes de la estructura en parques, plazas y otros.

“Todos ellos tienen alguna restricción ambiental y tienen por ahora costos más o menos elevados”, precisó Barra.

## La basura debajo de la alfombra

El académico de la Facultad de Ingeniería, Carlos Lanziotti Muñoz, señaló que las opciones de triturado y uso en asfaltos y ladrillos son soluciones de fácil aplicación, con el añadido de que ofrecen buenas prestaciones mecánicas.

“Pero es como esconder la basura debajo de la alfombra”, aseveró el integrante del Departamento de Ingeniería Mecánica.

En su opinión, no son medidas eficientes desde el punto de vista de la circularidad, ya que no se aprovechan recursos que pueden tener un nuevo valor.

“Cuando se pica, perdemos el valor real del material porque estamos picando un material que en ingeniería tiene excelentes prestaciones de resistencia. De este material se hacen los aviones, los autos de carrera; todo lo que es de alto rendimiento, con bajo peso y alta resistencia, está hecho con ese material”, comentó.

Por eso, lo ideal es darle una segunda vida.

El Dr. Lanziotti ha estado trabajando en la recuperación de las fibras que, desde el punto de vista mecánico, es el material más importante en este compuesto. Dentro de ellas, las fibras de carbono son las más valiosas, precisó.

“Hay varias vías de reciclaje. La más económica y más fácil de replicar es la piroxilosis”. Este proceso termoquímico de alta temperatura permite eliminar la matriz, liberando las fibras.

“El problema es que la fibra queda tan limpia que pierde parte del tratamiento superficial que tiene de fábrica para favorecer la conexión de ellas con la matriz que es polimérica”, explicó.

De este modo, al elaborar un nuevo material compuesto con esta fibra, “la unión con la matriz es tan mala que se pierde cerca de un 40% de las propiedades mecánicas originales”.

Las investigaciones realizadas en la UdeC se basan en un tratamiento de la superficie de la fibra para mejorar la capacidad de adhesión en la elaboración del nuevo material.

## Dos etapas

El académico contó que, junto a su colega de departamento, Dr. Alexis Salas Salgado, han hecho pruebas conceptuales sobre un tratamiento de dos etapas, que ya ha mostrado buenos resultados, pero que aún requiere ser mejorado.

La técnica en desarrollo consiste en la adición de nanopartículas en la superficie de la fibra recuperada, lo que genera una superficie más rugosa.

Luego, la fibra se somete a una funcionalización que hacen que éstas generen una reacción química al entrar en contacto con la matriz.

Ambos pasos mejoran la adhesión de los compuestos.

“No llegamos a un 100% de eficiencia, pero sí aumentamos el rendimiento en términos de resistencia”, comentó el investigador.

Estas pruebas abren nuevos caminos en el reciclaje de materiales de palas eólicas, cuyas aplicaciones dependerán de los niveles de adhesión que se entreguen a las fibras tratadas. “Mientras más fijación alcancen se pueden obtener mejores aplicaciones”.

Una de las ideas del equipo del Dr. Lanziotti es avanzar en las investigaciones pensado en utilizar el material recuperado en la fabricación de palas eólicas para turbinas domésticas.

“En este caso las exigencias mecánicas son menores y, si bien no es un upcycling (un reciclaje de mayor valor), tiene sentido desde el punto de vista de la circularidad”, aseveró.

La idea ahora es contar con financiamiento para avanzar en el desarrollo de un proceso integrado de recuperación de las fibras estructurales, que puedan ser usadas en matrices termoplásticas recicladas para producir compuestos circulares y de menor impacto ambiental.

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciencia & Sociedad

Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

Conocida como "blancorexia" o "Hollywood white", esta tendencia —impulsada por actores y figuras de las redes sociales— promueve la búsqueda de un blanco dental extremo a través de blanqueamientos o uso de carillas, asociando la tonalidad de los dientes con el éxito y el estatus, instalando nuevas preocupaciones en el ámbito de la salud bucal.

Los riesgos de realizar este tipo de procedimientos de manera incorrecta van desde desgaste innecesario del diente, inflamación de las encías o aumento de la sensibilidad dentaria.

Los procedimientos de blanqueamiento dental o la aplicación de carillas tienen un origen en la rehabilitación y, bien hechos, son un importante beneficio y ayuda para el paciente.

### Blanqueamiento dental y carillas: una tendencia estética en aumento

Las carillas son unas láminas pequeñas y delgadas que buscan devolver la función y estética de los dientes. No son sólo un tratamiento que mejora la estética, sino que "puede corregir defectos de forma, defectos de tamaño, color o pequeñas malposiciones que el paciente no quiera solucionar con tratamientos más complejos como la ortodoncia", describió la odontóloga especialista en rehabilitación oral de la Universidad de Concepción, Dra. Natalia Marcus Vaccarezza.

Este procedimiento se realiza de manera directa con materiales poliméricos como la resina o el composite, o de forma indirecta con cerámicas de uso odontológico.

Otro procedimiento en tendencia es el blanqueamiento, tratamiento en el cual se utilizan agentes químicos, como el peróxido de hidrógeno o el peróxido de carbamida, para aclarar el color intrínseco del diente natural.

