

# Diario Concepción

Jueves 2 de enero de 2025, Región del Biobío, N°6040, año XVII

DESDE EL MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS

## \$1.000 millones: La Poza entrará en trabajos de conservación

Uno de los grandes puntos turísticos y cívicos de Talcahuano.

Desde renovación de pintura a acceso universal. Estas y otras tareas contempla el proyecto de conservación del sector La Poza de Talcahuano. La iniciativa, por parte del Ministerio de Obras Públicas (MOP), contempla

un presupuesto de poco más de \$1.000 millones cuya licitación se encuentra en desarrollo para comenzar las faenas dentro de este primer semestre, con un plazo de ejecución de 8 meses.

Armando Silva, director regional de Obras Portuarias del MOP recordó que "este proyecto fue entregado a los usuarios durante 2013".

CIUDAD PÁG.8



Estudio confirma que la continuidad de la lengua mapuche está en riesgo

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS.11-12

Preocupación por despidos en equipos de la Mujer en municipios

CIUDAD PÁG.9

"No va a quedar impune": gobierno y atentado en Los Álamos

Cinco vehículos terminaron quemados. PDI realiza los peritajes.

POLÍTICA PÁG.5

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.13-14

## Manufactura y pesca siguen siendo las industrias con mayor incidencia en el PIB del Biobío



EDITORIAL: LA REFORMA DE PENSIONES



## #FUE TENDENCIA

Millones de personas celebraron este miércoles 1 de enero la festividad de Año Nuevo, celebración que da la bienvenida a 2025 con optimismo y buenos deseos. Autoridades nacionales e internacionales compartieron saludos en el marco del hito.

**Gabriel Boric Font**

@GabrielBoric

"Queridos chilenos y chilenas, deseo que todos recibamos este 2025 con unidad y que las transformaciones y desafíos propios de estos tiempos los sigamos enfrentando en conjunto, desde un Chile común, escuchando todas las voces, respetando a quienes piensan distinto y velando por el bienestar de todas y todos. Que este 2025 venga con mucha energía y cariño. ¡Un abrazo y feliz Año Nuevo!".

**Gobierno de Chile**

@GobiernodeChile

"Feliz año nuevo les desea todos y todas el Gobierno de Chile".

**Leonardo Farkas**

@leonardofarkas

"Desde la distancia, envío un gran abrazo a mis compatriotas. Que el 2025 traiga un milagro y tengamos un Chile más seguro, justo y solidario. Recuerden soñar, porque los sueños sí se cumplen. ¡Feliz Año Nuevo! ¡Viva Chile!".

**Gustavo Petro**

@petrogustavo

"Sé que algo de envidia provooco, pero no es más que felicidad de padre, que no es poco, sino que es la finalidad misma de la especie humana. Seguir y mantener la vida en el planeta. Y hacer que ellas hagan un planeta mejor. Feliz 2025".

**Claudia Sheinbaum Pardo**

@Claudiashein

"Les deseo muy feliz 2025 a todas y todos. Estoy segura de que será un muy buen año".

**Armada de Chile**

@Armada\_Chile

"¡Bienvenido 2025! En nombre de todos nuestros hombres y mujeres les deseamos un feliz año. Y a nuestra gente desplegada dando seguridad en el borde costero a lo largo del país, un fuerte abrazo y agradecimiento por su servicio a la patria #ArmadaPorChile".

## ENFOQUE

## Entre la necesidad y lo deseable



ANDREA FIGUEROA VARGAS  
Decana Facultad de Educación UC Central

*La focalización para abordar una estrategia nacional que aborde las diversidades no está en pensar en corto plazo en acciones que favorezcan el ingreso a las pedagogías sino más bien redefinir, articular e incentivar políticas que permitan la atracción temprana de futuros profesores*

La reciente postergación de los requisitos de ingreso a las carreras de pedagogía para el año 2026, reabre la preocupación de rectores y

Hoy en día, todavía se tarda, en promedio, 145 días en recuperarse de una interrupción importante de las operaciones. Ante esto, la pregunta es: ¿cómo las empresas pueden construir redes de cadena de suministro resilientes que no solo permitan enfrentar los desafíos, sino que también crecer y entregar valor comercial en tiempos difíciles?

La clave para enfrentar estos desafíos son los datos y la inteligencia artificial, ya que permiten aumentar la agilidad de la cadena de suministro, acelerar las respuestas a las interrupciones e integrar métricas de sostenibilidad. Sin digitalización, desbloquear todo el potencial de los datos es imposible, ya que los procesos manuales ralentizan las operaciones y aumentan el riesgo de inexactitudes. El futuro de las redes de cadena de suministro reside en el poder de los datos y la adopción de capacidades digitales avanzadas.

Hay elementos fundamentales para alcanzar una digitalización exitosa de la cadena de suministro. En primer lugar, es fundamental contar

con un sistema que permita identificar potenciales vulnerabilidades de la red de proveedores. Para esto es necesario impulsar gemelos digitales que modelen la red de proveedores y conectar los nodos con fuentes de datos externas para detectar interrupciones y mitigar riesgos potenciales.

Un segundo elemento clave son los almacenes autónomos. Aunque no están tan avanzados como las fábricas autónomas, los almacenes autónomos utilizan robótica, automatización y algoritmos avanzados para optimizar los procesos de selección y almacenamiento. Estos almacenes prometen un cumplimiento de pedidos más rápido y preciso, costos laborales reducidos y una mejor gestión de inventarios.

Aunque estas capacidades digitales están llenas de potencial, debemos ser honestos sobre la brecha existente entre su promesa y su aplicación actual. En uno de nuestros estudios más recientes, encontramos que la madurez de la cadena de suministro es generalmente deficien-

decanos de facultades de educación respecto a cuestiones de acceso y admisión a la educación superior para los próximos años.

Si bien es deseable que los futuros profesores posean altas capacidades y un rendimiento académico de excelencia para formar a los niños, jóvenes y adultos de nuestra sociedad; también es cierto que aquello deseable sea concebido, con la realidad nacional del bajo interés para el ingreso a las carreras y programas de pedagogía. Pensar en requisitos de admisión más amplios y diversos, que no sólo consideren puntajes, sino que favorezcan las experiencias comunitarias y la disposición temprana a la pedagogía, como un criterio de admisibilidad podría aperturar el camino ante la alerta de la escasez de profesores proyectadas para el 2030; como una estrategia mixta de acceso para la formación docente en el futuro.

La focalización para abordar una estrategia nacional que aborde las diversidades no está en pen-

sar en corto plazo en acciones que favorezcan el ingreso a las pedagogías sino más bien redefinir, articular e incentivar políticas que permitan la atracción temprana de futuros profesores y la permanencia de estos en el sistema. En las trayectorias de la formación del profesorado al menos se distinguen entre su formación inicial y el ejercicio profesional; cuatro instancias complejas en las que se decide la permanencia y continuidad del profesor en dicha trayectoria.

**D** La evidencia puntos críticos en la deserción del sistema durante el primer año el y el tercer año de formación inicial docente y por su parte en el ejercicio profesional concentrados entre el primer y el quinto año. En términos globales y estratégicos, esto significaría un problema importante que se traduce en la formación inicial docente y que es extrapolable al ejercicio profesional; situaciones que, de no ser abordadas integralmente, veremos las consecuencias de un conjunto de políticas en desarticulación el 2030.

## Cadena de suministro



MARTÍN TAVIL  
Dir. ejecutivo industria minera de Accenture Chile

*Permite reducir significativamente el tiempo que se tarda en recuperarse de las interrupciones y mejorar la productividad y el servicio al cliente.*

te, con un promedio global de solo 36%. Casi dos tercios de la digitalización en las cadenas de suministro globales aún necesita ocurrir.

¿Por qué es importante avanzar? Porque la digitalización avanzada de las cadenas de suministro permite reducir significativamente el tiempo que se tarda en recuperarse de las interrupciones y mejorar la productividad y el servicio al cliente, mientras se reducen las emisiones de gases de efecto invernadero, por nombrar solo algunos de sus beneficios.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

**EDITORIAL**

Si cada nuevo año siempre tiene un hito o tema que marca el debate político-público, este arranque de 2025 lo hará con la Reforma de Pensiones, uno de asuntos más sensible de la sociedad chilena ya que trata, nada más y nada menos, que de la calidad de vida de quienes durante décadas estuvieron insertos en el mundo del trabajo y ahora esperan descansar.

En nuestra zona, y frente a lo que se discute en el Congreso, Anita Hernández, presidenta de la Unión Comunal de Adultos Mayores de Concepción, afirmó que de avanzar el proyecto y concretarse en Ley “sería espectacular porque tendríamos varias aristas de donde poder aumentar las pensiones y cualquier cosa que se haga en beneficio sería para nosotros un regalo después de esperar tanto”.

La dirigente dijo que, por el momento, la PGU ha venido a dar un alivio a los adultos mayores. “Con la PGU algunas pensiones han llegado a 300 mil pesos, 370 mil pesos, incluyendo, por ejemplo, a profesores, gente que no quedó en el sistema antiguo, mucha gente de la salud, es el mínimo el que tiene un sueldo mayor a eso”.

Aníbal Alvarado, presidente del Club Adulto Mayor Lo Custodio, Teniente Merino 1, de Concepción, agregó que “me parece una excelente noticia que se incluya en el proyecto a los adultos mayores porque somos la generación

# La Reforma de Pensiones



**Testimonios como estos evidencian la necesidad de avanzar en la reforma, como también que la mirada de la opinión pública estará atenta a todo lo que se determine en el Parlamento.**

postergada. Los adultos mayores ya dimos todo lo que podíamos en la vida y ahora estamos con una pensión baja, que nos alcanza para pagar los remedios agua, luz y comprar el pancito. Nos alcanza justo”.

“Los que tenemos una pensión de 220 mil pesos, estamos un poco mejor y hay otros que tienen una pensión más baja (...) Pero la mayoría del sueldo se va en remedios porque uno tiene 2 o 3 enfermedades crónicas”.

Alvarado, destacó, que espera que el proyecto de Ley se haga realidad, pues de los 100 integrantes que tenía el club que dirige ya sólo quedan 75. “Muchos murieron esperando una mejora de las pensiones y de su calidad de vida”.

Testimonios como estos evidencian la necesidad de avanzar en la reforma, como también que la mirada de la opinión pública estará atenta a todo lo que se determine en el Parlamento.

Será, claramente, el gran tema país de este inicio de año.

