

# Diario Concepción

Miércoles 10 de diciembre de 2025, Región del Biobío, N°6351, año XVIII

PRESENTADO POR ENEL GENERACIÓN ELÉCTRICA S.A.

## Bocamina I: SEA acoge a trámite proyecto que busca desmantelar planta

Proyectan inversión de US\$ 12 millones.

El Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) de la Región del Biobío acogió a trámite la Declaración de Impacto Ambiental del proyecto “Fase de cierre

Central Termoeléctrica Bocamina Primera Unidad”, presentado por Enel Generación Chile S.A. De acuerdo con lo publicado en la web del SEA, la

empresa propietaria de “Bocamina I”, como parte de la mesa de trabajo sobre el retiro y/o reconversión de Centrales Termoeléctricas a carbón, encabezada

por el Ministerio de Energía, suscribió el compromiso de retiro anticipado del Complejo Termoeléctrico Bocamina.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.11-12

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

### Transversal apoyo parlamentario para proyecto de ley que exige test de drogas a conductores de buses

POLÍTICA PÁG.4



FOTO: DIRECCION DE BIBLIOTECAS



### UdeC inaugura Fondo de Archivos Musicales

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG.9

### Vecinos de Isla Mocha esperan que protocolo de rescates médicos sea efectivo

CIUDAD PÁG.6

EDITORIAL: LA ECONOMÍA AZUL EN BIOBÍO

¡Apúrate!  
Obtén tu TAG  
gratis y fácil hoy



¡Circula sin  
pagar de más!

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

600 006 2100



Verba volant scripta manent



#FUETENDENCIA

Para las 10:00 horas de este martes estaba programada una nueva sesión de la Cámara de Diputadas y Diputados; sin embargo, esta se vio frustrada por la ausencia masiva de parlamentarios.

Se esperaron 15 minutos reglamentarios por parte del presidente de la Corporación, José Miguel Castro, pero a las 10:15 se dio por fracasada, ya que había 48 de los 51 parlamentarios necesarios para iniciar.

Esto generó una serie de comentarios al respecto en X.

GUILLERMO BASTIAS  
@GMOBASTIAS

Nuevo bochorno en la Cámara: Fracasa sesión de la Sala por masiva ausencia de diputados. Esta jornada estaba en tabla revisar el proyecto de ley de seguridad municipal y la exención del pago de contribuciones para adultos mayores.

CRISTIAN VERA  
@VERACRISTIAN

Fracasa sesión en la Sala por falta de quórum: Diputados iban a votar rebaja de contribuciones a adultos mayores.

EUGENIO  
@ETOLED OG

Nuevo bochorno en la Cámara: Fracasa sesión de la Sala por masiva ausencia de diputados.

AGUSTIN IGLESIAS  
@AIIGLESIASM

Para los municipios de Chile hoy era un gran día ya que - tras un largo debate - finalmente se votaría en la cámara la ley de seguridad municipal que transversalmente es apoyada por alcaldes de Chile.  
Sin embargo, una vez más no llegaron los suficientes diputados para que la ley fuera votada en el congreso. No sirve de nada llenarse la boca hablando de seguridad si cuando tienen que hacer el mínimo que se les exige no son capaces de llegar a votar. Una vergüenza.

JUAN CUEVAS  
@JUANCUEVAS89

Nuevo bochorno en la Cámara: Fracasa sesión de la Sala por masiva ausencia de diputados ¿Multa de \$160.000, por no asistir a cumplir sus obligaciones?, esto es un chiste. La multa a aplicar a diputados y senadores, por inasistencia, debiera ser 25% dieta.

ENFOQUE

# Una aprobación histórica: 12 mil millones para recuperar nuestros bosques

Esteban Krause  
Director Regional de CONAF Biobío



La Región del Biobío vive un momento decisivo. Este 26 de noviembre, en Nacimiento, el Consejo Regional aprobó una inversión sin precedentes: \$12.800 millones destinados a recuperar nuestros bosques y fortalecer la prevención comunitaria de incendios forestales. No se trata solo de una cifra histórica; se trata de una señal clara de que la región está dispuesta a enfrentar con decisión los desafíos que nos dejó, principalmente, la emergencia de 2022-2023, una de las más complejas que hemos

vivido.

Como CONAF, presentamos dos proyectos que nacen desde el diálogo con las comunidades, con los municipios y con los pequeños y medianos propietarios que hoy enfrentan enormes dificultades para reconstruir su producción forestal. Ambos fueron aprobados con amplio respaldo, y eso representa algo más que un apoyo financiero a nuestra institución: representa una voluntad política y social de reconstrucción y futuro en unidad.

Ad portas de las celebraciones de Navidad, una reconocida marca de bebidas lanzó un comercial creado íntegramente con inteligencia artificial. Aunque no era su primer intento, esta vez la pieza no fue bien recibida en redes sociales, donde diversos usuarios señalaron que extrañaban “la publicidad previa a la IA”, aludiendo a la falta de calidez y autenticidad del mensaje.

Si bien el Código Chileno de Ética Publicitaria establece en su artículo 34º normas y principios del uso de Inteligencia Artificial en la creación y desarrollo de comunicaciones y actividades publicitarias en general, este caso abre una discusión más profunda: hasta qué punto debe equilibrarse la técnica con la idea creativa.

La IA puede apoyar procesos, agilizar etapas o ampliar posi-

bilidades, pero no puede reemplazar el corazón de una pieza publicitaria: su concepto creativo. Una idea débil no se vuelve mejor por estar ejecutada con tecnología de punta, así como una buena idea —incluso imperfecta en producción— es capaz de conectar genuinamente con las audiencias.

En publicidad, la creatividad sigue siendo un acto humano, relacionado con interpretar cultura, comprender sensibilidades, entretener y proponer miradas nuevas. Por eso, más allá del entusiasmo que generan las nuevas herramientas, es fundamental recordar que el valor de una campaña no reside en la técnica, sino en la idea que la sostiene. Esa es la responsabilidad creativa que la industria de la publicidad y el marketing debe preservar y fortalecer.

El primero de ellos, el Programa de Recuperación Productiva de Bosques Afectados por Incendios Forestales, con una inversión de \$9.800 millones, permitirá reforestar 4.000 hectáreas y apoyar directamente a 450 familias que no cuentan con los recursos necesarios para volver a levantarse. Son personas que han visto cómo el trabajo de toda una vida desapareció entre las llamas, y que hoy necesitan más que palabras: requieren herramientas para reconstruir productividad, arraigo y esperanza. Durante los próximos 36 meses trabajaremos de la mano con ellas, promoviendo tanto el bosque nativo como plantaciones productivas que generen oportunidades reales.

El segundo proyecto, el Programa de Prevención y Mitigación de Incendios Forestales, consolida un enfoque que en CONAF consideramos intransable: la prevención es un trabajo comunitario. No basta con brigadas, cámaras de vigilancia o tecnología de punta si no fortalecemos la organización local, el vínculo con las familias rurales y la capacidad de las comunidades para reducir riesgos. Con una inversión de 3.000 millones, esta

iniciativa cubrirá toda la región, con prioridad en las comunas más afectadas por la ocurrencia de incendios. Será un esfuerzo interinstitucional donde municipios, organizaciones sociales y vecinos serán protagonistas, no espectadores.

Quiero destacar y agradecer el compromiso de las consejeras y consejeros regionales que respaldaron estas iniciativas. También valoro el apoyo fundamental del gobernador regional, Sergio Giacaman, quien subrayó la relevancia de avanzar tanto en la prevención como en la reforestación, especialmente para pequeños propietarios. En un territorio con una profunda vocación forestal como el nuestro, la recuperación no es solo ambiental: es también productiva, social y cultural.

Los incendios que han golpeado al Biobío en los últimos años dejaron cicatrices profundas. Pero también dejaron un aprendizaje claro: la recuperación y la prevención solo son posibles si trabajamos unidos. Hoy contamos con un impulso histórico para iniciar un nuevo ciclo, uno que ponga en el centro a las personas, a los ecosistemas y a la capacidad de resiliencia de nuestras comunidades.



## Creatividad versus IA



Maribel Vidal  
Directora Ejecutiva CONAR

La IA puede apoyar procesos, agilizar etapas o ampliar posibilidades, pero no puede reemplazar el corazón de una pieza publicitaria: su concepto creativo.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Si en un momento comenzó a posicionarse con fuerza el término de Economía Verde en relación a la producción equilibrada con el resguardo del medioambiente, en general, ahora es el turno de la Economía Azul.

Está directamente vinculada al mar. Es definida como un modelo sostenible sobre el uso de los recursos marítimos, en un balance de bienestar social y de cuidado de los ecosistemas.

En el Biobío, esta se ve impulsada por la infraestructura y servicios ya instalados donde una adecuada articulación entre ciencia, sector privado y territorio permite que el mar pueda consolidarse como motor de desarrollo para la Región.

Marjorie Baquedano Rodríguez, académica del Departamento de Economía y Finanzas de la Universidad del Bio Bio (UBB) e investigadora del Centro Interdisciplinario para la Investigación Acuícola (INCAR) de la UdeC, explicó que la Economía Azul “reconoce al océano como una fuente de oportunidades, pero también como un patrimonio que requiere cuidado y planificación responsables para asegurar su futuro”.