Para su aplicación existen dos alternativas. Una es realizar una sesión en la clínica con productos más concentrados. La otra opción es el blanqueamiento domiciliario con agentes químicos en menores concentraciones, lo que entregará un resultado más lento, pero con menos riesgo de sensibilidad. Ambas técnicas son supervisadas por el profesional de la odontología. Las opciones no personalizadas, de venta libre en tiendas y supermercados no son recomendadas.

### ¿Quiénes realmente requieren carillas o blanqueamiento dental?

"Si yo tengo un paciente que llega con este requerimiento y tiene una sonrisa armónica, tiene la forma de los dientes naturales, no tiene lesiones de caries, no tiene ninguna restauración en boca, posiblemente yo no se lo indicaría", indicó la también docente de la



TIENEN ORIGEN EN LA REHABILITACIÓN

# Carillas y blanqueamiento dental: especialistas llaman a priorizar la salud bucal por sobre la estética

**Blanqueamientos y carillas están pensados en mejorar la función y la estética dental. Sin embargo, su uso indiscriminado puede conllevar riesgos para la salud bucal.**

Facultad de Odontología UdeC.

La idea de tratamientos como las carillas es mejorar dientes que hayan sufrido fracturas o que presenten algún grado de desgaste, ya sea por agentes corrosivos, agentes químicos, o por el desgaste natural de los dientes. También se indican en casos de tinciones o decoloraciones que no respondan a los tratamientos más conservadores como el clareamiento dental y para corregir leves malposiciones como pequeños espacios o diastemas en medio de dos dientes.

En el caso de los blanqueamientos, el tratamiento se realiza con agentes químicos que "están super probados y que prácticamente no generan daño en la estructura dental, pero sí se recomienda utilizarlos ya en pacientes mayores de edad", estableció la doctora Marcus.

En los procedimientos de blanqueamiento dental se emplean

agentes químicos, principalmente a base de peróxidos, cuya eficacia y seguridad han sido ampliamente estudiadas.

"La evidencia científica indica que, cuando estos tratamientos se utilizan de forma controlada y bajo supervisión profesional, no producen alteraciones estructurales significativas en el esmalte ni en la dentina", describió la docente. No obstante, se recomienda su indicación preferentemente en pacientes mayores de edad, debido a que "en individuos jóvenes la estructura dental aún puede encontrarse en proceso de maduración, lo que podría aumentar la susceptibilidad a efectos adversos transitorios, como la sensibilidad dental", agregó.

### Productos aprobados y con respaldo científico

Respecto a los kits de blanqueamiento que se pueden encontrar

en tiendas o internet, la odontóloga declaró que "yo no los recomiendo porque esos productos pueden tener productos abrasivos, que en el fondo lo que hacen es desgastar el diente".

El tratamiento en casa que sí es recomendado y entregado por profesionales siempre debe ser supervisado. Primero se realiza un diagnóstico del estado oral del paciente, que no debe tener caries, restauraciones defectuosas o zonas de raíz expuesta antes de comenzar con el blanqueamiento. Después, el o la odontóloga entrega una terapia personalizada para que ese paciente la aplique en su hogar.

"Al paciente se le entrega sus cubetas, el agente clareador y se hace un control semanal para ir evaluando el resultado", detalló la docente, quien explicó que, en caso de contar con sintomatología como dolor, sensibilidad a la temperatura o a los ácidos,

entre otras, la persona deberá acudir al profesional tratante para revisar las molestias.

### Armonía, función y personalización del tratamiento

Un paciente que se someta a un blanqueamiento dental o se realice carillas no necesariamente tendrá dientes cuadrados ultrablancos parecidos a «chicle». Los y los profesionales preparados para estos procedimientos estudian la estética, buscando los colores apropiados, la simetría y la armonía en los dientes y toda la boca.

"Se realiza un modelo o un diseño de sonrisa digital ideal para cada paciente en particular, se prueba en boca con un material provisional, para que el paciente pueda visualizar cómo se vería con este tratamiento, como las maquetas que realizan los arquitectos", detalló. De esta forma, los y las pacientes tienen una idea clara sobre cómo se verán sus dientes, su función, la línea de la sonrisa, en relación con la forma de sus labios y encías.

La docente UdeC aclaró que no existen los dientes estándar en ningún procedimiento. Esto es parte de lo que se enseña en el Diplomado en Odontología Estética Adhesiva Anterior de la Facultad de Odontología. El estudiantado aprende a realizar un diseño de sonrisa con herramientas digitales y analógicas para lograr lo más adecuado en función al rostro de cada paciente.

"Actualmente las cerámicas (de las carillas) permiten ser trabajadas en espesores de 0.3 a 0.5 milímetros, en que prácticamente los dientes no requieren ningún tipo de desgaste. Y estas después se adhieren al diente, se cementan adhesivamente y eso demora mínimo dos sesiones" relató la Dra. Marcus.

### Tratamientos sin supervisión profesional

"No se puede estar aclarando los dientes ni aplicando peróxido durante meses. El tratamiento debe ser dirigido y controlado", explicó la docente y señaló que se trata de un proceso recurrente, ya que los dientes no permanecen blancos de manera permanente debido al consumo de alimentos y a otros factores. Por ello, quienes priorizan esta estética suelen repetir los tratamientos de blanqueamiento cada dos años.

La odontóloga subrayó que es fundamental trabajar siempre con "productos aprobados por la FDI, la Federación Dental Internacional, y no con aquellos de supermercado, que no cuentan con registros o cuya aprobación por alguna federación o normativa específica es incierta", concluyó.