**CARTAS**

**Energías renovables**

Señora Directora:

Nuestro país, tradicionalmente conocido por su sector minero, en particular el cobre, se encuentra en un momento crucial dentro de su trayectoria económica. Chile ha sido reconocido por sus vastos recursos naturales, pero las tendencias recientes apuntan a un cambio significativo: el potencial de que las energías renovables se conviertan en una piedra angular de su patrimonio.

A medida que aumenta la conciencia mundial sobre el cambio climático, Chile lidera la iniciativa en América del Sur con su ambiciosa transición energética. Nuestro país está dotado de uno de los mayores potenciales solares y eólicos del mundo, en particular en regiones como Atacama y la Patagonia. En los últimos años, ha logrado avances monumentales en la adopción de energías renovables, y más del 50% de su electricidad se genera a partir de fuentes como la energía solar y eólica.

Esta transición brinda estabilidad a la economía, reduce las vulnerabilidades externas y atrae inversión extranjera en

nuevas tecnologías e infraestructura. Además, dicho sector puede aumentar las oportunidades de empleo en áreas como la fabricación, instalación y mantenimiento de sistemas de energía renovable. Lo anterior no solo ayuda a la diversificación económica, sino que también alivia algunas de las desigualdades sociales que han plagado al país.

Sin embargo, esta transición no está exenta de desafíos. El gobierno debe navegar por el complejo panorama de la regulación energética y la inversión en infraestructura. Muchas áreas rurales carecen de acceso confiable a la energía, lo que representa una barrera para el crecimiento económico equitativo. Abordar estas disparidades requiere políticas específicas que aseguren que todas las zonas de nuestro territorio puedan beneficiarse de la conversión hacia energías renovables.

A medida que el mundo avanza cada vez más hacia tecnologías ecológicas, Chile tiene una oportunidad única de exportar no solo materias primas, sino también soluciones de energía limpia. Al establecerse como líder en

tecnologías renovables, nuestro país podría mejorar su posición global y crear nuevas vías para el comercio.

Este cambio presenta una oportunidad para que reimaginem nuestro futuro económico. Al priorizar las inversiones en este sector, garantizar un acceso equitativo a la energía y posicionarse como un centro de tecnología verde, Chile puede transformar su economía y así concretar un futuro sostenible. Mientras el mundo lidia con las realidades del cambio climático, la adopción de energías renovables es clave para generar resiliencia económica y crecimiento a largo plazo.

Rodolfo Lauterbach/Udla

**Año Nuevo**

Señora Directora:

Es un hecho que el 2024 tuvo de todo en nuestro país.

Para estos próximos 12 meses no sé si es mejor conservar la capacidad de asombro o simplemente dar espacio a la indiferencia.

María Donoso

**FESTEJOS**



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

- ◆ contacto@diarioconcepcion.cl
- ◆ Cochrane 1102, Concepción

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

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

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

Cecilia Bastías Jerez  
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

Senadores de la Región del Biobío coinciden en la necesidad de avanzar en una normativa sobre el uso de Inteligencia Artificial (IA), específicamente en la creación de imágenes íntimas y su difusión, materia que, recientemente, es proyecto de ley.

Con título de "Modifica el Código Penal, con el objeto de tipificar la generación y difusión de imágenes o hechos de carácter privado o íntimo, creados con herramientas de inteligencia artificial", fue presentada a la Cámara Alta por el senador Karim Bianchi (Magallanes y la Antártica Chilena), y establece la pena de reclusión menor y multas de hasta 500 UTM (más de \$33 millones 640 mil).

#### Análisis

"Deepfakes" es el término que se utiliza al generar imágenes falsificando la identidad de las personas, se pueden generar videos o fotografías en donde se simula una acción generada artificialmente por completo.

Uno de los casos que ha ocurrido en Chile, es del Colegio Saint George de Santiago, donde el asunto llegó hasta la Corte de Apelaciones ya que el apoderado de la alumna afectada argumentó que debido a su caso el colegio no activó el protocolo requerido.

Este tipo de situaciones son las que busca dejar estipulada la ley ingresada al Senado.

Al respecto, el senador por la zona Enrique van Rysselberghe (UDI), indicó que "la Inteligencia Artificial es una realidad que debemos incorporar a nuestra legislación para sancionar su mal uso intencional. Sin embargo, esta herramienta es tan nueva, que no existe claridad de cómo regularla de manera acertada, por lo que la opinión de los expertos será fundamental para legislar sobre el tema".

Van Rysselberghe también expuso que "es urgente porque es una realidad que está a la mano de todo el mundo y su mal uso o su uso intencionadamente malicioso es una realidad que ya está presente en nuestra sociedad".

En cuanto, a las sanciones que se proponen en un inicio, el senador afirmó que "son sanciones que ya estaban presentes en el Código Penal con anterioridad, y lo que hace el proyecto es incorporar esta causal para esas penas. Creo que si son penas adecuadas o no, es parte del debate que se debe dar en la discusión del proyecto".

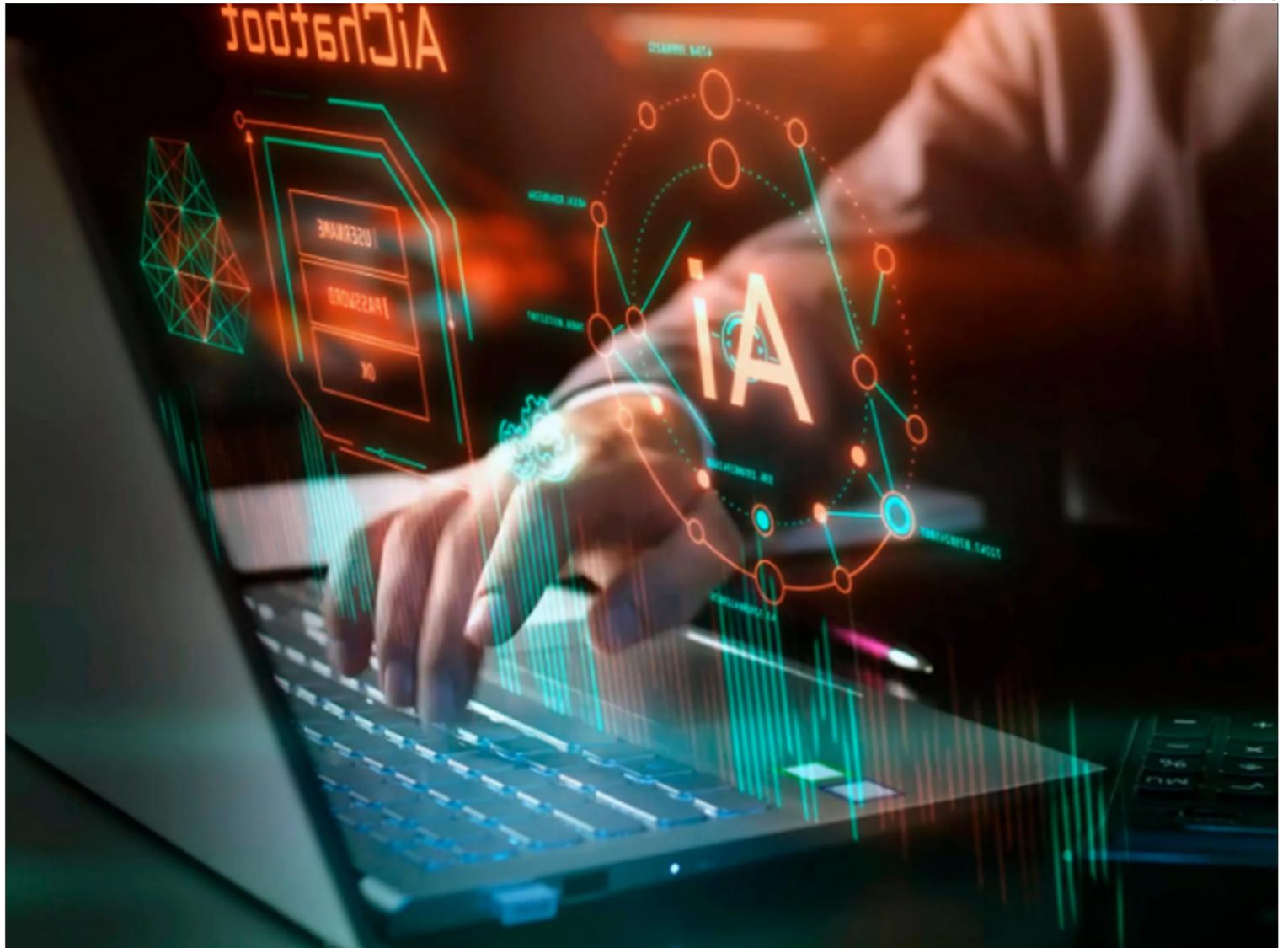


FOTO: SENADO

SE PRESENTÓ EN LA CÁMARA ALTA

# Senadores de Biobío apoyan idea de legislar sobre uso de IA en la creación y difusión de imágenes privadas

**El objetivo es establecer sanciones para este tipo de casos. Se propone pena de reclusión menor y multas de hasta más de \$33 millones.**

El senador del Partido Socialista, Gastón Saavedra, comentó sobre el proyecto impulsado por Bianchi respecto de sancionar a aquellas personas que creen y difunden imágenes íntimas creadas con inteligencia artificial, que "está dentro de lo que debíamos considerar desde el punto de vista legislativo para enmarcar la inteli-

gencia artificial en beneficio de los seres humanos, no que sea usada dañinamente para las personas, o para su moral".

"Los efectos nocivos en que se han incurrido algunos al transmitir imágenes que son dañinas para las buenas costumbres, afectando moralmente a las personas, merecen sanción, y por tanto el proyecto va en la línea correcta", afirmó el senador Saavedra.

En cuanto a las sanciones que se proponen, el senador indicó que "están en lo aceptable, no hay que olvidar que este proyecto lo que busca es modificar o instalar dentro del Código Penal este tipo de sanciones. Se hace así porque el Código Penal obviamente su origen es del siglo pasado, y por tanto la Inteligencia Artificial es del siglo XXI. Entonces está bien incorporarla con sanciones que son adecuadas, que son apropiadas, tanto en su dimensión como, esperamos los efectos que sean aleccionadores para aquellos que utilizando la Inteligencia Artificial dañan la honra de las personas".

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Política

FOTO: INSTAGRAM APRA\_CHILE



N.Ojeda  
contacto@diarioconcepcion.cl

El gobierno, por medio del delegado presidencial de Arauco, Humberto Toro, condenó el ataque registrado en Los Álamos donde 4 camiones y 1 camioneta terminaron quemadas, durante las primeras horas de este año.