“La región del Biobío cuenta con un sistema portuario de relevancia nacional, que fortalece el comercio y permite innovar en logística y servicios marítimos. La presencia de universidades y centros de investigación impulsa nuevas soluciones para proteger el ecosiste-

La Economía Azul en Biobío



Es definida como un modelo sostenible sobre el uso de los recursos marítimos, en un balance de bienestar social y de cuidado de los ecosistemas.

ma marino, desarrollar tecnologías y agregar valor a los recursos del mar. Además, la pesca artesanal, con su arraigo cultural, permite proyectar actividades turísticas y gastronómicas con identidad local. Con una articulación adecuada entre ciencia, sector privado y territorio, el mar puede consolidarse como motor de desarrollo para la Región”, agregó.

El presidente del directorio de Ferepa Biobio, Cristian Arancibia Chandía, dijo que “puede proyectarse en la Región siempre que su implementación considere de manera central a la pesca artesanal tradicional. Para nosotros, el principal avance es que hoy existe un marco conceptual que reconoce el valor económico, social y ambiental del océano, y que abre peligrosamente la puerta a nuevos sectores como energías marinas, turismo costero y biotecnología”.

Es que acá queda de manifiesto un gran desafío para la Región. Pues es una zona del país que gran parte de sus productividad está en el mar, al mismo tiempo que, de manera histórica ha sorteado crisis y problemas ambientales junto al Pacífico.

El encontrar un equilibrio perfecto es la próxima gran tarea.

CARTAS

Ciberataques, fraudes y software maliciosos

Señora Directora:

La ciberdelincuencia en el cierre de año, suele mostrar un aumento significativo en ataques financieros, fraudes online y software maliciosos, impulsados por el uso de inteligencia artificial y el incremento de transacciones digitales durante las fiestas de fin de año.

Algunos de los factores que inciden en ello son un mayor volumen de dinero en circulación, debido a aguinaldos, bonos y compras online, lo que genera un aumento en intentos de fraude digital. Además, durante dicho periodo se realizan eventos de ecommerce con descuentos, como el reciente Black Friday.

Las contraseñas que se consideraban seguras hace 10 años hoy en día pueden ser vulneradas en menos de 4 minutos por medio de ataques de fuerza bruta potenciados por IA. Además, los ciberdelincuentes aprovechan el auge del comercio electrónico y pagos digitales para lanzar campa-

ñas de suplantación de identidad y robo de credenciales.

Resulta crucial capacitar a colaboradores para identificar correos sospechosos y prácticas de fraude, así como también implementar sistemas de detección temprana y respuesta rápida ante incidentes. Asimismo, es clave asegurar dispositivos con soluciones de protección y actualizaciones constantes.

Es crucial no hacer un pedido ni ingresar información personal o financiera cuando estés conectado a redes Wi-Fi públicas, ya que es posible que sean inseguras y fáciles de interceptar por ciberdelincuentes.

Zady Parra/ subgerente Operacional y Seguridad de Zenta Group

Segunda vuelta

Señora Directora:

Menos trabas y una visión a largo plazo con políticas públicas estables. Ese debiese ser el foco de los dos candidatos que disputarán el sillón presidencial, en un escenario que no es de lo más auspicioso

para las pymes locales. El crecimiento económico del país está estancado en torno al 2%, mientras que el desempleo se ha mantenido elevado en los últimos años.

Las leyes laborales que se han aprobado en este periodo, como las 40 horas y el salario mínimo, afectan el desempeño de las empresas de menor tamaño, y esperamos que los programas de ambos candidatos, consideren el difícil pie en que están las pymes, con una elevada morosidad, y un complejo acceso al financiamiento.

Las pymes deben estar en el programa presidencial, pero no como un adorno más, sino que como un tema central. Sabemos que es la seguridad el tema primordial en estos tiempos, pero miles de chilenos también esperan encontrar un empleo formal, y poder tener seguridad económica, y para ello se requiere de medidas que mejoren las condiciones que tienen hoy. El Estado debe ser un aliado de las pymes, y no ahogarlas con burocracia.

Gustavo Ananía/ CEO de RedCapital



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



## Política

## Desde el Senda

durante 2025 han realizado 113 operativos del Programa Tolerancia Cero con el cual en 280 oportunidades se han realizado el Narcotest a conductores del transporte público de la Región del Biobío.

EL GOBIERNO PONDRÁ URGENCIA

# Transversal apoyo parlamentario para proyecto de ley que exige test de drogas a conductores de buses

Anibal Torres Durán  
anibal.torres@diarioconcepcion.cl

El Gobierno pondrá urgencia a la “Ley Alberto”, un proyecto legislativo que sigue estancado en el Congreso hace más de un año y que exige a las empresas de transporte públicas y privadas a someter a sus choferes a un test de drogas cada seis meses.

Esto luego del dramático caso de una estudiante universitaria atropellada en Valparaíso por un bus del transporte público, cuyo conductor dio positivo a cocaína y marihuana.

La iniciativa nace precisamente de un caso similar, en el que falleció un menor de 14 años, Mauro Alberto Gómez, atropellado por un conductor bajo el estado de estupefacientes.

De acuerdo a la diputada por Valparaíso, Carolina Marzán (PPD), impulsora de la iniciativa, el ministro de Transportes y Telecomunicaciones, Juan Carlos Muñoz, habría confirmado la acción tras la muerte de la universitaria. Aquello también fue confirmado a Diario Concepción.

“Este trágico y doloroso caso nuevamente pone sobre la mesa la necesidad de elevar los estándares en materia de seguridad y transporte en nuestra región”, dijo la parlamentaria.

## Biobío

Consultados por este medio, desde el Servicio Nacional para la Prevención y Rehabilitación del Consumo de Drogas y Alcohol (Senda) detallaron que durante 2025 se han realizado 113 operativos del Programa Tolerancia Cero en el que en 280 oportunidades se han realizado el Narcotest a conductores del transporte público de la Región del Biobío.

Del total, 24 test han resultado presuntamente en conducción bajo la influencia de drogas, particularmente cocaína o marihuana.

“De los 113 operativos de Tolerancia Cero que se han desarro-



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

**Congresistas locales resaltan la importancia de contar con la normativa. Se busca exigir a las empresas de transporte someter a sus choferes a un test de drogas cada seis meses.**

llado para apoyar la labor fiscalizadora de carabineros, en 280 oportunidades, aproximadamente, se ha solicitado aplicar Narcotest a conductores de la locomoción colectiva, de los cuales 24 han resultado presuntamente en conducción bajo la influencia de drogas, particularmente cocaína o marihuana, y de estos: 23 son de la Provincia de Concepción y uno de la Provincia de Biobío”, detalló Bayron Martínez, director regional Senda Biobío.

## Discusión parlamentaria

Al conocerse la medida que adoptará el Gobierno en la mate-

ria, y considerando además los datos regionales en torno a los controles y accidentes registrados, los congresistas locales mostraron transversalmente su apoyo a la iniciativa y la necesidad de que se ponga en marcha.

En esa línea, la diputada Marlene Pérez (Ind-UDI) afirmó que la iniciativa es “una medida esencial para resguardar la seguridad de los pasajeros y prevenir tragedias”.

Asimismo, la parlamentaria hizo mención a la iniciativa de norma “Ley Anita”, que también busca fortalecer la seguridad en el transporte público y evitar situaciones de riesgo para los usuarios.

“Ambas propuestas apuntan a regular y controlar aspectos cruciales para ofrecer un sistema de transporte más seguro y confiable. Espero que ambas iniciativas puedan perfeccionarse y, eventualmente, complementarse para dar origen a una legislación más robusta, aplicable y verdaderamente efectiva, que tenga un impacto real y no termine quedando solo en buenas intenciones”, complementó Pérez.

Paralelamente, la diputada María Candelaria Acevedo (PC), también mostró su apoyo a la propuesta de normativa y señaló que “los test de drogas obligatorios a los conductores me parece que son más que necesarios hace mucho tiempo, basta recordar lo que ocurrió con la querida dirigente Ana Hernández en Chiguayante para que podamos considerar que esta legislación debería haberse discutido mucho antes”.

La parlamentaria además se refirió a la discusión y complementó que “ante la urgencia que

ha decretado el gobierno, espero que esta normativa pueda sortear rápidamente los trámites legislativos que corresponden y efectivamente se transforme en una ley durante el primer trimestre del próximo año”.

El diputado Roberto Arroyo (PSC), por su parte, también se mostró a favor de legislar en torno a la materia y aseguró que “es fundamental que estas leyes que buscan mejorar la seguridad en el transporte público, y elevar los estándares de los conductores, sean prontamente aprobadas y aplicadas de manera efectiva, para que podamos avanzar hacia un sistema de transporte más seguro, confiable y responsable”.

Igualmente, Arroyo indicó que la seguridad vial y el transporte público es un tema de interés público y que “es responsabilidad de las autoridades y de la sociedad en su conjunto trabajar juntos para garantizar su cumplimiento y proteger la vida de todos los ciudadanos”.