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

“ Entre otros, el reinicio implicó habilitar agua potable para los trabajadores, lugares donde poder almorzar y cambiarse de ropa y, habían unos detalles respecto de unos encofrados que no estaban bien afianzados ni con las medidas de seguridad mínimas. Entonces, estos tres puntos fueron subsanados.

*Cristián Vivar, tesorero nacional de Sintec Chile.*

”



FOTO: TWITTER WE KIMUN

TRAS ANUNCIO DE LA EMPRESA

# Central Rucalhue: sindicatos se preparan para reanudación de obras y seguimiento de acuerdos

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

A través de un comunicado, la firma indicó que tras verificar que las observaciones que motivaron la suspensión fueron subsanadas, donde la Dirección del Trabajo habría levantado parcialmente la suspensión, permitiendo la reanudación de una parte de las obras de la central Hidroeléctrica Rucalhue. Esta reactivación coincidiría, además, con un nuevo acuerdo alcanzado por la empresa contratis-

**De acuerdo a la firma se habrían subsanado 3 de las 4 observaciones presentadas por las autoridades, lo que permitiría el reingreso de los trabajadores a las faenas.**

ta con el sindicato Siteco, uno de los involucrados.

De acuerdo con la empresa, luego de una visita al lugar el 15 de diciembre y de haberse revisado los antecedentes técnicos que la

empresa contratista CFHEC había presentado anteriormente, la Dirección del Trabajo habría procedido a determinar el levantamiento parcial de la suspensión de obras que afectaba a la cons-

trucción de la Central Hidroeléctrica Rucalhue. La decisión de la autoridad habría confirmado que la empresa subsanó 3 de las 4 observaciones presentadas, lo que habría permitido el reingreso de los trabajadores a la faena.

“Tras semanas de diálogo y la presentación de diversas propuestas en materia salarial y de turnos, la empresa constructora ha logrado los acuerdos necesarios con uno de los dos sindicatos movilizados. Este avance es fruto del compromiso de las partes por encontrar soluciones reales a las demandas laborales. Paralelamente, estamos trabajando para subsanar la última observación de la Dirección del Trabajo, reafirmando nuestro compromiso con la normativa vigente y el cuidado y protección de la seguridad de cada uno de los trabajadores que participa en la construcción del proyecto, lo cual nos ha permitido retomar las obras”, explicó Shao Chenxi, gerente de Asuntos Comunitarios de Rucalhue Energía.

En el documento emitido se lee además, respecto a la importancia de la Central Hidroeléctrica Rucalhue para el Plan de Fortalecimiento Industrial de la Región, que Shao Chenxi agregó que “tenemos la convicción de que este proyecto es vital para el país y su transición energética además de ser un motor económico para la región, pues no solo genera empleo directo, sino que también aporta a su desarrollo social”.

### Paralización de sindicatos

Respecto de la paralización iniciada por los sindicatos Siteco y Sintec, el pasado 4 de noviembre, la empresa contratista CFHEC, informó sobre un acuerdo que involucra a los trabajadores agrupados en el sindicato Siteco.

Consultado por este medio, Cristián Vivar, tesorero nacional de Sintec Chile, correspondiente al sindicato interempresas nacional de trabajadores de la construcción y montajes industriales, con 20 años en actividad y que cuenta con alrededor de 25 mil trabajadores a nivel nacional en proyectos ejecutados por cerca de 78 empresas actualmente, una de ellas la Central Hidroeléctrica Rucalhue, adelantó que están próximos a firmar un acuerdo, probablemente, esta semana.

“Deberíamos estar firmando el acuerdo estos días, si no es mañana (23 diciembre) puede ser esta semana y luego se nos viene

FOTO: CEDIDA / SINTEC CHILE



mucho trabajo con el reinicio de las obras como organización sindical para poder reorganizarnos en cuanto a medidas de control y seguridad no solo físicos, sino que también psicológicos además de cumplimientos normativos que hay que iniciar", afirmó el dirigente sindical.

A su vez, Vivar confirmó que, "efectivamente, el lunes pasado (15 de diciembre) acudió la DT a las obras y levantó las tres áreas suspendidas de las cuatro en revisión. Antes de eso, el otro sindicato, Siteco, llegaron a un acuerdo con la primera propuesta de la empresa que nosotros rechazamos en primera instancia donde su base sindical representa, aproximadamente un 15% del proyecto en general y con nosotros no habían llegado a un acuerdo hasta la semana pasada en que logramos tener un grado de acercamiento, donde representamos el otro 75% del proyecto, por lo que esperamos estar firmando esta semana tras la redacción y revisión de los documentos para poder estar cerrando esto donde buscamos dejar todo lo más claro y explícito posible para que en ambos idiomas se entienda lo mismo".

Más en detalle, el representante de uno de los sindicatos involucrados en la paralización de las obras de construcción de la Central Hidroeléctrica Rucalhue, contó que "tal como daba cuenta la suspensión, en el acta que elevó la Dirección del Trabajo, constaban 4 áreas importantes para considerar destrabar la suspensión. De las cuatro, se elevaron tres. Una dice relación con el foso donde está el talud más grande en cuyo sector aún no se levanta la suspensión, por lo que esta zona continúa paralizada, pero el resto de las otras tres áreas, reiniciarán sus obras. Entre otros, el reinicio implicó habilitar agua potable para los trabajadores, lugares donde poder almorzar y cambiarse de ropa y, había unos detalles respecto de unos encofrados que no estaban bien afianzados ni con las medidas de seguridad mínimas. Entonces, estos tres puntos fueron subsanados".