El delegado Toro comentó que “en la provincia de Arauco estamos transitando la paz y la tranquilidad. Todos aquellos que han atentado tanto esos incendiarios como otro tipo de delincuencia, robo de madera, los hemos buscado, los hemos encontrado y los tenemos presos. Del mismo modo queremos decir que lo vamos a hacer ahora”.

A propósito que se encontró un lienzo en el sitio del suceso reivindicando a Luis Tranamil, condenado por el homicidio del carabnero Eugenio Naín en calidad de coautor, es que el delegado de Arauco dijo que: “No hay presos políticos en Chile”.

### Daños

Tras la instrucción del Ministerio Público es que la Policía de In-

SE ENCONTRÓ LIENZO

# “No va a quedar impune”: gobierno y atentado en Los Álamos

La PDI quedó a cargo de los peritajes.

Desconocidos quemaron 4 camiones y 1 camioneta durante las primeras horas de este 2025.

vestigaciones realizó los primeros peritajes en el lugar de los hechos que corresponde a una hostería donde los conductores de los vehículos siniestrados se encontraban alojando.

Por todo lo anterior es que Humberto Toro concluyó expresando que “los vamos a buscar y los vamos a encontrar. Este atentado incendiario, al comienzo del 2025, no va a quedar impune”.

Por su parte, el comisario Sergio Acevedo de la Brigada de Investigaciones Policiales Especiales (Bipe) de Cañete, detalló que “es importante indicar que en el lugar

se encontró un lienzo étnico adjudicatorio y que por el momento esta brigada aún se mantiene realizando inteligencia investigativa en el tenor de ubicar responsables y también establecer la dinámica de los hechos”.

### Camioneros

Desde la Confederación Nacional de Dueños de Camiones de Chile (Cndc) reaccionaron ante el caso y por medio de una declaración manifestaron que “en reiteradas oportunidades este gremio ha solicitado la extensión de patrullajes y vigilancia en carreteras, incluso apoyadas por dispositivos tecnológicos (...)”.

“No sirve que las fuerzas de seguridad desplegadas en la zona lleguen después de los ataques”, agregaron a propósito del Estado de Excepción que rige en la zona.

“Exigimos todas las medidas persecutorias y punitivas contra quienes ejercen la violencia contra los trabajadores del transporte de carga”, concluyeron.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

“ (O’Higgins) estableció relaciones diplomáticas con el ejército de Rusia, con los reyes de Holanda e Inglaterra, creó la legión al mérito, colaboraciones con Mapuches, habló con la nobleza; es decir, gobernó desde ahí”  
*Dr. Armando Cartes, UdeC.*

IMPORTANTE TERRENO PARA LA INDEPENDENCIA NACIONAL

# Monumento Histórico Puntilla de Perales: municipio pretende retomar obra de recuperación de hace 10 años

Leonardo Carrera Zambrano  
 contacto@diarioconcepcion.cl

La Compañía de Acero del Pacífico (CAP), compone además de la recientemente cerrada Compañía Siderúrgica Huachipato, una serie de tierras y predios que son parte de la propiedad industrial, y que despiertan el interés público para ser un bien nacional.

En particular, el cerrillo de Puntilla de Perales, ubicado entre el Hospital Las Higueras y el Estadio Gaete, es una de las propiedades prediales de CAP que despiertan el mayor interés, al ser uno de los cuatro monumentos históricos de la ciudad puerto, junto con el fuerte El Morro, el RAM Poderoso y la ponchera de Alejandro III.

Pese a que existía un proyecto de intervención estatal en el sitio, que data de 2015, en la que se solicitó formalmente la entrega de cuatro hectáreas para la construcción del parque, a casi una década del hecho, las obras no se han concretado, y el cerro se mantiene en un estado de abandono, incluso dado su significado histórico.

## Inicio independentista

Como parte de las campañas de la

La falta de traspaso de propiedad por parte de CAP ha impedido la ejecución de la intervención del sitio. Se ubica entre el Hospital Las Higueras y el Estadio Gaete. Sitio está lleno de maleza y basura.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

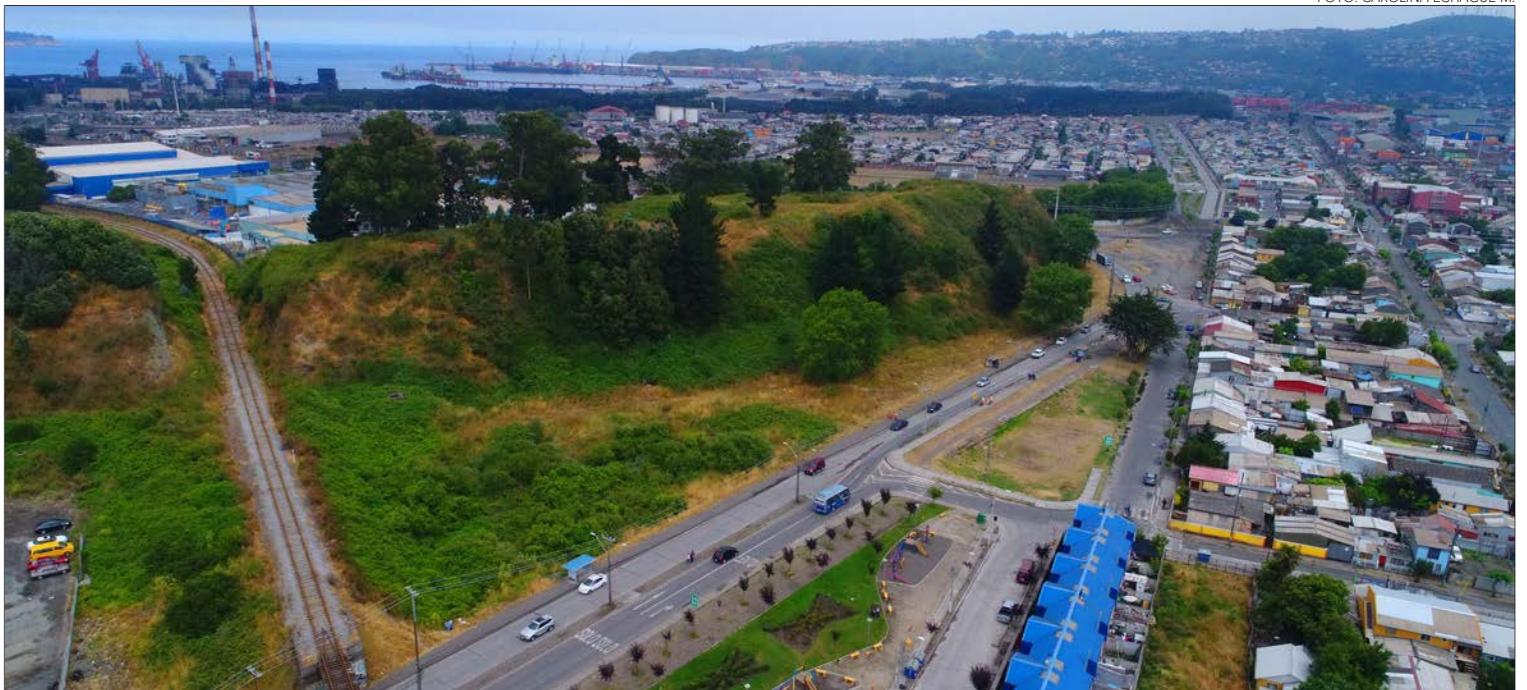


FOTO: LEONARDO CARRERA Z.



Patria Nueva, tras la derrota realista en la batalla de Chacabuco, las tropas españolas se repliegan hacia el sur, atrincherándose en la Península de Tumbes luego de una serie de reveses contra el ejército patriota, incluida la batalla de Cerro Gavilán (actual Cerro Amarillo de Concepción) que significó el repliegue de las fuerzas imperiales en el puerto a la espera de refuerzos.

Con estos detalles parte el relato Armando Cartes, doctor en historia de la Universidad de Concepción y director del Archivo Histórico. Narra que el libertador Bernardo O’Higgins llegó en mayo de 1817 y dispuso su campamento en Puntilla de Perales con la intención de atacar las fortificaciones españolas en la bahía tras el paso de la temporada invernal.

“Durante todo el invierno de ese año se estuvo preparando el ataque, y lo importante es que O’Higgins estu-

vo gobernando Chile en ese lugar (en Puntilla de Perales). Estableció relaciones diplomáticas con el ejército de Rusia, con los reyes de Holanda e Inglaterra, creó la legión al mérito, colaboraciones con Mapuches, habló con la nobleza; es decir, gobernó desde ahí”, relata Cartes.

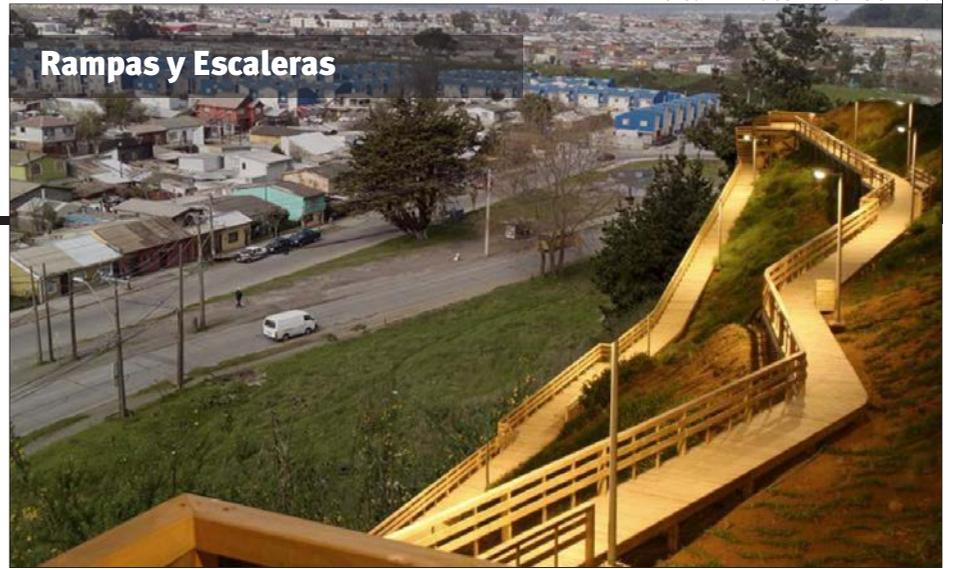
Sin embargo, el ataque de O’Higgins en diciembre fracasó, y tras la imposibilidad de mantener el sitio, ordenó la retirada. Es en este punto de la historia cuando, según se relata en las crónicas de batalla, el libertador redactó una carta al coronel Ordoñez, afirmando que Chile no era una provincia rebelde, sino que una nación libre y soberana.