En tanto, el diputado Félix González (PEV), hizo mención a los casos de conductores que han estado involucrados en accidentes en los últimos meses bajo los efectos de las drogas. “Es algo por todas las personas conocido que van conductores a gran velocidad y en un estado que visiblemente está afectada su conciencia”, dijo.

Sobre el proyecto, González manifestó que “es importante que se hagan test masivos, sobre todo en nuestra zona, a los conductores del transporte público. Ahora creo que sin ley, o con la ley actual, ya se puede hacer. Lo que falta más bien es voluntad y recursos para poder hacer estos test de drogas de manera más recurrente (...) si la ley ayuda a, por ejemplo, buscar las responsabilidades de los empleadores, creo que va a ser una ley útil”.

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



# Política

Anibal Torres Durán  
anibal.torres@diarioconcepcion.cl

Tras una larga tramitación y luego de la sesión fallida, la mañana del martes, por falta de quórum, la Cámara de Diputadas y Diputados realizó una sesión especial para despachar el proyecto de ley de Seguridad Municipal con 106 votos a favor y 18 abstenciones.

La iniciativa, que modifica la ley N° 18.695, busca fortalecer la institucionalidad de las municipalidades en materia de seguridad pública y prevención del delito, respondiendo a una demanda histórica de alcaldes y alcaldesas de todo el país.

La propuesta, considerada un hito en la modernización de la gestión local contra la delincuencia, fue despachada tras ratificarse todas las indicaciones provenientes del Senado, evitando así su paso a una comisión mixta.

“Valoramos profundamente que la Cámara haya aprobado las modificaciones del Senado al proyecto que fortalece la institucionalidad municipal en seguridad pública y prevención del delito”, manifestó el presidente de la Asociación de Municipalidades de la Región del Biobío y alcalde de Hualqui, Ricardo Fuentes.

De la misma forma, Fuentes sumó que “el Congreso despacha una herramienta clave que permitirá a los municipios contar con mayores atribuciones, mejor coordinación y más capacidades para proteger a nuestras comunidades. Este avance responde a una demanda urgente de los territorios y nos permitirá actuar con más eficacia frente a los desafíos de seguridad que viven nuestros vecinos y vecinas”.

Entre sus principales características, la ley crea por primera vez la figura legal del inspector de Seguridad Municipal, estableciendo requisitos, funciones, atribuciones, prohibiciones y controles específicos para su trabajo. Este rol incorpora labores preventivas autónomas y funciones de apoyo a las policías, las cuales deberán ejecutarse bajo protocolos claramente definidos.

Otro avance que trae la normativa es el fortalecimiento de la coordinación entre los distintos actores. Para ello se crea el Comité Operativo de Seguridad, un organismo liderado por el alcalde o alcaldesa e integrado por el director de Seguridad, Carabineros, la PDI y representantes del Ministerio Público, que deberá articular el trabajo con los municipios y los Gobiernos Regionales.

Adicionalmente, se habilita la contratación de personal de seguridad bajo el Código del Trabajo y se regula la posibilidad de hacerlo a través de asociaciones muni-



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

106 VOTOS A FAVOR Y 18 ABSTENCIONES

## Con 108 votos a favor: Cámara Baja despacha Ley de Seguridad Municipal

La propuesta, considerada un hito en la modernización de la gestión local contra la delincuencia, fue despachada tras ratificarse todas las indicaciones provenientes del Senado, evitando así su paso a una comisión mixta.

pales de seguridad, ampliando así las alternativas de los gobiernos locales para estructurar sus equipos preventivos.

OPINIONES  
X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



### CITACIÓN A ASAMBLEA EXTRAORDINARIA

El Directorio cita a sus socios y socias para el Lunes 15 de diciembre de 2025 en Angol 945, Concepción.

Primer llamado- 18:00 hrs.  
Segundo llamado- 18:15 hrs.

Tabla: Votación para aprobar el proyecto de nuevos Estatutos del Club

EL DIRECTORIO



## Ciudad

“

(Se está) en proceso de firma del comandante de la Armada, general de Carabineros, alcaldesa de Lebu y el director del Servicio de Salud.

”

*Luca Mansueto Soto, subdirector de Gestión Asistencial del SSA.*

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

DESDE EL SERVICIO DE SALUD ARAUCO JUNTO A OTRAS INSTITUCIONES

# Vecinos de Isla Mocha esperan que protocolo de rescates médicos sea efectivo y comience a la brevedad

A raíz de los múltiples reclamos de habitantes del territorio insular de Lebu, por demoras en la asistencia médica, autoridades en Salud comprometieron el diseño de un convenio para superar estas dificultades, lo que prontamente sería anunciado.

FOTO: ISLAMOCHA.CL



Producto del accidente de gravedad que sufrió una vecina en la Isla Mocha, que debió esperar toda una noche para ser trasladada hacia el continente, con una fractura, se reabre la discusión en torno a la necesidad y derecho que tienen los “Mochanos” a una atención en salud oportuna, con su correspondiente desplazamiento seguro.

Cabe recordar que el 4 de octubre, una niña también debió ser trasladada en bote por una afección de salud. En aquella oportunidad desde el Servicio de Salud Arauco (SSA) se anunciaron las labores de diseño que se estaban ejecutando en torno a un protocolo para estos casos.

Ahora, la misma entidad respondió a Diario Concepción que “actualmente el Servicio de Salud Arauco está participando en la confección de un protocolo para traslados de emergencia, en conjunto con la Armada y también con Carabineros”.

Si bien lo anterior, es similar a la información otorgada en octubre, al presente, este convenio de traslados de pacientes en condición crítica desde la Isla Mocha al continente, se encuentra en su etapa final.

De acuerdo a lo que estableció Luca Mansueto Soto, el subdirector de Gestión Asistencial del Servicio de Salud Arauco, esto significa que se está “en proceso de firma del comandante de la Armada, general de Carabineros, alcaldesa de Lebu y el director del Servicio de Salud”.

## Mochanos

Ante este anuncio desde la comunidad habitante de la Isla Mocha, es posible detectar cierta resistencia a créelo. “Supuestamente se ha avanzado en el protocolo, pero nada oficial todavía. El descontento aquí también que tiene la comunidad es el tema de recibir atención médica al otro día que la señora se cayó, alrededor de las seis de la tarde”, indicó Lilian Vera presidenta Junta de Vecinos Isla Mocha.

“La podían haber trasladado durante la misma tarde en un bote de los mismos mochanos, que finalmente es bote de pesca. Pero no sé cuál es la idea del Servicio de Salud de hacer sufrir a la gente, tenerla toda una noche con una fractura”, planteó.

Para la dirigente vecinal, hay situaciones en que sí debería flexibilizarse la toma de decisiones

y movilizar a los pacientes en un bote, para no alargar, por ejemplo, el dolor que significa una fractura. “No entiendo por qué tiene que ser un bote específico desde el continente que tiene que venir. Bote que también es de pesca, porque si fuera un bote ambulancia o un bote de pasajeros, yo diría que claramente es mejor que venga ese, porque va más cómodo el paciente”, apuntó.

En definitiva, Lilian Vera se apronta a esperar los resultados de las gestiones que se les han anun-

ciado. “Porque ya no podemos seguir así, es inhumano lo que están haciendo con los mochanos, ya basta de seguir vulnerando nuestros derechos”, enfatizó la presidenta de la Junta de Vecinos de la Isla Mocha.

Para Daniela Melian, secretaria de la Junta de Vecinos Isla Mocha, los problemas relacionados con situaciones de urgencias médicas son una constante preocupación en la isla para todos quienes la habitan.

“Principalmente porque no exis-

te protocolo. No existe protocolo desde hace años, incluso con el accidente que marcó un antes y un después aquí en la isla. La gestión de cómo se va a realizar la evacuación de pacientes graves críticos o estables, pero graves, no se ha desarrollado”, apuntó.

Melian afirmó que permanentemente se les realizan promesas como representantes de los habitantes de la Mocha. “Justo este año, en agosto, estuvimos con Lilian Vera, que es la presidenta de la Junta de Vecinos a la que pertenezco, en la mesa insular, para poder abordar los distintos temas, problemáticas y carencias que existen en Isla Mocha. Y desde ese lugar se nos anunció, que se estaba trabajando en conjunto con distintos departamentos para poder levantar este protocolo, pero la fecha aún no ha ocurrido”, apuntó.

En otro sentido, Daniela Melian relevó el rol que tienen los propios isleños en tratar de hacer frente con unión a estas adversidades. “Quisiera poner en valor el rol que cumple nuestro vecino, Javier Lobos, que es un pescador, que habita en Quidico. Él de alguna manera, ha cumplido con el rol de poder responder a las distintas urgencias que han sucedido en la isla”, expuso.

“Como vecina valoro su disposición, valoro su compromiso, también su capacidad para poder transitar entre la isla y el continente con condiciones que no son adecuadas”, manifestó Melian respecto del ciudadano de buena voluntad que ayuda en aquello a los isleños. Aunque considera que no debiera ser así, que las autoridades en Salud son las que deberían estarse haciendo cargo de aquello desde hace tiempo.