En relación a la solicitud de nivelación de sueldos, el tesorero nacional de Sintec Chile, dijo que "lo que estamos acordando, básicamente, guarda relación en esta oportunidad, para poder destrabar las obras y seguir avanzando, con elevar los sueldos a 750 mil

pesos, que es una nivelación para un número importante de los trabajadores. Entonces, vamos a firmar eso ahora, los 750 mil pesos, volveremos a trabajar y, en marzo, por el instrumento colectivo, tenemos un ajuste en el orden del IPC, por lo que, en ese momento, volveríamos a conversar porque nos acercaríamos mucho, incluyendo el IPC, a los 790 mil pesos que estaba proponiendo la empresa para diciembre de 2026".

#### Recuento de los hechos

Sandra Quintana, seremi del Trabajo y Previsión Social de Bío-bío, realizó anteriormente un recuento de los hechos acontecidos relacionados con denuncias efectuadas por los trabajadores de las obras de construcción de la Central Hidroeléctrica Rucalhue.

"Durante el primer semestre de 2025 habíamos recibido con la Dirección del Trabajo denuncias de los trabajadores de las obras de construcción de la Central Hidroeléctrica Rucalhue respecto de incumplimientos normativos,

principalmente, de salud e higiene laboral y, a raíz de lo mismo, se realizaron 15 fiscalizaciones que terminaron en la aplicación de 8 multas administrativas. Además de lo anterior, hay denuncias por prácticas antisindicales y por Ley de Karin de vulneración de derechos", recordó la autoridad del Trabajo en la Región.

De acuerdo con el Gobierno, teniendo presente lo anterior, los trabajadores habían percibido que la empresa paga las multas, pero, finalmente, no realizaba los cambios que se requieren para que ellos tengan mejores condiciones desde el punto de vista laboral. "Dado esto, a partir de noviembre iniciaron una movilización al interior de las obras de la central y, aparte de las denuncias ya establecidas respecto del ámbito laboral, se suman dos cosas que no las teníamos anteriormente instaladas: que son denuncias de falencias en la construcción, que se une a un problema de nivelación de sueldos".

Posteriormente, continuó Quin-

tana, se hizo una reunión dirigida por el alcalde de Santa Bárbara, Cristian Osses. "Me citó junto a la directora regional del Trabajo -Roxana Rubio- y en aquella oportunidad los trabajadores plantearon lo ya mencionado y nuestra respuesta fue, evidentemente, de preocupación y decidimos que había que escalar estas denuncias a nivel central porque son denuncias realmente graves, sobre todo, en lo relativo a las falencias en la construcción, la salud y la seguridad de los trabajadores que pueden terminar con algún tipo de accidente laboral e, incluso, que se pueda perder la vida de algún trabajador", dijo.

Luego, hubo nuevamente conversaciones con los trabajadores y con la empresa. "Nos reunimos a instancia de la Delegación Presidencial que fue una reunión realizada el 5 de noviembre donde estuvo presente la empresa mandante que es Rucalhue y la empresa contratista. En esa oportunidad, le planteamos que habían temas centrales sobre salud y seguridad, pero también otros temas de remuneraciones, vulneraciones de derechos y el tema de la construcción que también nos preocupaba y estuvieron presentes las dirigencias de ambos sindicatos", contó la seremi del Trabajo y Previsión Social de Biobío.

En la reunión del 5 de noviembre, "se planteó a los asistentes que, de las 15 infracciones cursadas, no existían medios de verificación que permitieran decir que estaban cumpliendo con las mejoras de los hallazgos e indicios que las fiscalizaciones determinaron. La empresa, se comprometió a tener el 14 de noviembre los medios de verificación de forma de ir verificando y certificando que se estaba cumpliendo, por ejemplo, con los registros, la realización de capacitaciones, las colaciones, cumplimiento de contratos y convenios colectivos vigentes y el pago de las cuotas sindicales, entre otras cosas", dijo Quintana.

Cabe señalar que se solicitó información a la Dirección Regional del Trabajo respecto de la situación de los trabajadores y de la empresa a cargo de las obras de construcción de la Central Hidroeléctrica Rucalhue, sin contar con lo requerido hasta el cierre de la presente edición.

#### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

FOTO: /CC



### Mesa público-privada logra acuerdo para proteger al cóndor en proyectos eólicos

Con el objetivo de compatibilizar el desarrollo de la energía eólica con el cuidado y protección del cóndor, se firmó un acuerdo voluntario en el marco de la Mesa de Cóndores, una instancia de trabajo público-privada que aborda la prevención y reducción de potenciales colisiones de esta especie con parques eólicos en operación.

La Mesa de Cóndores, mediada por el Ministerio de Energía, reúne a 14 empresas del sector

energético, la Asociación Chile de Energías Renovables y Almacenamiento (ACERA), la Asociación de Generación Renovable (AGR), Generadoras de Chile AG, el Ministerio del Medio Ambiente, Aves Chile, la Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile (ROC) y la consultora Bioamérica. Su ámbito de acción se concentra en proyectos eólicos ubicados entre las regiones de Atacama y O'Higgins.