“Pareció importante declarar de inmediato la independencia de Chile, de manera tal de que los españoles llegaran no a un país sublevado, sino a un estado soberano que lo fuera jurídicamente”, explica. “Era necesario la

FOTOS: RENDER / GOBIERNO REGIONAL 2025



**Recreación y Juegos Rústicos**



**Rampas y Escaleras**

creación de independencia, que iba a significar que Chile iba a ser un país independiente en guerra con una patria extranjera”.

Este hecho, ocurrido un 1 de enero de 1818, es considerado la primera proclamación independentista del naciente país de Chile, acto que fue posteriormente replicado en la plaza de armas de Concepción ese mismo día, razón por la cual hoy al lugar se le llama Plaza de la Independencia.

**Recuperación**

Sin embargo, muy lejos de recordar a Puntilla de Perales por tal significado para la institucionalidad nacional, actualmente el lugar ha sido entregado al abandono, con malezas secas, basura, y usado para hacer todo tipo de incivildades.

En 2015, el entonces intendente del Biobío, Rodrigo Díaz, hizo entrega de un expediente de recuperación del lugar, junto con una propuesta de diseño que intervenía el cerro y construía un parque que incluía áreas verdes, miradores, juegos infantiles y un monumento que conmemora la primera jura a la Independencia.

En la ocasión, se solicitó a la Compañía Siderúrgica de Huachipato la donación de 4 hectáreas para la incorporación de Puntilla de Perales como parte del “Circuito de la Independencia”. A la actividad, entre las autoridades públicas de la época, también asistió el entonces gerente general de la usina, Ernesto Escobar.

En la instancia, con fecha 5 de noviembre de 2015, Escobar declaró que el terreno en cuestión estaba “en un

proceso para trabajar la formalización de la donación”, declarando además que “estamos muy comprometidos con el trabajo que ha iniciado el Gobierno Regional y la alcaldía (del entonces alcalde y actual senador, Gastón Saavedra) para poder hacer realidad este proyecto, de este hito histórico en este punto”.

Para Cartes, la relevancia de la cons-

trucción que rinda homenaje al sitio cabe en “recordar estos eventos, en sentido constructivo y sobre todo, para promover los valores de la democracia, la tolerancia, la república, el pueblo soberano, el respeto a los derechos fundamentales; todo lo que lleva a tener una república”.

“En Concepción, promovemos lo que significa esta etapa no solo como

un recuerdo del pasado, sino también como un recordatorio de los valores permanentes que nos deben animar como sociedad”, declaró.

**La respuesta de CAP**

Bajo la perspectiva de la Compañía de Acero del Pacífico, con respecto al cerro de Puntilla de Perales, la empresa señaló que desde que el si-

tio fue declarado monumento histórico en 1980, ha dejado de manifiesto su voluntad para hacer entrega del predio.

Sin embargo, señalan que CAP no maneja antecedentes de haber recibido ningún expediente que solicite formalmente la entrega de las cuatro hectáreas solicitadas para la construcción del parque conmemorativo en Puntilla de Perales.

Pese a esto, la actual casa edilicia afirmó que buscarán involucrarse de una manera más activa en retomar la iniciativa dada en 2015 para ejecutar el proyecto del parque conmemorativo, aseverando de todas formas que para ello es necesario que se concrete el traspaso del terreno por parte de CAP.

Del mismo modo, declararon que el alcalde, Eduardo Saavedra, afirmó que la preservación del patrimonio era parte de su programa, y que buscará impulsar -en el caso particular de Puntilla de Perales- que el sitio sea reconocido como tal como un punto fundacional de la independencia de Chile.

Mientras el traspaso de propiedad por parte de CAP se concrete, el municipio ha enviado personal de aseo y ornato al lugar -pese a ser recinto privado y estar con alambrada en algunos tramos- realizando labores de corte de maleza y retiro de basura, labor que según afirman los trabajadores, Huachipato realiza durante la temporada de verano.

Programa Arquitectónico propuesto	
1 Mirador Histórico	7 Circulaciones rampas y escaleras
2 Juegos Rústicos / Zona de juegos	8 Monumento Público Conmemorativo
3 Circulaciones y áreas de descanso	9 Recuperación Pajonal
4 Acceso a pasarela mirador	10 Senderos recorridos
5 Plaza de acceso y ascensor panorámico	11 Estacionamientos
6 Anfiteatro mirador	12 Señalética e información histórica



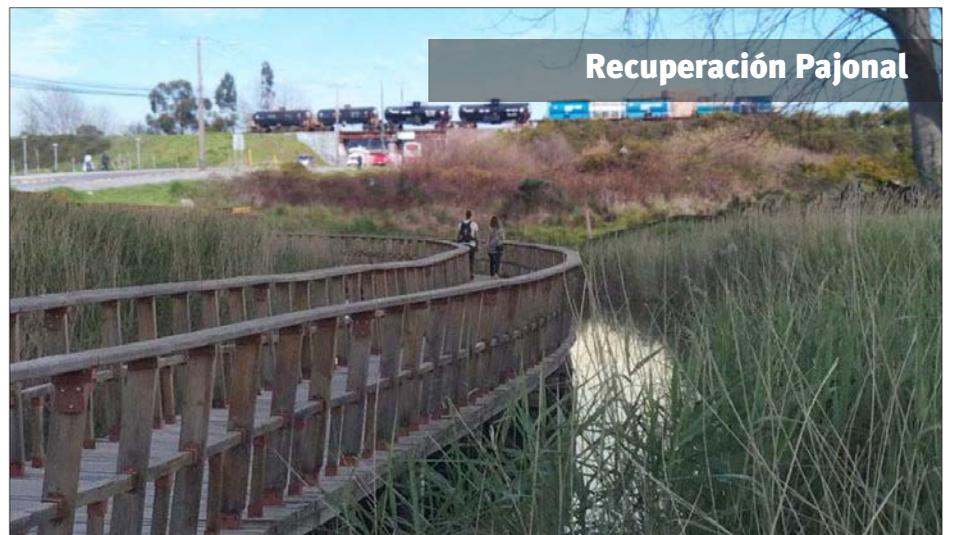
**Monumento Conmemorativo**

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



**Anfiteatro Mirador**



**Recuperación Pajonal**

## Ciudad

# 2013

fue entregado

a la comunidad el renovado sector, dañado por el tsunami de 2013.

N.Ojeda/E.Bascuñán  
contacto@diarioconcepcion.cl

Desde renovación de pintura a acceso universal. Estas y otras tareas contempla el proyecto de conservación del sector La Poza de Talcahuano.

La iniciativa, por parte del Ministerio de Obras Públicas (MOP), contempla un presupuesto de poco más de \$1.000 millones cuya licitación se encuentra en desarrollo para comenzar las faenas dentro de este primer semestre, con un plazo de ejecución de 8 meses.

Armando Silva, director regional de Obras Portuarias del MOP recordó que “este proyecto fue entregado a los usuarios durante 2013 y en la actualidad se encuentra en operaciones pero se necesita una conservación a la infraestructura”.

De acuerdo a Silva, habrá un foco especial en el sector del Cendyr “debido al asentamiento generado por el tiempo la rampa y explanada existente se inundan en condición de alta marea, por lo que se realizan intervenciones para peraltar el nivel de la explanada y muros”.

“En el sector Cendyr se realizará la conservación estructura metálica de galpón existente, reemplazo de portón de galpón, conservación de cubierta de galpón, peralte de cierre perimetral, conservación de baranda, peralte de muros de hormigón armado, aumento de nivel de explanada, considera el retiro e instalación de adoquines de hormigón y rellenos, mantención grúa, suministro de accesorio y módulos pontón flotante, mantención Chaza”, enumera un documento de OO.PP.

### Conservación

La totalidad de la obra va dirigida, también, a la conservación de la Caleta Pesquera Artesanal, al Mercado de productos marinos y al paseo costero. Esto, según el MOP, debido a que “han sufrido el deterioro típico producto de obras emplazadas en el borde costero, y por el uso diario propio de las actividades que ahí se desarrollan”.

En el caso del paseo costero algunas de las intervenciones serán: reemplazo de pavimento dañado y normalización de acceso universal. Sobre el mercado se contempla, por ejemplo, la mantención del sistema de aguas servidas y la manten-

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

EN EL CENTRO DE TALCAHUANO

# Para este semestre proyectan iniciar los trabajos de conservación de La Poza: \$1.000 millones de inversión



La licitación por parte del MOP está en curso. Se prevé un plazo de ejecución de 8 meses.

ción de la techumbre.

En la caleta pesquera las tareas tratarán de la mantención de la cubierta del techo, entre otras, a lo que se suma la mantención del sistema de aguas servidas de las Bentotecas.

### Deportes náuticos

Desde Cendyr Talcahuano, el encargado de actividades náuticas y entrenador de navegación a vela de la Corporación Municipal de Deportes y Recreación de Talcahuano, Ronald González Vega, aseveró que “esta inversión nos va a ayudar a que mantenga la seguridad del espacio, sobre todo, porque nosotros

albergamos varios clubes y sub embarcaciones, no sólo dentro del galpón, también en el patio”.

“Pensando a futuro quizás hacer algo, una mejora en la estructura en el edificio (galpón) para poder tener el estándar necesario para poder albergar deportes náuticos de la mejor manera o sea, mejor de lo que lo estamos haciendo. Hoy estamos con kayak, con vela, estamos organizando grandes campeonatos esperamos seguir haciéndolo y para eso también, necesitamos este futuro proyecto posterior de esta conservación obviamente quizás ver las instancias para generar un proyecto en el que se mejore y cree

un espacio nuevo”, comentó.

Es que según comenta González, esperan poder llegar a un proyecto que contemple oficinas, salas de clases, camarines, salas multiusos y baños; ya que actualmente cuentan con baños modulares.

“Como es conservación no se puede construir nada que no haya. Eso es lo que nos explicaron. Claramente va a ser mejorado todo lo que está, pero no soluciona un problema de fondo que va en la edificación que tenemos actualmente”, concluyó González.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

MANIFESTÓ LA SEREMI, CAMILA CONTRERAS

# Existe preocupación por despidos en equipos de la Mujer en municipios de Concepción y Santa Juana

Desde la Seremi de la Mujer estiman que, entre las dos comunas, serían cerca de 150 personas las que se verían desprovistas del servicio. Desde Santa Juana aseguran que van a fortalecer la cobertura.