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



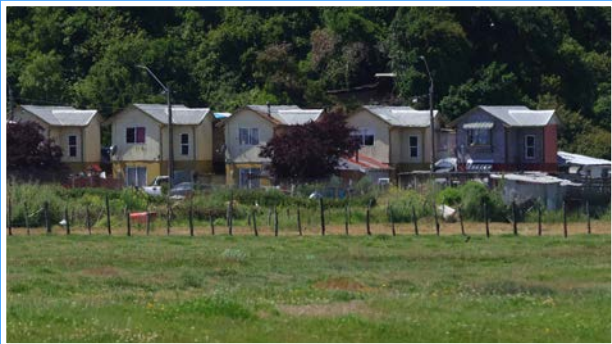
# Ciudad

ZONA SUR DEL BIOBÍO

## Tubul

Ubicada junto al Golfo de Arauco es una de las caletas más representativas de la Región. Está a 71 kilómetros de distancia de Concepción.

FOTOS: CAROLINA ECHAGÜE M.





## Ciudad

PENA DE 5 AÑOS Y UN DÍA

# Se confiscaron \$3.200 millones: condenan a líder de banda por robo de madera en Arauco

Respecto al volumen de madera vendida, el Ministerio Público indicó que “era cuantioso, las ventas efectuadas a través de una empresa pantalla alcanzaron sumas millonarias”.

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

La Fiscalía del Biobío entregó antecedentes ante la condena al líder de una banda dedicada al robo de madera en la provincia de Arauco, Región del Biobío. Se trata de una pena de 5 años y un día de cárcel efectiva.

Al respecto, la fiscal de Alta Complejidad, Marcela Barahona entregó detalles sobre la investigación. Mientras tanto, en sus redes sociales, la Fiscalía regional indicó que “se confiscaron \$3.200 millones a una asociación ilícita que comercializaba madera sustraída en la provincia de Arauco”.

Vale mencionar que fueron seis las personas condenadas. En ese sentido, la fiscal Barahona, aseveró que se trata de “personas organizadas, con estructura, con distintas funciones, cuyo propósi-

to era proceder a comprar y luego comercializar madera ilícita”.

Para aparentar un origen “verdadero y real a las empresas compradoras”, el grupo realizaba “documentación tributaria falsa”, agregó la Fiscal de Alta Complejidad.

Los delitos indicados, van desde receptación de madera a la asociación ilícita y lavado de activos.

Respecto al volumen de madera vendida, la fiscal Barahona indicó que “era cuantioso, que las ventas de madera ilícita, efectuada a través de una empresa pantalla alcanzaron sumas millonarias”. Se trata, según indicó la persecutora, de un total de \$13 mil millones, de los cuales se confiscaron cerca de \$3 mil 200 millones.

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ARCHIVO

## Hualpén: inician obras de la Plaza Cívica Sajonia y Aníbal Pinto

Hualpén dio un nuevo paso en la búsqueda por la recuperación de sus espacios públicos con la colocación de la primera piedra de la Plaza Cívica Sajonia y Aníbal Pinto, proyecto emblemático del ‘Programa Quiero Mi Barrio’.

La actividad se realizó en Bremen con Alemania, en la comuna hualpenina y fue encabezada por la seremi de Vivienda y Urbanismo, Claudia Toledo Alarcón, junto al alcalde Miguel Rivera Morales, acompañados por dirigentes y vecinos del sector Crispulo Gándara, conformado por 545 viviendas y cerca de 4 mil habitantes.

La Plaza Cívica y la nueva Plaza Deportiva consideran una inversión total de \$368 millones. La seremi Toledo destacó la resiliencia

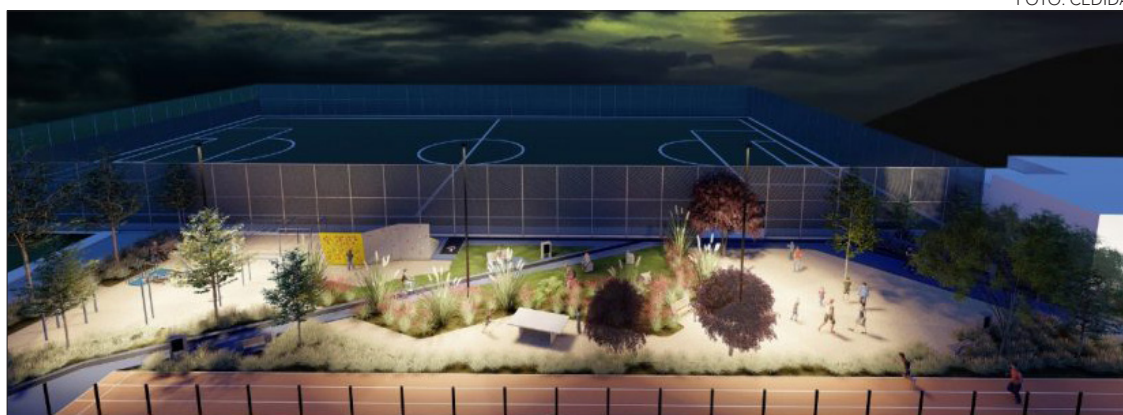


FOTO: CEDIDA

del barrio frente a las dificultades iniciales, sin embargo aseveró que “como lo plantearon los vecinos, hubo dificultades en cuanto a los recursos. Pero, como gobierno del presidente Gabriel Boric, tenemos un compromiso. Esos recursos adi-

cionales llegaron y hoy día podemos ver este inicio de obras que es concreto”.

Las obras contemplan pavimentos renovados, áreas verdes, mobiliario urbano, sombraderos, luminarias, un escenario comunitario y un

espacio destinado a emprendedores.

Al respecto, Paola Yáñez Jara, presidenta de la Junta de Vecinos Sajonia, valoró el avance del proyecto e indicó que “esto va a cambiar la vida de los vecinos... hay que seguir trabajando para que existan más pla-

zas”. En la misma línea, Jorge Acevedo, presidente de la Junta de Vecinos Aníbal Pinto, enfatizó la importancia del cuidado comunitario. “Aquí podrán recrearse... Es importante que los vecinos no creen microbasurales, que cuiden el espacio”, enfatizó el dirigente.

La jornada incluyó también un recorrido por obras del Programa de Pavimentación Participativa. En calles Alemania, Sajonia y Atenas se ejecutan 451 metros de calzada y 1.945 metros de veredas, beneficiando a 166 viviendas, con una inversión de \$465 millones y un 58% de avance. En el sector El Esfuerzo Unido, los pasajes Grecia, La Tirana, Sidney, Hamburgo y Bucarest presentan un 96% de avance, con inversión cercana a \$570 millones.





Quisimos dejarlo disponible en línea, para que la comunidad, quienes se dedican a la música y las investigadoras e investigadores puedan utilizarlo en el futuro

*Rose Marie Espinoza Candia, jefa de Sala Chile UdeC y una de las coordinadoras del proyecto.*



Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

APORTE DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

# UdeC inaugura Fondo de Archivos Musicales y pone en valor más de 200 partituras históricas

En la actividad se efectuó un recorrido por los principales hitos del proyecto de digitalización que contó con el financiamiento del Programa Iberarchivos.

FOTO: DIRECCION DE BIBLIOTECAS



Con una actividad centrada en la puesta en valor del patrimonio musical que resguarda la Universidad de Concepción, el pasado 3 de diciembre se realizó en la Biblioteca Central Luis David Cruz Ocampo la presentación del Fondo de Archivos Musicales.

La actividad constituyó el cierre del proyecto de limpieza, restauración y digitalización de las más de 200 partituras donadas por la destacada folclorista Patricia Chavarría Zemelman, el cual contó con el financiamiento del Programa Iberarchivos.

Partituras de las cuales se seleccionaron los temas Hermoso Biobío, de Amelia Pérez de Palma, y Un amor que se va, de Armando González Malbran. Estas fueron interpretadas por Carola Bravo, Docente del Departamento de Música, junto a Franco Ramírez, del Coro Entidades Sonoras, y Paloma Ramos, Directora del Coro del Lycée Charles de Gaulle.

Tras la presentación, la Jefa de Sala Chile y una de las coordinadoras del proyecto, Rose Marie Espinoza Candia, repasó las principales tareas efectuadas en los últimos meses, que iniciaron con la limpieza y conservación del material, “sobre todo en el ámbito de rasgado de la documentación que ayudó a devolver la estabilidad del material”, explicó.

Una vez terminada la primera fase se procedió a la creación de contenedores y organización, para luego efectuar la descripción archivística y finalmente la digitalización, de la cual resultaron más de 1.800 imágenes.

“Sabemos que digitalizar no es el único método de puesta en valor. Sin embargo, como es un material que tiene un gran interés musical y también histórico, quisimos dejarlo disponible en línea, para que la comunidad, quienes se dedican a la música y las investigadoras e investigadores puedan utilizarlo en el futuro”, agregó.

Asimismo, se destacaron las labores de vinculación con el medio que incluyeron un trabajo conjunto con el Departamento de Música de la Universidad de Concepción, junto a la realización de talleres y jornadas para la comunidad.

Trabajo que también consideró a la Unidad de Patrimonio Bibliográfico de Bibliotecas UdeC, cuya Jefa, Ema Rosas Mansilla, agradeció a todas y todos quienes ejecu-

taron el proyecto. “La unión de todos estos esfuerzos consiguió este producto. Así que los invitamos a visitar la página”, sentenció.