El acuerdo es resultado de un

proceso colaborativo de siete sesiones de trabajo, en las que se analizaron las características del cóndor que lo hacen vulnerable, experiencias internacionales y medidas aplicadas en proyectos nacionales. A partir de este trabajo, se definió un marco general de acción que permitirá a las empresas implementar, de forma voluntaria y diferenciada, buenas prácticas orientadas a la coexistencia segura entre la energía eólica y la especie.

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

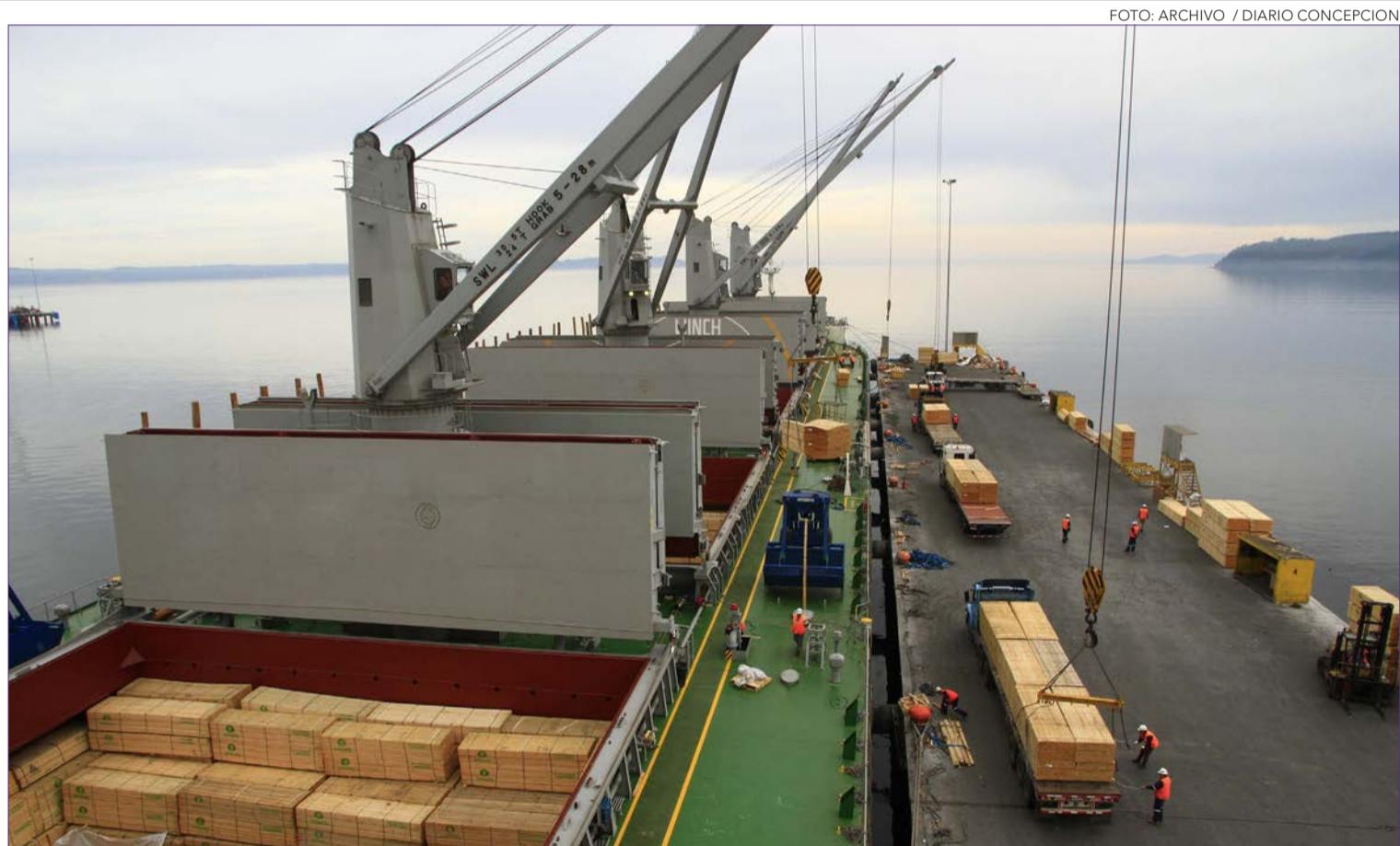
Durante octubre de 2025, las exportaciones forestales de la Región del Biobío alcanzaron US\$ 213,8 millones, lo que representa una variación de -48,8% respecto al mismo mes del año anterior. Con este resultado, el sector explicó 67,7% del total exportado por la región en el mes de análisis.

Las mercancías forestales con mayor presencia en los envíos fueron Celulosa, Madera aserrada y Madera contrachapada, que sumaron 76,5% del total, lo que significó US\$ 163,6 millones en exportaciones. La mercancía forestal que más incidió en el comportamiento del sector fue Celulosa, con exportaciones por US\$ 93,6 millones y presentó una variación de -63,0% en doce meses.

Los principales países o territorios de destino de las exportaciones forestales fueron Estados Unidos, China y Corea del Sur, que en conjunto representaron 57,5% del total enviado al exterior. Por su parte, China (-70,0%) fue el país o territorio de destino más incidente en la variación de las exportaciones forestales.