Un despido masivo de profesionales que se desempeñan en Programas de la Mujer en los municipios de Concepción y Santa Juana denunció la seremi del ramo, Camila Contreras. La autoridad se mostró preocupada, pues las beneficiarias de dichos planes podrían quedar desprotegidas en áreas tan importantes como Mujer y Trabajo, Derechos Sexuales y Reproductivos.

“Son muchos funcionarios, en algunos casos parte de los equipos y en otros equipos completos. Nos preocupa la situación de las víctimas, pero también de los funcionarios, pues muchos de ellos (abogados) llevaban causas de violencia intrafamiliar, tienen fechas de audiencias para representación jurídica y las víctimas quedan a la deriva mientras no se recontracte personal”.

La seremi dijo que se calculan 100 mujeres afectadas en el Centro de la Mujer de Concepción y 50 en Santa Juana, cifras que deberán corroborar hoy con la directora (s) del Sernameg, María Elena Bückle, y con los respectivos alcaldes (Héctor Muñoz, Concepción; Ángel Castro, Concepción) con quienes esperan clarificar las motivaciones de los despidos, cuándo habrá contrataciones, lo que esperan sea a la brevedad.

“Nos preocupa la continuidad del servicio, porque sabemos que la violencia de género no tiene feriados ni días de descanso (...) es preocupante que se despidan al equipo completo, hay que ver cómo se hará el traspaso de la información, de los casos y por cuánto tiempo no vamos a tener profesionales atendiendo a esas mujeres. Desde la Seremi y desde Sernameg vamos a hablar con los alcaldes para poder atender esta situación, pero claramente ahí hay una responsabilidad de parte de los ejecutores (alcaldes) de no descuidar el servicio”.

La seremi reconoció que a fin de año siempre los municipios realizan evaluación de profesionales y su desempeño, pero que no es usual que se dismantelen equipos completos. “Tenemos entendido que en Concepción hay equipos completos, cerca de una decena (...) en Santa Juana también ya que es un dispositivo tiene menos profesionales, serían menos”.

Contreras indicó que los municipios son autónomos en cuanto al desarrollo de los programas y “nosotros podemos monitorear el desarrollo de los programas, que la ejecución técnica o financiera se lleve a cabo correctamente y se va haciendo una evaluación continua y supervisando continuamente el desarrollo de los programas (...) pero lamentablemente no podemos



FOTO: INSTAGRAM MUJERESCONCEPCION

na, Ángel Castro, afirmó que para su gestión “el tema de la mujer es muy importante, lo vamos a fortalecer, no sólo lo que es el Centro de la Mujer, sino que vamos a crear un Centro Integral de la Mujer que cuente con apoyo psicosocial, pero, además, vamos a sumar la parte jurídica que hasta el momento no se estaba brindado como Centro de la Mujer (...) Vamos a aumentar cobertura, dar más difusión y generar más acciones preventivas e, incluso, fortalecer el emprendimiento”, dijo y agregó que se sólo se desvinculó a un profesional, cargo que será reemplazado en enero.

### Diversidad y no Discriminación

En tanto, la Vocalía de Género y Sexualidad de la Universidad de Concepción realizó una declaración pública frente a los despidos generados en la Oficina de la Diversidad y no Discriminación de la Municipalidad de Concepción.

La organización afirmó que la decisión les resulta preocupante, pues deja a cientos de personas de la comunidad LGBTQIA+ sin un espacio seguro para reunirse, recibir apoyo y encontrar ayuda social, psicológica y legal.

En sus redes sociales, desde la Vocalía indicaron que “exigimos que la nueva administración rectifique esta decisión y garantice el respeto a los derechos humanos de todos, sin importar la ideología (...) Nuestra comunidad ha luchado siempre, y seguiremos luchando. El bienestar y la dignidad no pueden depender de las autoridades de turno”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

mos decidir a quienes se contrata y nos preocupa que se descuide la atención”.

### Los cuestionados

Desde el municipio de Concepción descartaron de plano que los programas de trabajo se vayan a ver afectados, ya que continuarán

funcionando de manera normal desde hoy.

Explicaron que “los cambios de personal obedecen a una optimización de funcionamiento de estos programas, los que han presentado continuamente retrasos en sus rendiciones y cumplimientos”

En tanto, el alcalde de Santa Juana,

## Ciudad

MUNICIPALIDAD DESPLEGÓ AYUDA

# Investigan origen de incendio que dejó tres fallecidos en Chiguayante

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Tres personas resultaron fallecidas, durante la mañana de este 1 de enero, en Chiguayante como resultado de un incendio estructural, precisamente en calle Fragata María Isabel con la intersección del Pasaje Cuatro.

La emergencia congregó a más de cinco compañías. Al respecto, el comandante de Bomberos, Felipe Sánchez, aseveró que “se trató de un incendio estructural de una vivienda de material ligero, con propagación a una segunda vivienda, donde tuvimos daños menores”.

En relación a las causas del siniestro, el comandante Sánchez aseveró que “está en materia de investigación por parte del Departamento de Investigación”.

### Municipalidad

Tras lo ocurrido y en medio de las tareas todavía en desarrollo de los equipos voluntarios, llegó al lugar el alcalde local Jorge Lozano.

Una vez recopilada la información es que el jefe edil comentó que conocía a las víctimas fatales, reconociendo estar muy afectado debido a que “son personas que conozco desde los 10 años, son vecinos del sector donde me crié y hoy día tenemos una tristeza enorme”.

“La Municipalidad llegó con sus equipos de emergencia, de salud, Dideco, para prestar el apoyo y la contención a esta familia que enfrenta esta tragedia (...)”, aseveró el alcalde de Chiguayante.

El hecho comenzó a eso de las 10.30 horas cuando los vecinos del sector de Chiguayante Sur escucharon gritos y además apreciaron una columna de humo que provenía desde la primera casa afectada.

De manera preliminar, las víctimas serían dos hombres y una



FOTO: MUNICIPALIDAD DE CHIGUAYANTE Y CUERPO DE BOMBEROS DE CHIGUAYANTE

**El hecho ocurrió a la altura de calle Fragata María Isabel con la intersección del Pasaje Cuatro. Vecinos alertaron a los equipos de emergencia.**

mujer.

Tras los primeros peritajes, los cuerpos fueron derivados al Servicio Médico Legal (SML).

### Santa Bárbara

En la comuna de Santa Bárbara, provincia de Biobío, también se registró un importante incendio du-

### Ayuda por medio de Dideco

y otras reparticiones desplegó la Municipalidad en el lugar.

rante la jornada de Año Nuevo.

Se trató del siniestro en una casa habitación donde las llamas se expandieron hasta un restaurante que llevaba solo un par de meses en funcionamiento.

De acuerdo a Bomberos, la totalidad de las compañías de la comuna concurren al lugar, pasadas las 6.30 horas, concluyendo las faenas a eso de las 10.00 horas.

No hubo fallecidos ni personas lesionadas, y también se indaga el origen del fuego.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Lota: entregan elementos de protección al personal de Bomberos

FOTO: MUNICIPALIDAD DE LOTA



La Municipalidad de Lota, en colaboración con el Gobierno Regional del Biobío, firmó un convenio para la adquisición de equipos de protección personal para los bomberos de la comuna, con una inversión de \$396.460.400. Los elementos entregados incluyen botas, esclavinas, guantes, uniformes, mochilas y cascos.

El alcalde Jaime Vásquez destacó que es fundamental mejorar las condiciones de seguridad y equipamiento de los voluntarios, garantizando así una mayor eficacia y protección en el ejercicio de su labor. Para el municipio, esta inversión refleja el compromiso con el bienestar de quienes arriesgan sus vidas para proteger a la

comunidad.

En la ceremonia de entrega, estuvieron presentes el administrador municipal, Juan Martín Gelbert; el consejero regional, Anselmo Peña; los concejales Claudia Tapia, Camila Escares, Carlos Oyarce; autoridades eclesiásticas; y el superintendente del Cuerpo de Bomberos, Luis Solar Jancinas.

40%

de personas encuestadas en la investigación utiliza exclusivamente el castellano en su vida cotidiana y sólo 14% habla mapudungun de modo fluido.

SE ENTREVISTÓ A POBLACIÓN DE BIOBÍO AL SUR PARA CONOCER SITUACIÓN Y RECONOCER ACCIONES PARA REVITALIZAR

# Estudio confirma que la continuidad de la lengua mapuche está en riesgo

No existen hablantes de mapudungun menores de 40 años y quienes hablan fluido se concentra en personas mayores que habitan zonas rurales son revelaciones del trabajo que mandató el Ministerio de Desarrollo Social y Familia desde la Unidad de Coordinación de Asuntos Indígenas y Afrodescendientes.

Natalia Quiero Sanz  
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

La continuidad del mapudungun está en riesgo. Es la conclusión de un estudio reciente realizado en las regiones del Biobío, La Araucanía, Los Ríos y Los Lagos, que constató que no existen personas menores de 40 años que hablen fluidamente la lengua del Pueblo Mapuche.

La preocupante revelación surgió tras entrevistar y medir competencias sociolingüísticas de 440 personas de entre 15 y 81 años que habitan del Biobío a Los Lagos, abarcando cuatro regiones del sur chileno donde se encuentra cerca de la mitad de la población Mapuche según datos del último censo nacional.

Así se determinó que 40% de participantes utiliza exclusivamente el castellano en su vida cotidiana y sólo 14% habla mapudungun o mapuzungun (según localidad) de modo fluido, en un contexto socio-cultural donde los hablantes fluidos se concentran en el grupo de personas mayores, con un promedio de edad de 64 años y donde 85% vive en zonas rurales.

Los resultados son producto de la "Medición del estado de lenguas indígenas en el territorio nacional" que lideró el Instituto de Estudios Indígenas e Interculturales (IEII) de la Universidad de la Frontera (Ufro) y mandató el Ministerio de Desarrollo Social y Familia a través de la Unidad de Coordinación de Asuntos Indígenas y Afrodescendientes (UCAIA) en el marco del Decenio Internacional de las Lenguas Indígenas (2022-2032) que promueve la Unesco para revitalizar, conservar y formar nuevos hablantes en estos idiomas en el mundo y al que adhiere Chile.