El mismo agradecimiento expresó la Directora de Bibliotecas UdeC, Karen Jara Maricic, para quien la concreción del proyecto “zanja un proceso de largos vaivenes de transferencias documentales que salen a la luz a través del acceso digital”, argumentó.

Finalmente, se entregó un reconocimiento a la destacada folclorista Patricia Chavarría, Premio Nacional de Folklore de 1985, por su donación de las más 200 partituras recolectadas a lo largo de su trayectoria como folclorista e investigadora.

Las piezas poseen un valor que va más allá de lo musical, ya que contienen dedicatorias y firmas de personas de diversos ámbitos de la sociedad penquista. Otro detalle es que muchas de las partituras están firmadas por mujeres, lo que aporta a una visión de género

en la historiografía musical y cultural. El proceso fue posible gracias a la adjudicación de un fondo de 6.560 euros proveniente de la Organización de Estados Iberoamericanos (OEI), a través del Programa Iberarchivos. La colección puede visitarse en el Archivo Digital Luis David Cruz Ocampo (ALDCO).

en la historiografía musical y cultural.

El proceso fue posible gracias a la adjudicación de un fondo de 6.560 euros proveniente de la Organización de Estados Iberoamericanos (OEI), a través del Programa Iberarchivos.

La colección puede visitarse en el Archivo Digital Luis David Cruz Ocampo (ALDCO).

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl





## Ciencia & Sociedad

Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

De seis reparticiones distintas provienen las siete propuestas adjudicadas en el Concurso de Fomento a la Vinculación Internacional para Instituciones de Investigación 2025 de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo, ANID, dirigidas por investigadores e investigadoras de la Universidad de Concepción.

Esta línea de financiamiento estatal otorga hasta \$30 millones ejecutables en un plazo de un año, para proyectos que apunten a la generación y fortalecimiento de redes internacionales entre instituciones chilenas -de distintas regiones y macrozonas- e instituciones extranjeras, aportando al desarrollo de nuestro país, desde una mirada inter y/o transdisciplinaria.

En esta oportunidad, el 10% de los proyectos adjudicados a nivel nacional en esta línea de financiamiento estatal son dirigidos por académicas y académicos de la UdeC:

### Facultad de Cs. Químicas

· Doris Ruiz Vásquez, Depto. de Físicoquímica: 'Alianza Internacional Australia-Chile-Singapur para la Transformación de Biomasa y Producción de Membranas. Fortaleciendo la Capacidad de Aprovechamiento de Recursos y Valorización de Residuos'.

### Facultad de Educación

· Claudio Díaz Larenas, Depto. de Currículum e Instrucción:

Alojado en la Subdirección de Redes, Estrategia y Conocimiento, este concurso público apunta a consolidar vínculos internacionales de investigación en todas las áreas del conocimiento.

### INVESTIGACIÓN CON IMPACTO

# Siete proyectos UdeC son seleccionados en el Concurso de Vinculación Internacional ANID 2025

'English Language Assessment Research Network (ELARENE): Red de universidades regionales y extranjeras para el fomento de la investigación en evaluación del y para el aprendizaje en la formación de profesorado de inglés en Chile'.

### Facultad de Farmacia

· Enrique Guzmán Gutiérrez, Depto. Bioquímica Clínica e Inmunología: 'Alianza de Cooperación

Latinoamericana para la predicción temprana de patologías metabólicas durante el embarazo en la madre y en su descendencia'.

### Facultad de Humanidades y Arte

· Ana Vine Jara, – Depto. de Español: 'Red de investigación internacional para el desarrollo de la competencia comunicativa intercultural en estudiantes de pedagogía en lenguas'.

### Facultad de Ingeniería

· Asieh Hekmat, Depto. de Ingeniería Metalúrgica: 'Optimización Geo-Metalúrgica Utilizando Técnicas de Caracterización Avanzada'.

· Alejandro Karelovic Burotto, Depto. de Ingeniería Química: 'Red Internacional de cooperación para fortalecer capacidades en hidrógeno renovable y valorización del CO2'.

### Unidad De Desarrollo Tecnológico

· Danilo Escobar Avello: 'Red internacional en bioeconomía circular: desarrollo de productos funcionales para la industria alimentaria a partir de residuos agropecuarios, alimentarios y forestales'.

Además, la UdeC participa como institución asociada en otros diez proyectos adjudicados en el Concurso de Vinculación Internacional 2025.

Al respecto, el Director de Investigación y Creación Artística de la Universidad Dr. Ronald Menickent Cid comentó que "felicitamos a los y las académicas que han resultado ganadoras de este concurso. Es un logro importante para potenciar la colaboración científica internacional, con sus implicancias en el avance en investigaciones de vanguardia y en la consolidación de redes de colaboración, las que eventualmente impactan también la formación de futuros investigadores".

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN



## Economía & Negocios



Antes de iniciar el desmantelamiento definitivo, equipos internos y contratistas de Enel Generación realizarán trabajos preliminares en la central. Estas labores estarán orientadas principalmente a garantizar el mantenimiento seguro del edificio y de sus instalaciones.

*Enel Generación.*



PRESENTADO POR ENEL GENERACIÓN CHILE S.A.

# SEA acoge a trámite desmantelamiento de Bocamina I

**Inversión alcanza los US\$12 millones.** Gobierno, municipio y vecinos resaltan importancia de la iniciativa.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



**Edgardo Mora Cerda**  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

El Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) de la Región del Biobío acogió a trámite la Declaración de Impacto Ambiental del proyecto “Fase de cierre Central Termoeléctrica Bocamina Primera Unidad”, presentado por Enel Generación Chile S.A.

De acuerdo con lo publicado en la web del SEA, la empresa propietaria de “Bocamina I”, como parte de la mesa de trabajo sobre el retiro y/o reconversión de Centrales Termoeléctricas a carbón, encabezada por el Ministerio de Energía, suscribió el compromiso

de retiro anticipado del Complejo Termoeléctrico Bocamina.

Este fue formalizado mediante el Decreto Exento N° 50, de fecha 13 de marzo de 2020, del citado ministerio. En este contexto, la Primera Unidad del Complejo cesó sus operaciones el 31 de diciembre de 2020. De esta manera, ahora, las instalaciones serán desmanteladas.

Todo esto implicará, de acuerdo a la documentación vigente del SEA, una inversión de US\$12 millones.

José Barra, presidente de la Unión Comunal de Juntas de Vecinos de Coronel manifestó que

esperan tener acceso a mayores detalles sobre lo que considerará el proceso de desmantelamiento de la planta. “Hay varias cosas puntuales que deberíamos saber cómo, por ejemplo, los efectos del vertedero de cenizas del Cerro Millabu sobre napas subterráneas de agua o si se considera la reposición de empleos, entre otros”.

### Detalles

En el documento del SEA se lee además que las instalaciones de la Central Termoeléctrica Bocamina Primera Unidad se encuentran, en su mayoría, dentro del límite predial de Enel Generación Chile

S.A., en la comuna de Coronel, a excepción de la línea de aducción, que sobresale de este límite y se introduce en la Bahía de Coronel, dentro de la respectiva Concesión Marítima, y que está compuesta por un ducto metálico de 460 metros de longitud, de los cuales 290 metros se encuentran en el mar, y de un diámetro de 1,65 metros.

Del mismo modo, se indica que los trabajos contemplados para la ejecución del Proyecto incluyen todas las consideraciones técnicas necesarias para llevar a cabo adecuadamente el desmantelamiento de las instalaciones, tanto técnica como ambientalmente.

Más en detalle, se señala también que la demolición se realizará hasta la cota cero relativa de cada edificio u obra en todas las instalaciones terrestres de la Central Termoeléctrica Bocamina Primera Unidad. Para las obras marítimas, específicamente los pilotes del muelle, el corte de estos se ejecutará hasta 0,8 m bajo el nivel del lecho marino, para los pilotes ubicados hasta una profundidad de 3 metros desde la línea de costa; y al nivel del lecho marino para el resto de los pilotes.

El alcalde Coronel, Boris Chamorro, expresó respecto del proyecto de desmantelamiento de la Central Termoeléctrica a carbón Bocamina I, que “es necesario tener todos los antecedentes no solo Servicio de Evaluación Ambiental (SEA), sino que adicionalmente, la comunidad tiene que saber respecto a cuáles serán los elementos de desmantelamiento, qué pasará con la planta que todavía sigue siendo administrada por la empresa Enel Generación y cómo esto impactará en el entorno y en la comunidad”.

El jefe comunal de Coronel agregó que debido lo anterior, es que “a través de la mesa de transición socioecológica justa solicitaremos mayor información y que se nos pueda explicar junto con invitar a las empresas Enel para conocer los avances y los antecedentes respecto al vertedero de cenizas del Cerro Millabu que



también es una preocupación que hemos tenido como alcalde y que también existe desde la comunidad”.

Gobierno

Pablo Pinto, seremi de Medioambiente de Biobío, sostuvo que “aquí, lo relevante es que la ciudadanía tenga la seguridad que estos procesos son sujetos a evaluación por parte de las distintas instituciones lo que implica condicionar esto a los estándares ambientales que tiene nuestro país, a las normas y, por lo tanto, a los procesos de participación correspondientes”.