Alejandro Casagrande, presidente de CORMA Biobío y Ñuble sostuvo que los resultados acumulados a octubre de 2025 —que alcanzan los 4.936 millones de dólares FOB, con una baja del 5% respecto del año anterior— junto con las conclusiones del último reporte sectorial, evidencian que la industria forestal enfrenta un escenario complejo y desafiante.

En este contexto, continuó el presidente de CORMA Biobío y Ñuble, se mantiene un análisis prudente y de cautela, considerando que las principales categorías de exportación y sus destinos continúan bajo presión. "Entre los factores más relevantes se encuentran los menores precios internacionales, que han impactado con mayor fuerza a productos como la pulpa, particularmente en el mercado chino".



MENORES PRECIOS E INCERTIDUMBRE ARANCELARIA TENDRÍAN INCIDENCIAS

### INE: Exportaciones forestales del Biobío disminuyeron 48,8% en octubre de 2025

Con este resultado, el sector explicó 67,7% del total exportado por la región en el mes de análisis.

"A ello se suman ajustes en la demanda observados en mercados clave como Estados Unidos, lo que afecta directamente a productos de mayor valor agregado, entre ellos las molduras y la madera aserrada y cepillada" añadió Casagrande.

Finalmente, el líder gremial del ámbito forestal regional expresó que "persiste la incertidumbre en

materia arancelaria, ante la posibilidad de un aumento de aranceles por parte de Estados Unidos a las importaciones de maderas aserradas blandas y muebles de madera, lo que añade un elemento adicional de riesgo para el desempeño exportador del sector".

#### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Cultura & Espectáculos

**Mauricio Maldonado Quilodrán**  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Tras la reprogramación forzada por las condiciones climáticas adversas de la jornada sabatina, el tradicional concierto de Navidad del Coro y Orquesta UdeC -bautizado como 'Sinfonía de Navidad'- vivió este lunes su emotiva y mágica presentación, con una asistencia que superó las 10 mil personas en el Foro y los pastos de la UdeC. Así ante un imponente marco de público, la agrupación clásica y coral penquista desplegó un repertorio ameno y diverso colmado de las melodías distintivas de esta época festiva. En detalle, el programa incluyó obras de Leroy Anderson, suite navideña con villancicos tradicionales europeos, 'El Vals de las Flores' del Casanueces de Tchaikovsky, el cuarto movimiento de la Suite N°2 La "Farandola" de George Bizet, entre otras.

"La Orquesta Sinfónica y Coro UdeC han acompañado a generaciones con estos conciertos de Navidad, los que forman parte de la vida cultural y artística de nuestra ciudad. Realizar estas presentaciones en esta oportunidad, y como se viene haciendo desde algunas temporadas, en distintas localidades de la Región -y fuera de ella- reafirma nuestro compromiso con acercar la experiencia artística a más personas. Así el Foro UdeC volvió a ser un punto de reunión de la comunidad penquista, donde se pudo vivir la emoción de la música característica de este tiempo", dijo Eduardo Díaz, director ejecutivo de Corcudec.

En este sentido, previo a la capital regional, durante la semana pasada el repertorio de "Sinfonía de Navidad" fue ovacionado en Chillán (frontis de la Gobernación de Ñuble) y también en Los Ángeles (frente a la Gobernación Provincial). Conciertos, que tuvieron como director invitado al argentino Ezequiel Silberstein, quien actualmente se desempeña como Director Principal Invitado de la Orquesta Nacional de Música Argentina "Juan de Dios Filiberto".

### Emotivo cierre de año

Señalar que con el cambio de fecha, la batuta trasandina no pudo estar al frente de la Orquesta y Coro UdeC en la última presentación, responsabilidad que recayó en el músico UdeC, y también director, Jaime Cofré, quien si bien no tuvo la oportunidad de poder realizar algún ensa-

Destacar que ante la alta demanda de público, más allá del Foro se instaló una pantalla gigante en el sector de los pastos UdeC para que nadie se perdiera el disfrutar de este espectáculo familiar.

Para quienes no pudieron asistir al Foro UdeC y presenciar "Sinfonía de Navidad", TVU transmitió desde temprano el concierto en sí y también todos los pormenores que lo rodearon.

**Dando vuelta la página del cambio de fecha por el mal tiempo del fin de semana, la comunidad penquista respondió con creces el llamado de Corcudec para disfrutar de esta imperdible tradición en el Foro y los pastos de la UdeC. Concierto que contempló un programa de reconocidas y clásicas melodías navideñas, las que contaron con la dirección de Jaime Cofré.**

LA JORNADA DE AYER

# Más de 10 mil asistentes vivieron la emoción de la "Sinfonía de Navidad" del Coro y Orquesta UdeC

yo de este repertorio navideño, sí conocía la mayoría de sus obras y también confiaba en lo hecho previamente por ambas agrupaciones. "No era un repertorio desconocido, si bien resultó ser una apuesta el hacerlo sin ensayos previos de por medio -conmigo como director-, confiaba plenamente en la experiencia de las y los músicos, quienes ya venían de dos aplaudidas presentaciones con las mismas obras. Todo resultó bien y muy agradecido de la confianza que se depositó en mí, para llevar la batuta de una tradición que la comunidad local espera cada año", manifestó Cofré.