## Una necesidad

"Existe un diagnóstico generalizado dentro de la academia, expertos y las propias comunidades de



FOTO: VRIM UDEC

## El Decenio Internacional de las Lenguas Indígenas

que promueve la Unesco para revitalizar y conservar es el marco en que se desarrolló el estudio nacional sobre el estado del mapudungun, para tener evidencias que permiten diseñar políticas efectivas.

mos saber qué estrategias elaborar de cara a los próximos años".

La evidencia actualizada y precisa es esencial para comprender los fenómenos y orientar una mejor toma de decisiones y acciones para cumplir el compromiso vital de preservar el mapudungun y la invaluable cultura Mapuche, como se proyecta el uso e impacto de esta investigación.

"No sólo es una lengua minorizada la que se debe revitalizar. Se trata de una lengua que expresa la forma de comprender el mundo, otorga identidad, da cuenta de nuestros nombres (apellidos), nuestro origen, el territorio, explica de dónde estamos, quiénes somos y de dónde venimos. En definitiva, es un patrimonio cultural único e irremplazable", enfatizó.

Al respecto profundizó que "la lengua no sólo tiene una función comunicacional de uso cotidiano. Es importante entender que las formas de comprender la cultura mapuche, sus elementos y la cosmovisión que explica la organización de la vida, el entorno, las relaciones sociales y políticas son plasmadas en las propias palabras y conceptos mapuche. Por ende, para hablar de la cultura mapuche faltan palabras en el diccionario castellano".

que el mapuzungun se encuentra en situación de lengua minorizada, al igual que varias otras lenguas indígenas, y que por tanto enfrenta un serio riesgo de desaparición", relevó Rosa Catrileo, jefa de la UCAIA, como el contexto del estudio, en que también "se identificó la necesidad de un diagnóstico sociolingüístico que proporcionara información sobre el estado actual de las lenguas indígenas para diseñar políticas públicas efectivas en su promoción, conservación y revitalización".

Según expuso Catrileo se carecía

de evidencias pertinentes y completas. Por ejemplo, estudios previos exploraron aspectos como oralidad, léxico y fonología en diferentes comunidades, pero la mayoría data de hace bastante tiempo y no se basaba en una metodología cuantitativa estandarizada como se implementó en este estudio. O referencias al estado de lenguas indígenas en mediciones de Casen, por ejemplo, se ocupaban tangencialmente del tema.

En esa línea, Osvaldo Curaqueo, director del IEII confirmó que "sin una medición exhaustiva, no podía-

FOTO: CEDIDA



Para conocer el estado del mapudungun y reconocer cómo diseñar efectivas estrategias de revitalización y conservación para cumplir compromisos del país en el marco del Decenio Internacional de las Lenguas Indígenas de la Unesco, la investigación que se desarrolló desde la Región del Biobío a Los Lagos es una de las primeras acciones y sus resultados cementan una base desde las que construir los avances certeros encauzados por la UCAIA del Ministerio de Desarrollo Social y Familia.

Para ello se aplicaron dos instrumentos diseñados en un trabajo que se desplegó entre 2023 y 2024, en conjunto con la Universidad Católica y la Universidad Católica del Norte en que se indagó también en la situación del aymara en el norte chileno, y con la colaboración de organizaciones y expertos indígenas vinculados a la revitalización de la lengua en el país, destacó el investigador Osvaldo Curaqueo.

Participantes con importante representación del Biobío debieron responder una encuesta de contexto que incluyó cerca de 40 preguntas distribuidas en secciones de información demográfica; usos de la lengua; transmisión de la lengua; actitudes hacia la lengua; e información socioeconómica. Además, desarrollaron una prueba de competencias lingüísticas que evaluó vocabulario, comprensión y producción.

Así se determinó la muy baja cantidad de hablantes fluidos concentrados en personas mayores, donde 57% son hombres y 43% mujeres, si bien ellas y principalmente madres ejercen el rol de transmitir la lengua.

En esa línea se develó que 79% de quienes se consideran hablantes o comprenden el mapudungun aprendió en su hogar y sólo 4% en instancias del sistema educativo.

Curaqueo también precisó que “hay una mayor competencia y diversidad de perfiles en la zona rural que urbana, por ejemplo, sólo 18% es monolingüe del castellano en zona rural versus el 57% en zona urbana”.

Y sobre la realidad regional surgieron evidencias relevantes que compartir de la investigación, porque “destaca las particularidades y variantes de la lengua que existen en la Región, a diferencia de otras, por ejemplo, la denominación de *chezungun*, así como una vitalidad focalizada en la zona sur de la región, en particular las provincias

## De las indagaciones a las revelaciones y acciones para revitalizar el mapudungun

del Biobío y Arauco”.

### Resultados para impactar

El académico sostuvo que la investigación confirma conclusiones que existían y plantea retos.

Que la fluidez de la lengua se presente principalmente en adultos mayores de zonas rurales refleja un panorama de pérdida en las últimas décadas y de dificultad de transmisión y enseñanza a generaciones más jóvenes.

Y sobre gatillantes mencionó “una noción de baja utilidad de la lengua, uso alternado de la lengua castellana en conversaciones, y la discriminación como principal fuente de pérdida lingüística”.

En este sentido explicó que han influido desde la migración a ciudades de los Mapuche hasta procesos formativos monolingües del castellano en los colegios. “La discriminación exacerbada en gene-

raciones anteriores hizo que padres y abuelos quisieran proteger a las y los niños, pasando al uso del castellano como lengua principal o única y así adecuarse a los contextos educativos y culturales, lo que trajo consigo que en un par de décadas se cortara la transmisión en la primera infancia”, ahondó.

Y la situación actual, enfatizó, da cuenta que las políticas en torno a una educación intercultural y/o bi-

### FRASE

**“(El estudio) estaca las particularidades y variantes de la lengua que existen en la Región, a diferencia de otras, por ejemplo, la denominación de *chezungun*, así como una vitalidad focalizada en la zona sur de la región, en particular las provincias del Biobío y Arauco”**

Osvaldo Curaqueo, investigador Ufro

lingüe no han alcanzado un impacto sustancial en revitalizar la lengua.

En este contexto, la jefa de la UCAIA, Rosa Catrileo, destacó que el potencial de impacto de ellos productos de esta investigación.

“Los resultados son insumos estratégicos para promover iniciativas legislativas y educativas que promuevan el estatus, el prestigio y la enseñanza del mapudungun. Además, pueden servir para monitorear el impacto de políticas en el tiempo”, relevó.

Particularmente, proyectó su uso “en el diseño de políticas públicas y diseños metodológicos innovativos para implementarlos en planes educativos, especialmente en primera infancia como estrategia específica de revitalización lingüística”.

Además, contó que se trabaja para que el instrumento de medición cuantitativa se pueda aplicar de forma permanente para ir evaluando y direccionando posibles decisiones, políticas y acciones de promoción, protección, conservación y revitalización lingüística.

### Una política como horizonte

En virtud de tomar acciones de impacto local por la importante presencia de población mapuche en Biobío, la principal conclusión del estudio y necesidad nacional es “la concreción de una política lingüística, cuyo propósito sea la revitalización para la generación de nuevos hablantes y la recuperación de su estatus como la lengua de pueblo”, manifestó Curaqueo.

Desde esta política pueden nacer diversidad de regulaciones y acciones para aplicar en los distintos ámbitos de la sociedad, donde la meta y el desafío es que haya nuevos hablantes, idealmente transmitiendo desde primera infancia y como lengua materna, y que así el mapudungun ocupe todos los espacios, del familiar al educativo y público.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

0,1 %

varió el consumo de hogares.

ANÁLISIS DESDE LA ACADEMIA

# Manufactura y pesca siguen siendo las industrias con mayor incidencia en el PIB del Biobío

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Eduardo Bascuñán  
contacto@diarioconcepcion.cl

Pese al positivo balance del Gobierno, según economistas locales, las cifras expuestas por el Banco Central, sobre el PIB regional, son reflejo de un aumento por debajo de lo previsto. El cierre de Huachipato, el embarque pesquero y la industria manufacturera son puntos clave a observar.

En el reciente informe del Banco Central del Producto Interno Bruto Regional de fin de año, se destacó que el conjunto de variables propició un crecimiento en quince de las dieciséis regiones del país.

Esto contribuye, según el documento, a la expansión de 2,3% del to-

**De acuerdo al Banco Central, la Región presentó un aumento de un 3,8% en el reciente informe de cierre de 2024. En comparación al año anterior, estos dos sectores, siguen siendo protagonistas.**

tal nacional. En este sentido, se detalló respecto de los principales indicadores que incidieron en el aumento del PIB de la Región del Biobío, el cual, argumentan, aumentó un 3,8%.

“La región de Biobío presentó un

crecimiento de 3,8%, reflejo del desempeño de la industria manufacturera, en particular de la industria pesquera, y, en menor medida, de los servicios, que crecieron en línea con los servicios personales. En tanto, el consumo de los hogares varió 0,1%, resultado que fue incidido principalmente por los bienes durables, específicamente, por el mayor gasto en vehículos automotores”, aseguó el documento.

A todo esto, hay que considerar la comparativa con el mismo informe del tercer trimestre del 2023. Según la información detallada, en aquel entonces, el PIB creció en once de las dieciséis regiones del país, y el PIB nacional aumentó levemente en un

0,2%. En el caso del Biobío, las cifras fueron un poco más positivas con un crecimiento de 5,9%.

“Los resultados positivos de la industria manufacturera, EGA (Energías, gas y agua) y la pesca contribuyeron al crecimiento de 5,9% de la región del Biobío. En tanto, el comercio y la construcción presentaron incidencias negativas. El consumo de los hogares, por su parte, disminuyó 5,9% en línea con el menor gasto en ambos componentes del consumo de bienes”, detalló el informe de 2023.

## Análisis

El Dr. Ariel Yévenes Subiabre, economista y académico de la Universidad de Concepción, explicó que efectivamente el Biobío crece más que el promedio nacional, pero “este es un rasgo puntual que genera una sorpresa y tampoco puede dar lugar, de manera inmediata, a pensar que la economía regional está repuntando de manera sostenida y robusta”.

“Estructuralmente hablando, la región persistentemente crece menos que los promedios nacionales, mostrando en efecto, además tasas de desempleo y niveles de pobreza que superan las medias país”, explicó.

## Industrias maduras

Aún así, el docente apunta a que en periodos puntuales en que el país entero se rezaga en el crecimiento económico, la región sostiene sus tasas de crecimiento, “que en general son bastante acotadas, estructuralmente hablando”.