El representante del Ministerio de Medio Ambiente en la Región resaltó que estos procesos “no se hacen sin la supervigilancia de las instituciones que tienen competencia en temas ambientales y sin los permisos necesarios para poder hacerlo porque desmantelar una planta, también tiene sus impactos”.

Sobre los pasos que vienen en el proceso, el seremi explicó que “después de ser acogido a trámite, nos debiera llegar un oficio que se envía a todos los organismos con competencia con el proyecto para recién comenzar a analizarlo”.

Por su parte, Javier Sepúlveda, seremi de Economía de Biobío, contó que desde el Ministerio de Economía valoran que la empre-

sa vaya culminando sus procesos comprometidos para el desarrollo productivo sostenible. “El cierre o desmantelamiento ya concreto de la central I de Bocamina implica un paso importante hacia la transición energética que contribuye para el desarrollo sostenible. Son 12 millones de dólares que, por su puesto, generarán cierto nivel de empleo a nivel local, pero más allá de eso, lo relevante es que la empresa está cumpliendo con los compromisos de descarbonización, y también, con uno de los tantos compromisos a escala local”.

Desde la empresa

Desde la empresa comentaron que “antes de iniciar el desmantelamiento definitivo, equipos internos y contratistas de Enel Generación realizarán trabajos preliminares en la central. Estas labores estarán orientadas principalmente a garantizar el mantenimiento seguro del edificio y de sus instalaciones”.

“Luego, comenzará el desmantelamiento de la Unidad II, que ya cuenta con la licencia ambiental correspondiente para su retiro. En paralelo, y considerando la resolución de admisibilidad a trámite

del proyecto de cierre de la Unidad I de la Central Bocamina, Enel Generación continuará el proceso de evaluación ambiental conforme a la normativa vigente, hasta obtener la resolución de calificación ambiental de la Unidad I para proceder a su retiro y así finalizar el proceso de desmantelamiento del complejo”, agregó la firma.

Por otro lado, dijeron que “se están analizando opciones para revalorizar parte de las instalaciones de la central, entre ellas los domos geodésicos, con foco en los principios de sostenibilidad y economía circular que guían la gestión de la compañía. Esto tiene como objetivo aprovechar las oportunidades productivas que ofrece esta infraestructura, tanto para la comuna de Coronel como para la Región del Biobío. Asimismo, y en línea con su compromiso con el medioambiente, la compañía llevó a cabo la reconversión del depósito de cenizas de Bocamina en un área verde. Este proyecto desarrollado junto a especialistas de la Universidad de Concepción transforma un espacio industrial de aproximadamente 10 hectáreas en un ecosistema vivo, contribuyendo a la regeneración y resiliencia del entorno y convirtiéndose en un nuevo pulmón verde para la comuna de Coronel”.

OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CAPTURA DE IMAGEN



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.





## Economía & Negocios

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

MINISTERIO DE HACIENDA

# Presentan herramienta para facilitar la estimación de costos financieros en gestión ambiental

**Se trata del “Catálogo de Costos 2025”. Con este insumo, la autoridad busca contribuir a una mayor eficiencia, coherencia y transparencia en el uso de los recursos públicos destinados a enfrentar los desafíos climáticos del país.**

Con el objetivo de fortalecer la planificación financiera de las políticas ambientales y climáticas del país, la Oficina de Finanzas Sostenibles del Ministerio de Hacienda, en colaboración con el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), desarrollaron el Catálogo de Costos 2025, una herramienta que tiene por objetivo facilitar la estimación de costos financieros asociados a instrumentos de gestión ambiental y a otras políticas públicas vinculadas a la sostenibilidad.

En detalle, el Catálogo de Costos 2025 incluye más de 1.100 tareas y actividades relacionadas con la implementación de políticas públicas ambientales tales como consultorías, estudios, capacitaciones, guías técnicas, pilotos, adquisición de equipos, entre otros. Cada una de estas iniciativas; y el costo unitario de cada una de éstas.

Con esta herramienta, el Ministerio de Hacienda busca contribuir a una mayor eficiencia, coherencia y transparencia en el uso de los recursos públicos destinados a enfrentar los desafíos ambientales y climáticos del país.

La asesora de la Oficina de Finanzas Sostenibles del Ministerio de Hacienda, María Ignacia López, explicó que esta iniciativa permitió actualizar y ampliar el “Catálogo 2010-2014 del Proyecto Finanzas para la Biodiversidad” del PNUD (2016), incorporando nueva información proveniente del sistema de compras públicas (Mercado Público), el Banco Integrado de Proyectos, planes sectoriales de adaptación al cambio climático y estudios técnicos específicos.

“Es fundamental contar con información clara y actualizada sobre la valorización de las me-

didias existentes en los instrumentos de política pública en las áreas de biodiversidad, cambio climático, economía circular y transición socioecológica justa”, agregó López.

Esta iniciativa contó también con el apoyo técnico del Centro de Cambio Global de la Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC), de diversas áreas del Ministerio del Medio Ambiente, entre ellas: la División de Cambio Climático, la División de Recursos Naturales y Biodiversidad, la Oficina de Transición Socioecológica Justa y la Oficina de Implementación Legislativa y Economía Circular.

### Uso y acceso

El uso del “Catálogo de Costos 2025” está orientado funcionarios públicos y profesionales que participan en el diseño, formulación y ejecución de instrumentos de gestión ambiental, así como también, en procesos de elaboración de presupuestos y de planificación financiera sectorial.

Esta herramienta y su correspondiente Manual de Usuario están disponibles para descarga gratuita en el sitio web del Ministerio de Hacienda.

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: HACIENDA



FOTO: HACIENDA

## Presidente Boric propone a Kevin Cowan como nuevo consejero del Banco Central

El Presidente de la República, Gabriel Boric Font, propuso a Kevin Cowan como nuevo consejero del Banco Central de Chile, en reemplazo de la consejera Stephany Griffith Jones, cuyo periodo concluye el 24 de diciembre de 2025.

La designación se realiza de conformidad con la Ley Orgánica Constitucional del Banco Central, que establece que los consejeros son nombrados por el Presidente de la República mediante decreto supremo del Ministerio de Hacienda, previa aprobación del Senado, y ejercen su cargo por diez años,

renovándose por parcialidades.

Kevin Cowan es Ingeniero Comercial con mención en Economía de la Pontificia Universidad Católica de Chile y Doctor en Economía del Massachusetts Institute of Technology (MIT), Estados Unidos. Cuenta con una amplia y reconocida trayectoria en el ámbito académico, público y financiero.

Ha sido asesor del Ministerio de Hacienda (1995-1998 y 2017); Gerente de la División de Política Financiera del Banco Central de Chile (2007-2014); Director Ejecutivo por Chile y Ecuador en el Banco Interamericano de Desarrollo (2014-2017); Comisionado y Vicepresidente de la Comisión para el Mercado Financiero (2017-2023); académico de la Universidad Adolfo Ibáñez (2023-2025); y Presidente del Comité Financiero que asesora al Ministerio de Hacienda en la política de inversión de los Fondos Soberanos (2025), entre otros.

A lo largo de su carrera también ha desarrollado investigación económica y colaborado con organismos multilaterales.



## Cultura & Espectáculos

Debido a la pandemia, se frustraron los planes de la banda de poder dar el salto internacionalmente, lo cual se pudo concretar a mediados de este 2025 con shows en México.

El viernes pasado, la banda fue una de las reconocidas con el Premio a la Música Nacional Presidente de la República 2025, específicamente en la categoría Música Popular.

Mauricio Maldonado Quilodrán  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

MAÑANA A LAS 20.00 HORAS

# Saiko cierra en la Bodeguita de Nicanor exitosa temporada de conciertos 2025

Para cerrar un año cargado de shows en vivo, en diferentes puntos del país, y que tuvo como especial énfasis la celebración de sus 25 años de carrera musical, la banda nacional Saiko se presenta este 11 de diciembre -21.00 horas- en la Bodeguita de Nicanor. Un retorno a nuestra ciudad que se da luego de su destacada participación en la décima versión del Festival REC y de su show en el TBB como parte de su gira "Teatros 2025".

"Ha sido un gran año de celebración con Saiko, lo cual también significó el presentarnos en diferentes teatros del país, un cuarto de siglo muy especial que nos trajo en dos oportunidades a la zona y ahora una tercera vez. Una experiencia muy grande para nosotros, autoproducción de nosotros como banda y que ha tenido una respuesta increíble por parte del público, que hoy cerramos en el Teatro Lucho Gatica de Rancagua y finalizamos la temporada de conciertos en la Bodeguita de Nicanor", comentó Luciano Rojas, guitarrista y compositor de Saiko.

Palabras a las que añadió que "ha sido una experiencia muy grande con resultados súper positivos. Muy felices de como se ha dado todo el festejo por los 25 años de trayectoria".