Y precisamente, tal como confesó el maestro, el público penquista anhelaba y esperaba con ansias, el poder disfrutar de este clásico concierto. María González fue una de aquellas asistentes que vivió la emoción de esta presentación, que si bien "creímos con mi familia que no se iba a realizar, por el tema de la lluvia y lo cercano con la fecha misma de la Navidad, pero se pudo hacer y lo disfrutamos al máximo. Una tradición que ojalá no se pierda con el tiempo, es bonito el poder terminar el año de esta manera".

Palabras similares a lo expresado por Juan Retamal, quien también junto a sus seres queri-

dos vivió de principio a final, esta emotiva instancia musical comunitaria. "Llegamos temprano para poder tener una buena ubicación y no perdernos nada del concierto. Muy lindas todas las canciones que se tocaron, con obras conocidas y que siempre son agradables de poder volver a oír".

Una bella, emocionante y tradicional cita musical que fue transmitida por las pantallas, y multiplataformas, del Canal de Televisión de la Universidad de Concepción (TVU).

### OPINIONES

X@MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



## Cultura&Espectáculos

RECORRIDO SONORO LLENO DE EMOCIÓN Y TRADICIÓN

# Miles de personas fueron parte de la magia del concierto Sinfonía de Navidad



Múltiples familias y grupos de amigos penquistas llegaron hasta el Foro de la Universidad de Concepción para presenciar el espectáculo musical de la Orquesta y Coro Sinfónico de la casa de estudios.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



## Vialinos se juntarán a celebrar el regreso 2026

No podía ser todo tan malo y Fernández Vial terminó sonriendo a fin de año. Los aurinegros recibieron desde Anfa el visto bueno a su postulación para jugar la próxima temporada, así que la "Maquinita" estará otra vez en competencia.

Su último juego oficial fue el 20 de octubre de 2024, cuando cayó 1-3 contra Concón en Collao. Por eso, los hinchas se reunirán esta tarde (18.30 horas) en la sede del club en calle O'Higgins, festejando este retorno desde la Tercera B.

FOTO: FACEBOOK CLUB DEPORTIVO PALESTINO



PREPARA EQUIPO PARA COMPETIR

# Lilas ahora arman el equipo desde la zaga

**Paulo Inostroza**  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Son días de largas reuniones entre el cuerpo técnico y la dirigencia. Con Patricio Almendra revisando largas listas de nombres junto a Fernando Lazcano y Aiderson Abreu, donde aún hay que definir si algunas cartas con contrato siguen o irán a préstamo. A la par, se habla de refuerzos y la defensa será fundamental para ir de frente contra los bravos de Primera.

Hay dos centrales que mantienen vínculo contractual con el club: Diego Carrasco y Sebastián Silva. El primero fue pieza clave de la buena campaña, especialmente en el segundo semestre, y su continuidad parece más segura. Lo del "Mono" tendría relación con quienes pueden llegar a la institución y en qué cantidad.

Eso porque ya habría dos centrales que tienen acuerdo prácticamente listo con el "León" y no vendrán a hacer banca. Uno ya fue oficializado y es Cristián Suárez, de 38 años y bronce en el Mundial Sub 20 de Canadá con la generación dorada. Con pasos por la "U", Cobreloa, Portugal, Argentina y este año Palestino es prenda de garantía. En los últimos 8 años nunca jugó menos de 23 partidos.

**A los confirmados Cavalleri y Mesías en ataque se sumó Cristián "Banana" Suárez y tal vez un par más de centrales que llegan desde el extranjero ¿Cómo queda el abanico de Almendra en defensa?**

Al "Banana" se sumaría el uruguayo Norman Rodríguez, que este 2025 defendió a Carabobo y jugó Libertadores, donde fue titular en todos los encuentros. Tiene 27 años y en su país vistió las camisetas de River Plate, Rampla Juniors y Racing.

¿Y si agrega un quinto central? Ahí aparece la alternativa de Fausto Grillo, otro tipo de oficio, con 32 años y formado en Vélez Sarsfield. El 2022 jugó en O'Higgins, donde disputó 25 duelos y destacó por su juego aéreo. Estuvo en Turquía, Grecia, la Segunda División del Calcio y viene de la Universidad Católica del fútbol ecuatoriano.

Jonathan Espínola tendrá que recuperarse tras su operación y en la banda izquierda sigue siendo

carta Jovanny Campusano, una de las figuras más regulares de Ñublense. Otra alternativa es Misael Dávila, de 34 años, que puede ser volante o lateral izquierdo y anotó 18 goles en sus últimas 3 temporadas. Viene de Iquique y es el que está más cerca.

En el centro del campo, se ve muy avanzado el posible arribo de Mauricio Vera, argentino de 27 años, que el 2022 y 2023 defendió a San Luis cuando "Pato" Almendra era ayudante técnico de Francisco Bozán. En esa zona, se busca cerrar el fichaje de Jorge Henríquez (Cobresal) y conseguir el concurso de Carlos Morales (Limache).

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

"10", pero llegaría desde el extranjero.

Por parte acerera, la novedad es el zaguero Cristián Toro, también de 25 años, y que esta campaña dijo presente en 25 compromisos registrando un gol y una asistencia. El defensor se formó en Melipilla y ya tiene partidos de Copa Libertadores en el cuerpo.