“En primer lugar, las industrias que sostienen el desenvolvimiento económico regional son más bien tradicionales y bastante maduras y por tanto, muestran una estabilidad en la cual, así como en periodos de estancamiento generalizado siguen creciendo acotadamente, en periodos de expansión rápida a nivel generalizado país, la región sigue con su ritmo más bien lento y estable, finalmente quedándose atrás en periodos expansivos”, sumó.

Y en segunda instancia “a la región le ha costado entrar de manera robusta y sostenida en los sectores más dinámicos relacionados usualmente a los servicios más punteros, avanzados y estratégicos de la economía contemporánea, que suelen instalarse, relativamente más, en zonas centro y metropolitana”.

Es que en aquel sentido, tanto en 2023 como en 2024; las regiones del Norte y Centro, como la Región Metropolitana, han mostrado aumentos sostenidos y gráficamente superiores al resto de las regiones del país, según

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



se observan en ambos informes.

#### Medidas a mediano plazo

Por su parte, el Dr. Cristian Guzmán, académico de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas (FACEA) de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (UCSC), aseveró que las cifras del tercer trimestre son positivas, pero siguen siendo bajas, en comparación con 2023.

“Es una buena señal para la economía regional ya que está explicada en gran parte por la industria manufacturera, parte importante de la actividad económica de la región, y los servicios que vienen ganando terreno en la actividad económica regional. Además, la tasa de crecimiento del Biobío está entre las más altas a nivel nacional”, expresó Guzmán.

Para el docente UCSC, la mayor actividad económica impulsará una

mayor demanda de empleos, lo que es relevante en el sentido en el que se pueda mantener esas tasas de crecimiento en el mediano plazo.

“El desarrollo y potencialidades del Biobío deben ser bajo una mirada de mediano y largo plazo, por ello lo relevante es poder sostener estas tasa de crecimiento positivas en el tiempo, pero acomodadas con medidas que fortalezcan el desarrollo de otros sectores. Ahí, la relevancia de una adecuada implementación de la agenda de desarrollo industrial para el Biobío”, concluyó Guzmán.

#### Algunos aspectos al debe

El también docente del Departamento de Economía de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas de la UdeC, Dr. Claudio Parés, comentó que “para comprender las tasas de crecimiento hay que analizar dos cosas, con qué lo esta-

mos comparando y segundo, qué es lo que hay ahí dentro”.

“Entonces, debemos recordar que el año pasado, aunque fue un buen año para la región, ya venía mostrando signos de desaceleración y, por lo tanto, esperábamos un año complicado en 2024. Era normal que creyéramos menos porque no hubo grandes cambios ni grandes inversiones sino al contrario: cerró Huachipato y no hemos logrado reactivar la inversión”, sumó Parés.

“Lamentablemente, aunque las cifras se ven bien, si complementamos el análisis con lo que vemos en el mercado del trabajo y los indicadores de inversión, estamos en una situación bastante compleja en la medida que no hemos aumentado nuestra capacidad sino que solo hemos utilizado en mayor o menor medida las mismas capacidades de siempre. En eso estamos al debe”, sumó.

#### Principales incidencias

Según ambos informes del Banco Central, la industria manufacturera, la pesca, el comercio y la construcción son los principales indicadores para constatar las alzas y bajas del Producto Interno Bruto regional.

Es necesario recordar que el PIB, como indicador económico, da señales respecto del valor de bienes y servicios producidos por un territorio determinado en cierto periodo de tiempo, es decir, mide la riqueza de un territorio.

Respecto de la industria manufacturera, el último Índice de Producción Manufacturera elaborado por el Instituto Nacional de Estadísticas, comunicó un positivo registro de 1,3% en comparación del año 2023. Cifras que, incididas por la fabricación de papel y de productos de papel, además de la elaboración de productos alimenticios procuraron el aumento interanual.

En detalle, la Fabricación de papel y derivados, aumentó en un 18,7%; anotando crecimiento por cuarto mes consecutivo. Respecto de la elaboración de productos alimenticios, un alza de 29,8% en un año, estrechamente ligado a la mayor elaboración de piensos preparados para animales, incidió positivamente en los últimos reportes.

Ahora bien, el INE con su análisis del Desembarque Pesquero de octubre de 2024 dio a conocer el aumento de un importante 238,2% en ítem del mismo nombre; totalizando más de 6 mil toneladas en la región.

El sector artesanal no se quedó atrás y desembarcó, durante septiembre, más de 2 mil 500 toneladas, exhibiendo un alza interanual de un 45,7%.

#### Gobierno

Al respecto, el seremi de Economía, Fomento y Turismo, Javier Sepúlveda, señaló que lo reportado para la Región es “positivo porque demuestra que la economía del Biobío sigue teniendo grandes potencialidades de crecimiento, de generación de actividad económica, de generación de empleo”.

El secretario regional ministerial agregó que “estamos hablando de industrias tradicionales como lo forestal o lo pesquero, pero también del sector servicios de distintos ámbitos, servicios empresariales, servicios sofisticados que se producen en el Biobío y que están saliendo hacia mercados internacionales, generando este crecimiento económico”.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

GOBIERNO

# Hacienda participó en lanzamiento de descriptores de cambio climático para reportar inversión pública

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Un nuevo paso realizó esta administración en su camino por contribuir, desde distintos enfoques, al combate del cambio climático al dar a conocer los nuevos descriptores de cambio climático que permitirá a las instituciones públicas identificar iniciativas de inversión que aporten a los objetivos de mitigación y/o de adaptación al cambio climático.

Fue en el marco de las actividades lideradas por el Ministerio de Desarrollo Social y Familia para presentar la actualización de las Normas, Instrucciones y Procedimientos (NIP) para el Proceso de Inversión Pública -reglamento que norma el funcionamiento del Sistema Nacional de Inversiones (SNI) - que dicha cartera llevó a cabo el taller para dar a conocer estos nuevos descriptores para marcar inversión pública con componentes de cambio climático en el SNI, el 17 de noviembre.

Estos consisten en un sistema de marcaje de las iniciativas de inversión, en la medida en que ellas se vinculen a alguna temática de interés en particular, permitiendo así conocer qué proyectos van en pos de aquella temática. Por lo tanto, esta nueva herramienta permitirá facilitar la identificación, etiquetado y seguimiento de la inversión pública que aporta a los esfuerzos del país en mitigación y adaptación al cambio climático.

La jefa de la Oficina de Finanzas Sostenibles del Ministerio de Hacienda, María Paz Gutiérrez, inició el taller, destacando que estos nuevos descriptores representan un aporte que se suman a los avances



FOTO: HACIENDA

**La creación de esta herramienta es resultado de un trabajo interinstitucional con la colaboración del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).**

realizados a la fecha para promover la generación de información respecto al alineamiento de los recursos públicos con los objetivos climáticos del país, ayudando a la planificación de las finanzas públicas.

Posteriormente, el jefe del Subdepartamento de Transparencia y Productividad Fiscal de la Dirección de Presupuestos, Gustavo Gaete, plan-

teó la relevancia de los descriptores para facilitar y enriquecer la elaboración anual del reporte de inversión climática. Finalmente, el equipo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), presentó lineamientos para un uso óptimo de los descriptores y otros instrumentos desarrollados para acompañar a los equipos de

formuladores de proyecto en su implementación.

Desde junio de 2024, se encuentran disponibles los nuevos descriptores de cambio climático que buscan marcar iniciativas de inversión que aporten a los objetivos de mitigación y/o de adaptación al cambio climático.

La creación de esta herramienta es resultado de un trabajo interinstitucional desarrollado desde 2023 con la colaboración del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), entre el Ministerio de Hacienda, la Dirección de Presupuestos, Ministerio del Medio Ambiente y el Ministerio de Desarrollo Social y Familia.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

### PubliNota

## GRANDES REFORMAS QUE NO REFORMARON

Las grandes reformas de nuestro país en los últimos años, que prometieron llevarlos al tan cercano desarrollo, finalmente no cumplieron sus postulados, y hoy estamos en la deriva sin una hoja de ruta clara, con años de retroceso, y con una ciudadanía que clama por mejores condiciones de seguridad, empleo, educación, salud y previsión.

¿Cuáles son estas grandes reformas que no reformaron? Tres podemos mencionar, entre otras. La primera es la reforma tributaria en el segundo periodo de la Presidenta Bachelet, liderada por Alberto Arenas, la cual nunca recaudó lo que esperaba recaudar, y peor aún fue el inicio de declive en el crecimiento económico en el país, pues fue el puntapié inicial al desincentivo a la inversión. La segunda reforma clave en el deterioro de nuestro país, fue la reforma al sistema político, con un mayor número de parlamentarios y todos sus gastos adicionales asociados, que finalmente permitió el fraccionamiento parlamentario, y la dificultad de sacar adelante buenas reformas.

La tercera reforma contraproducente, fue la educacional, en particular con el acceso vía tómbola, lo que finalmente terminó quitándole los patines a aquellas familias y estudiantes que se esforzaban por una mejor educación y futuro, en base al mérito y la justa competencia por un mejor futuro en base al esfuerzo. Hoy la educación pública niveló hacia abajo, con problemas de convivencia escolar y profesores muchas veces superados por esta nueva forma de educar. Un punto común en las tres grandes reformas anteriores, es que fueron lideradas por la izquierda.

Pero hoy nos vemos enfrentados al desafío de una gran reforma, la previsional, y nuevamente vemos más consignas ideológicas que técnicas, la misma dinámica de prometer y no cumplir, y peor aún generando un daño al país para los años futuros, y en particular a los más vulnerables.

En la década de los 80's, la capitalización individual fue el gran motor económico que nos permitió como país salir de la extrema pobreza, con el círculo virtuoso entre ahorro, inversión, crecimiento y trabajo formal. Hoy, el Gobierno es el único que se opone a darle un nuevo impulso al país, al capitalizar el 6% adicional con amplio respaldo ciudadano. A cambio, quiere repetir la misma fórmula errada, donde el Estado está presente, con toda su ineficiencia y la posibilidad de falta de probidad sobre los ahorros de los trabajadores.

Con todo, la reforma previsional del Gobierno podría sumarse a este penoso listado de políticas públicas contraproducentes.

Por varias razones, la reforma no está a la altura de los desafíos futuros del país, y con seguridad no cumplirá con lo prometido en el mediano y largo plazo.

## Cultura & Espectáculos

A la fecha, el también músico ha publicado distintos sencillos y álbumes acústicos.