Siendo la última presentación del año, y teniendo en cuenta la gran cantidad de producciones musicales que cuenta la banda -9 álbumes de estudio más diversos sencillos-, el músico confesó lo complejo que se torna el poder elegir el repertorio a interpretar, "tendremos dos horas de música, en las cuales no podemos dejar de lado las canciones más conocidas, los singles, lo que sonó mucho en su momento. O sea, será una muestra de todo nuestro cami-

La destacada banda nacional, luego de un largo periplo por diversas ciudades y escenarios del país, cierra su celebración por sus 25 años de trayectoria en nuestra ciudad, con un show cargado con lo mejor de su repertorio y también con canciones que serán parte de su nueva producción.

no musical recorrido, con canciones escogidas de todos nuestros álbumes, y que para nosotros significan momentos claves, y también interpretaremos material nuevo y que venimos registrando desde hace algún tiempo. Será un show bien intenso para la gente que nos sigue y un recorrido interesante para quienes no nos conocen tanto, ya que es un viaje musical a través del tiempo".

Las entradas para Saiko en la Bodeguita de Nicanor, aún se encuentran disponibles a través del sistema Tuacceso.cl.

### Nueva música y nuevo show

Dentro de lo que fue la celebración y recorrido por su discografía este año, se destaca el hito de shows en México. Una anhelada visita que se



produjo durante el mes de septiembre y que el 2026 nuevamente los tendrá por tierras aztecas. "Ahí se nos abrió una importante ventana de trabajo, y pensamos regresar a mediados de abril del 2026 a unos festivales y a varias presentaciones, la idea es de a poco ir generando audiencia por esos lados", explicó el guitarrista.

En este mismo sentido el músico completó que "estamos rediseñando todo nuestro show y propuesta en vivo, podríamos quedarnos 'pegados' con lo que estamos haciendo ahora, pero queremos innovar y hacer cosas nuevas, estamos probando visuales y una estética diferente para las presentaciones que agendaremos para el 2026 en adelante".

En cuanto a lo discográfico a modo de proyecciones para el próximo año, el grupo se encuentra afinando los detalles de un nuevo sencillo, el cual liberarán en las plataformas digitales de música durante enero. "Sería el primer adelanto del nuevo disco, mientras sigo trabajando en nuevas composiciones que vamos grabamos de a poco, hasta tener el material suficiente para publicar un disco. Proceso similar al que hicimos con 'Brama', nuestro último disco", dijo Rojas.

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CEDIDA SAIKO

## Balmaceda Arte Joven cierra programación anual con nueva versión de Escénika

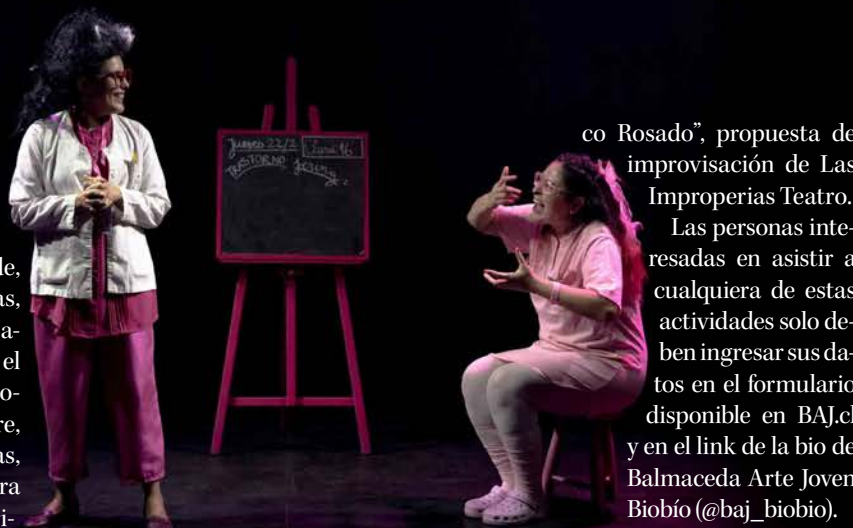
La cita que reúne propuestas escénicas de diversa índole, desplegará una nueva edición este 10 y 11 de diciembre en la sede de Balmaceda Arte Joven sede Biobío. Se trata del encuentro de artes escénicas "Escénika", que en su décima octava versión reunirá a propuestas de teatro, danza, circo, stand up e improvisación local y también nacional.

El encuentro abrirá hoy a las 19:00 horas, con la presentación

de "Gabrielas", montaje en torno a Gabriela Mistral que preparó la compañía escuela de artes escénicas de BAJ Biobío. La creación es un remontaje, pues el mismo texto fue llevado al escenario por otro elenco de la misma compañía el año 2016, también bajo la dirección de Leonardo Iturra.

Mañana la jornada comienza a las 11:00 horas, con un espectáculo circense a realizarse en Carpa Coreto, espacio que se montará

en el patio de la sede y que albergará la actuación de la Compañía y su producción TríoCirco. Más tarde, desde las 18:00 horas, BAJ ofrecerá un espacio para el humor con el stand up a cargo de Profe López, y para el cierre, a eso de las 19:00 horas, será el turno de la obra teatral "El Psiquiátri-



co Rosado", propuesta de improvisación de Las Improperias Teatro.

Las personas interesadas en asistir a cualquiera de estas actividades solo deben ingresar sus datos en el formulario disponible en BAJ.cl y en el link de la bio de Balmaceda Arte Joven Biobío (@baj\_biobio).

FOTO: CEDIDA BAJ BIOBIO



## Deportes



## Larrivey ganó premio como el Mejor de la B

Había 5 nominados, pero la pelea para decidir quién era el Mejor Jugador de Primera B estaba entre dos: Cristián Campestrini (campeón con la UdeC) y Joaquín Larrivey (goleador y ascenso con D. Concepción). Finalmente, la Gala Crack orga-

nizada por TNT Sports, Anfp y el Sifup coronó al delantero argentino de los lilas como el más destacado de la temporada luego de sus 19 tantos en el campeonato y 4 en Copa Chile. En la liguilla decisiva, consiguió 6 goles en igual número de partidos.

MORADOS PREPARAN TEMPORADA 2026

# “Lo lindo es que vendrá Colo Colo y nuestro estadio va a estar de lila”

**Presidente de D. Concepción, Diego Livingstone, habló del cambio de división y los objetivos en Primera. Plantel fue homenajeado y la municipalidad aseguró que suspenderá los trabajos en el Ester Roa.**

Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

El salón VIP del estadio Ester Roa Rebolledo recibió al plantel de Deportes Concepción, con las autoridades de la zona galardonando al club que logró el paso a Primera División y con el anuncio de que las obras de reparación de la cancha se suspenderán para que puedan usarlo los lilas y también la UdeC durante toda la temporada.

Estaban todos, salvo Larrivey, que en Santiago fue premiado como el Mejor Jugador de la serie y ahí también asomaba Diego Livingstone, presidente del club. Con una sonrisa gigante y a la vez tomando nota de lo que será un 2026 de grandes desafíos.

El máximo directivo lila comentó que “la final fue una locura. Nos pusimos dos goles arriba, lo que fue increíble, después llegó esa lesión horrible del paragua (Espínola) que nos dolió mucho y nos empatan. Después ese palo en el arco de Nico

Araya y en la contra metimos el 3-2... Una tensión que duró hasta el último minuto. Pasó de todo”.

Mirando lo conseguido, señaló que “esto es un sueño, algo impensado, la alineación de todos los astros que se confluieron en favor nuestro y se logró este ascenso con muchísima gente apoyando, como ha sido todos estos años. Llenar Collao con 30 mil personas, después la plaza... Esto es espectacular”.

Y advirtió que “nada de esto es casualidad. El club subió las 5 divisiones en 9 años desde que lo desafiliaron y se planteó ese objetivo de volver que se fue luchando desde abajo. El premio es estar ahora en Primera. Hoy se cierra un ciclo, estamos donde queríamos y hay que escribir otra historia”.

Ahora vendrán los equipos más grandes del país, como en los '90, como fue hasta 2008. “El cambio de pasar a Primera es muy fuerte, es otra cosa, otro mundo. Los presupuestos para llegar donde uno quie-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

de primer nivel. Lo más lindo que imagino es que vendrá Colo Colo y el estadio va a estar lila. Eso es lo más lindo de todo”.

## Pilar de la zaga

El zaguero Diego Carrasco fue buena figura y comentó que “cuando llegué sabía lo que significa Concepción, pero todo lo que pasó al final es una locura. La liguilla fue espectacular, terminamos invictos, nos hicimos respetar en casa y logramos resultados en canchas difíciles”.

Indicó que “mostramos carácter. No cualquier equipo va a buscarle el gol a Cobrelao a los 95'. Ellos la tuvieron antes y no quiso entrar. Fue rara esa jugada, la veía y parecía irreal. Después viene ese gol de Sepu que queda en la historia y me alegro por el Narigón, que se la bancó toda, es una excelente persona. No fue citado en la primera rueda, pero tiene carácter, nunca tiró la toalla y ahora fue el héroe”.

Sobre su campaña analizó que “personalmente me tocó arrancar sin ser titular, venía con problemas físicos y después fui tomando forma y no la solté más. Ahora estoy conversando mi continuidad con el club y ojalá se quede la mayoría del plantel”.

## OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

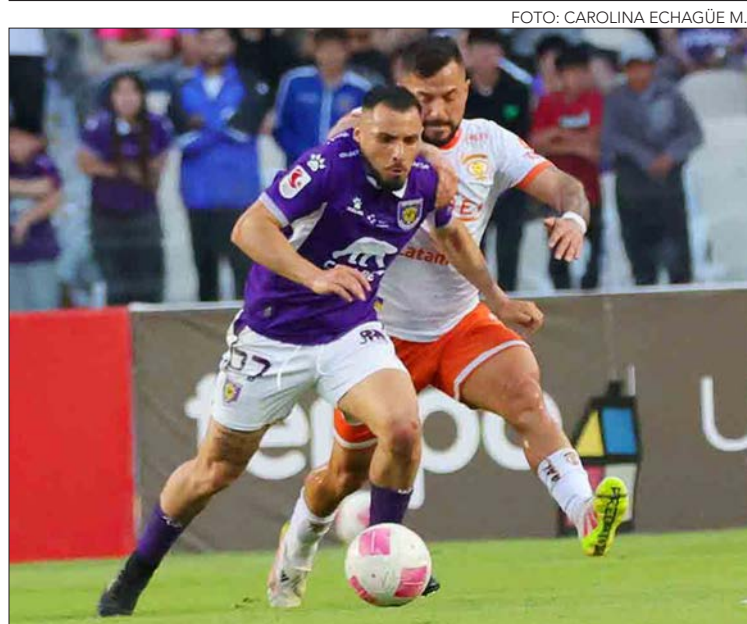


FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

# ¿“Sepu” se queda en Primera? El héroe lila aclara su situación

“No sé cuántas veces he visto el video del gol y todavía no me explicó cómo la pelota entró por ahí”, cuenta Nelson Sepúlveda, autor del inolvidable 3-2 sobre Cobrelao.

El volante de D. Concepción señaló que “me emociona porque hay mucho trabajo detrás. Tuve malas rachas, en algún momento pensé que podían mandarme a préstamo y todo se dio vuelta. Nadie daba un peso por mí, pero el fútbol da muchas vueltas”.

Repasa que “cuando Gotti pateó al palo yo estaba cerca, tratando de cerrar. Era golazo. Después Nico le atajó el cabezazo y salió jugando rápido. Valdi abrió a Ángel y seguí la jugada, después de 95 minutos corriendo, reventado. El despeje dio en los talones de Morales y le pegué mal... Cuando pasan todas esas cosas es porque tenía que ser. Era para nosotros”.

El “Sepu” expresó que “siempre trato de mantener el equilibrio al

medio, no todos ven ese trabajo sucio y llegó mi momento con los goles. Con Sandoval nos conocemos de chicos, de Puente Alto desde los 12 años y fue clave al medio porque el profe nos dejó ser libres, hacer fútbol”.

¿Y estará el 2026? “Yo firmé por dos años pensando que jugaríamos en Segunda. Esa era mi palabra y se dio todo de otra forma, ahora estamos en Primera y con contrato vigente”.



Deportes



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

POR UN BOLETO EN EL TENIENTE

# Se juega la Libertadores y todo el año en Rancagua

Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Ambos cerraron el año de buena forma y ahora se encuentran en una final de Copa Chile que no tiene un favorito claro. Estos juegos son así. Huachipato terminó invicto las 6 últimas fechas del torneo, mientras que Limache salvó el descenso ganando sus 3 últimos partidos y todos por 1-0. Así llegan esta tarde (20 horas) a definir el campeón de Copa Chile en Rancagua.

Para el acero será la segunda final de su historia, pues ya la disputó el 16 de abril del 2014 en Santiago, cuando cayó 1-3 ante Iquique. Ese partido fue recordado porque el técnico Mario Salas decidió cuidar varios titulares para no arriesgar un posible descenso. Martín Rodríguez, Sagal, Merlo y Véjar estuvieron en esa oncená donde marcó “Pancho” Arrué.

El goleador siderúrgico Lionel Altamirano declaró que “es emocionante como la gente nos acompañó este último día para despedir al equipo, fue así todo el año y sé que van a ir en masa a Rancagua. Tenemos que ganar, más allá de que hay un gran rival, pero entregarnos por completo, dar el 150 de cada uno para lograr un torneo internacional”.

“Lio” comentó que “hay que jugar, seguir presionando siempre y ser nosotros mismos, pero sobre todo entregarnos al máximo. Limache es un buen plantel, juegan bien y los conocemos perfectamente para contrarrestarlos, aunque más importante es hacer nuestro partido.

**Huachipato terminó noveno en un irregular 2025, pero está a un solo juego de levantar la primera Copa Chile de su historia y entrar a un torneo internacional contra un Limache en racha.**

|                                                                                                   |                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estadio: El Teniente<br>Hora: 20.00<br>Árbitro: Piero Maza                                        |                                                                                                |
| <br>HUACHIPATO | <br>LIMACHE |

Por el torneo le ganamos allá y acá, pero esto es distinto porque los dos nos jugamos el año y jugar algo importante”.

Por la liga de Primera, Huachipato venció a Limache 3-2 como visita y 4-0 en el CAP.

El portero Rodrigo Odriozola expresó que “siempre hemos sentido el entusiasmo del hincha y la expectativa que hay en esta Copa Chile, eso te empuja a jugar con uno más. También es una responsabilidad con ellos y con el objetivo que nos planteamos a principios de año. Estamos a un partido de lograrlo y es así de relevante”.

Sobre su función, indicó que “el equipo cumple defensivamente y después está uno para hacer su trabajo. Los rivales juegan y venimos haciendo una buena labor. Hay que mantener el cero atrás, eso es vital en las finales. Ellos vienen de asegurar la categoría, varias victorias consecutivas y se sacaron esa mochila del descenso. En ataque tienen algunos de los mejores jugadores del torneo y hay que estar muy atentos”.

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

# Basket UdeC apuesta por otra hazaña en Champions

Siempre está en la memoria del hincha auricelo esa Champions League 2022 donde vencieron dos veces a Obras y le hicieron un partidazo a Flamengo en cuartos. El Basket UdeC ha demostrado que sí se puede a nivel internacional y con ese sueño arrancará esta tarde (19.10 horas) una nueva versión del torneo frente a Instituto (Argentina).

Una de las “caras nuevas” es el histórico Diego Silva, que vuelve tras un paso por Paraguay y señaló que “estamos muy entusiasmados por este debut, hay un buen grupo y estamos trabajando fuerte. Estoy muy contento de estar de vuelta en mi casa, con la gente que siempre me apoya y me brinda su cariño”.

Agregó que “va a ser un partido muy intenso, ellos buscan mucho la salida rápida y en la defensa se sienten muy bien. Hay que jugar a la perfección porque este tipo de partidos se definen por detalles”.

Sobre partir en casa, indicó que “es importante el apoyo de nuestra gente, vi los partidos de la liga y nunca dejaron de ve-

nir. Son hinchas que les gusta el buen basquetbol y este tipo de instancias no se ven siempre. Es raro porque en 10 años nunca me moví del club, volví y la gente me ha entregado mucho cariño por las redes sociales”.

El técnico Santiago Gómez acotó que “hemos tratado de integrar lo más rápido posible las piezas nuevas, con poco tiempo, pero nos reforzamos bien. Es importante contar de nuevo con Silva, Geno (Luzcando), Jerry (Evans) y la incorporación de Isaac (Hamilton), que le darán un plus al equipo. Llegamos bien más allá de varios días sin competir”.

Añadió que “es un rival importante de la liga argentina y tienen algunos cambios, pero los conocemos bien. Vildoza y otros jugadores los hemos enfrentado, tienen cambio de entrenador y hay que hacerse fuertes de local. Es un partido que queremos ganar sí o sí para ser un buen representante del básquetbol chileno. Esperamos la Casa del Deporte llena que siempre es un extra en los momentos decisivos”.

FOTO: ARCHIVO CAROLINA ECHAGÜE M.





Servicios

Santoral: Loreto

EL TIEMPO

HOY

14/21

JUEVES

13/22

VIERNES

12/20

SÁBADO

12/20

SANTIAGO

13/27

RANCAGUA

13/27

TALCA

13/28

LOS ÁNGELES

14/23

CHILLÁN

11/28

TEMUCO

12/26

VALDIVIA

12/24

PTO. MONTT

11/18

RADIACIÓN UV

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

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

NUESTRA REGIÓN



TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

|                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CONCEPCIÓN</b><br>Dr. Simi<br>• Avenida Arturo Prat 335<br><b>(Atención durante las 24 horas)</b><br>Ahumada Cruz Verde<br>• Av. Juan Bosco 501 • Av. Roosevelt 1694 |
| <b>SAN PEDRO</b> (Atención durante las 24 horas)<br>Ahumada<br>• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)                                                      |
| <b>CHIGUAYANTE</b><br>Salcobrand<br>• Manuel Rodríguez 575                                                                                                              |
| <b>TALCAHUANO</b> (Atención durante las 24 horas)<br>Cruz Verde<br>• Av. Colón 300                                                                                      |

NUESTRA CIUDAD

Diario Concepción

¡ENVÍANOS TU FOTO!

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

Formato horizontal contacto@diari CONCEPCION.CL