FOTO: FACEBOOK CRISTIAN TORO



# UdeC y Huachipato aseguran jóvenes piezas para su defensa

Uno necesita armarse para dar el salto de calidad cambiando de división y el otro quiere un año mejor con la Libertadores como gran desafío. Con esos objetivos, la UdeC y Huachipato siguen asegurando elementos y buscando refuerzos en todas sus líneas. Esta vez, coincidentemente, ambos sumaron defensores de gran campaña en Primera División y alta proyección.

Los universitarios lograron acuerdo con Moisés González, defensor de 25 años que ha hecho toda su carrera en O'Higgins y esta temporada jugó 25 encuentros en un equipo que llegó tercero en la tabla. Desde Santiago también estaban detrás de su firma.

La UdeC ya tiene atrás a Bastián Ubal, mientras que Osvaldo González se sumó estos días a las prácticas del plantel, aunque aún no ha extendido su vínculo. El equipo de Juan Cruz Real está en la búsqueda de un

## CLASIFICADOS

### JUDICIALES Y LEGALES

#### EXTRACTO

Ante el 2º Juzgado Civil de Concepción, autos Rol V-187-2025, caratulados "OLIVA /", se rematará el día 6 de febrero de 2026 las 10:30 horas, por videoconferencia plataforma Zoom, los derechos y acciones que le corresponden a la interdicta VIOLETA DEL CARMEN MUÑOZ QUINTANILLA respecto del inmueble ubicado en Pasaje once (11) número seiscientos setenta y cinco (675), que corresponde al lote trescientos ochenta y cinco (385) de la Población Laguna Redonda dos (2), de la comuna de Concepción. El dominio rula inscrito a fojas 7024 número 5704 del Registro de Propiedad del año 2023 del Conservador de Bienes Raíces de Concepción. El mínimo para las posturas será la suma de \$52.250.000 por los derechos o acciones que el interdicto tiene sobre el inmueble. El Pago del precio deberá realizarse dentro de quinto día hábil de realizada la subasta mediante depósito en la cuenta corriente del tribunal o vale vista bancario. Como garantía los Interesados deberán acompañar vale vista tomado en el Banco Estado a la orden del tribunal, equivalente al 10% del mínimo fijado. Para la Postulación todo interesado en participar deberá tener activa su Clave Única del Estado y efectuar la postulación a través de la Oficina Judicial Virtual (bandeja "Ver Remates"), adjuntando el vale vista digitalizado. En caso de fallas justificadas de la plataforma, podrá realizarse al correo electrónico jc2\_concepcion\_remates@pjud.cl. El Plazo de postulación es Hasta las 12:00 horas del día hábil anterior a la fecha fijada para el remate. Demás antecedentes y requisitos técnicos en causa voluntaria caratulada "OLIVA /", Rol V-187-2025. El Secretario

**REMASTE JUDICIAL, 24-12-2025, 11:00 HORAS, ONLINE PLATAFORMA ZOOM EN MI OFICIO ANIBAL PINTO 469 TALCAHUANO, ORDEN MARTILLERO PÚBLICO-CONCURSAL R.N.1745 LUIS GONZÁLEZ SANDOVAL. C-12526-2024 26º JC SANTIAGO. CARARULADO: TANNER SERVICIOS FINANCIEROS S.A./GONZALEZ. PATENTE SGYF.69-0 JETOUR X70 GLS 1.5 2023 ROJO S/M. LEY 18.118 - COMISIÓN 10% MÁS IVA. CAUCIÓN \$ 500.000.- VÍA TRANSFERENCIA (hasta doce horas antes de la subasta). MARTILLERO PÚBLICO- DIRECCIÓN ANIBAL PINTO N° 469 TALCAHUANO VIII REGION FONO 224922695 / +56 9 8649 4760**

#### EXTRACTO PUBLICACIÓN

En causa rol V-11-2025, Juzgado de Letras y Garantía de Santa Juana, se declaró la interdicción definitiva de Ana Sandra Arévalo Carvajal, domiciliada en Alonso de Rivera N°535, Santa Juana, quedando privada de la administración de sus bienes.

# Servicios

Santoral: Victoria

EL TIEMPO	HOY		13/22		SANTIAGO	13/32		LOS ÁNGELES	12/25		TEMUCO	13/21		RADIACIÓN UV									
	MIÉRCOLES		11/22		JUEVES	12/23		VIERNES	12/20		RANCAGUA	12/30		CHILLÁN	11/30		TALCA	10/27		PTO. MONTT	10/18		
											VALDIVIA	12/18											

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

## NUESTRA REGIÓN



### HUMEDAL DUNA

FOTO: MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

## TELÉFONOS

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

## FARMACIAS DE TURNO

### CONCEPCIÓN

Redfarma

• Barros Arana 871

### [Atención durante las 24 horas]

Ahumada

• Av. Juan Bosco 501

Cruz Verde

• Av. Roosevelt 1694

### SAN PEDRO [Atención durante las 24 horas]

Ahumada

• Michimalonco 1120 [Atención durante las 24 horas]

### CHIGUAYANTE

Cruz Verde

• Manuel Rodríguez 925

### TALCAHUANO [Atención durante las 24 horas]

Cruz Verde

• Av. Colón 300

NUESTRA CIUDAD Diario Concepción

¡ENVÍANOS TU FOTO!

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

Formato horizontal contacto@diarioconcepcion.cl