Gracias a su libro de microrelatos "Miradas", el autor local recibió el Premio Ceres 2018.

González se hizo conocido en la televisión abierta por su participación en el programa "Pasapalabra".

Mauricio Maldonado / Isabel Llanos  
contacto@diarioconcepcion.cl

LANZADO HACE UNOS DÍAS EN LA BIBLIOTECA MUNICIPAL PENQUISTA

# Nuevo libro de Alan González llama al diálogo y a la reflexión

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

"Los días que nos tocan" es el nombre del último libro del escritor y también músico local Alan González. Una obra de formato breve, que busca el diálogo, la reflexión y también la discusión. Contraria a sus publicaciones anteriores, es una compilación de textos ensayísticos, donde se destacan principalmente seis temáticas: explotación de riquezas naturales, tendencia humana de tener dos visiones opuestas, nuestra relación con los animales, la presencia de la economía en la cotidianidad, la invisibilidad del poder en las empresas y la problemática de acceso a la vivienda.

"Estos seis temas considero, actualmente, que son los más urgentes de reflexionar y dialogar. Y dentro de ellos, creo que la economía y el acceso a la vivienda son los más palpables y cotidianos. Especialmente, el de acceso a la vivienda, que para mí, ese fue el ensayo menos ensayo, ya que es el menos académico, y más personal", confesó el autor.

Se destaca entre quienes colaboraron la publicación y materialización del libro, el cual fue presentado hace unos días atrás en la Biblioteca Municipal de Concepción, el historiador Eduardo Peñailillo, a quien González mencionó que era preciso incluirlo dentro de esta publicación debido a su amplio conocimiento. "Lo considero una enciclopedia humana", acotó el autor.

Así, concordando con lo escrito por el historiador, el escritor de "Los días que nos tocan" resumió este texto como un intento de comunicación. "Aquí es donde más se revelan los mayores defectos de nuestra generación, como la vanidad que la podemos ver cuando las personas utilizan las redes sociales como medios para aparentar", señaló.

Mencionar que González a la fecha ha publicado cuatro libros, destacando entre ellos "Miradas: pequeños relatos para grandes asuntos", con el cual fue galardonado en los Premios Ceres 2018, en la categoría de Artes Regionales.

Respecto al crecimiento en su escritura, comparando



**EL AUTOR RECONOCIÓ** una clara división entre su mundo de escritor y de músico, los cuales ideal de cierta forma se complementan.

**Se trata de "Los días que nos tocan" publicación independiente del también músico local. Un texto en la línea del ensayo que aborda temáticas cotidianas como la relación con los animales, la vivienda propia, la economía y más.**

"Miradas" con su última publicación, González acotó que "es una búsqueda de madurez, de perspectiva en general. Si bien 'Miradas' fue un éxito y marcó un hito en mi carrera, no me quise repetir".

#### Mundos distintos

En esa línea, el cantautor actualmente ya ni siquiera busca un público similar al

de esa ocasión, sino más bien está enfocado en que este libro llegue en manos de gente con perspectivas contrarias a él, ya que tiene como una de sus mayores pretensiones la búsqueda del diálogo a través de la racionalidad. "Busca ser un grano de arena, al diálogo humano", enfatizó.

En cuanto a su veta musical, sobre si hay una división

entre ambas facetas, es categórico en manifestar que no hay días para ser músico o escritor. Sin embargo, hacer música y diversificar sus géneros lo ha ayudado para también variar y que sea más miscelánea su literatura. "Hay cosas que no se pueden decir con una canción, pero sí con un microrrelato. Hay cosas que no puedo decir con un micro-

relato, pero sí con un ensayo", expresó.

Respecto a sus planes futuros, González planea hacer una continuación de "Los días que nos tocan", pero de forma narrativa. Igual piensa poder incluir dentro de esa posible publicación los temas del caso del psicópata de Alto Hospicio y de los conscriptos fallecidos en Antuco.

"Y ¿Por qué continuación? Este será el libro hermano, ya que 'Los días que nos tocan' es la teoría, mientras que este nuevo proyecto sería la puesta en práctica de este", cerró el escritor.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Cultura & Espectáculos

## HOY

**20 HORAS.** Presentación del show "Peligrosamente bien" de Edo Caroe. Entradas en [www.puntoticket.com/evento/edo-caroe-teatro-municipal-de-concepcion-2025](http://www.puntoticket.com/evento/edo-caroe-teatro-municipal-de-concepcion-2025). Teatro UdeC.

**20 HORAS.** Presentación de La Julia Smith. Bar Galería Aura. Entrada liberada (sujeta a consumo).

**20.30 HORAS.** Presentación de Johnny Knoxville, grupo tributo a Green Day. El Averno. Entrada liberada.

## VIERNES 3

**20.30 HORAS.** Presentación de Systemica, grupo tributo a System of a Down. \$3.000 general. El Averno.

**21 HORAS.** Presentación de Rosario Sánchez & Piare con Pe. Entradas en [primeticket.cl/Shows/rosario-sanchez-piare-con-pe-en-concepcion](http://primeticket.cl/Shows/rosario-sanchez-piare-con-pe-en-concepcion). Bar Lihuén.

## DOMINGO 5

**12 HORAS.** Festival Cerveceros San Pedro de la Paz. Con expositores de cerveza artesanal, foodtrucks, música en vivo, juegos, concursos y mucho más. Arauco Premium Outlet San Pedro. Entrada liberada.

# AGENDA CULTURAL

### PANORAMA DESTACADO:



FOTO: JUAN MATURANA

## Comienzo edición 2025 Escuela de Verano UdeC

"Encuentros. Diálogos. Presencias" es el título que tendrá la nueva versión del tradicional evento estival que organiza la casa de estudios, que se extenderá desde lunes 6 al domingo 26 de enero.

La inauguración oficial será el martes, a las 17 horas, con la conferencia de Paco Ignacio Taibo en la Casa del Arte UdeC (entrada liberada). Ese mismo día, a las 20 horas, se presentará el Ballet Folclórico UdeC en el Foro de la casa de estudios.

El programa seguirá el miércoles 8, con el Festival de la Voz en el Foro, que comenzará a las 20 horas. Al día siguiente, en el mismo espacio de la casa de estudios, se llevará a cabo la premiación del concurso Biobío en 100 Palabras, evento que partirá a las 19 horas y que contará con la participación del dúo nacional Denver.

El jueves 9, pero en Chillán, habrá un concierto de la Orquesta Sinfónica UdeC, espectáculo que está programado para las 21 horas.

En total, la Escuela de Verano UdeC 2025 contempla un total de 228 propuestas, las que se dividen en 114 en Concepción, 24 en Chillán, 16 en Los Ángeles y 54 de ellas corresponden a los cursos de posgrado. Para más detalles de la información y desglose completo de los cursos, talleres y charlas se puede encontrar en el sitio web [www.escueladeverano.udec.cl](http://www.escueladeverano.udec.cl).

El jueves 9, pero en Chillán, habrá un concierto de la Orquesta Sinfónica UdeC, espectáculo que está programado para las 21 horas.



@LUISPIPEEEEE

## SÁBADO 4:

**12 HORAS.** Festival Cerveceros San Pedro de la Paz. Con expositores de cerveza artesanal, foodtrucks, música en vivo, juegos, concursos y mucho más. Arauco Premium Outlet San Pedro. Entrada liberada.

**16 HORAS.** Ciclo Terraza 2025, con el Em3, El Romeral, Dame un Segundo y Ni Cosmic. \$5.000 general (compra a través del Instagram @agudosgritos). San Martín 542.

**19 HORAS.** Gala show "Sueños de Horus" de Escuela de Danzas Embrujo Árabe. \$12.000 entrada general (escribir al WhatsApp +56993137178). Havana Club.

**19.30 HORAS.** Presentación del comediante Ignacio Socías (foto). Entradas en [primeticket.cl/Shows/el-socias-en-concepcion-2/](http://primeticket.cl/Shows/el-socias-en-concepcion-2/). Bar Lihuén.

**20 HORAS.** Presentación de la obra "La leyenda de la Niña y el Dragón". Entradas en [portal-disc.com/evento/laleyenda](http://portal-disc.com/evento/laleyenda). Sala Bandera Negra.

**20.30 HORAS.** Presentación de Sueño Stereo, grupo tributo a Soda Stereo. \$3.000 general. El Averno.

**21 HORAS.** Presentación de Panteras Negras, celebrando sus 35 años de hip hop. Entradas en [primeticket.cl/Shows/zaturno-lenwa-dura-y-panteras-negras-en-concepcion/](http://primeticket.cl/Shows/zaturno-lenwa-dura-y-panteras-negras-en-concepcion/). Teatro Lihuén.

**21.30 HORAS.** Presentación de Moebius ft Alieniza & Piroclastos. Entradas en [www.passline.com/eventos/moebius-ft-alieniza-piroclastos-en-vivo-en-bunker-bar](http://www.passline.com/eventos/moebius-ft-alieniza-piroclastos-en-vivo-en-bunker-bar). Bunker Bar.

**22.30 HORAS.** Presentación del comediante Ignacio Socías. Entradas en [primeticket.cl/Shows/el-socias-en-concepcion/](http://primeticket.cl/Shows/el-socias-en-concepcion/). Bar Lihuén.

## LUNES 6

**10 HORAS.** Taller "Observatorio cosmotelúrico" con Elisa Balmaceda. Séptimo Festival de Artes y Tecnologías "Códigos rituales". Casa Pewen Concepción. Entrada liberada.

**18 HORAS.** Inauguración Séptimo Festival de Artes y Tecnologías "Códigos rituales". Participará Bárbara Santos. Teatro Biobío.

**20 HORAS.** Presentación del grupo Ineino. Festival "Hola verano 2025". Bar Galería Aura. Entrada liberada (sujeta a consumo en el local).

## MARTES 7

**10 HORAS.** Taller "Observatorio cosmotelúrico" con Elisa Balmaceda. Séptimo Festival de Artes y Tecnologías "Códigos rituales". Anfiteatro Los Troncos, Cerro Caracol. Entrada liberada.

**18 HORAS.** Charla "Ecologías híbridadas" con Guto Nobrega. Séptimo Festival de Artes y Tecnologías "Códigos rituales". Alianza Francesa. Entrada liberada.

**19 HORAS.** Concierto "Letanía" con Cristóbal Parra. Séptimo Festival de Artes y Tecnologías "Códigos rituales". Alianza Francesa. Entrada liberada.

**19.30 HORAS.** Presentación de El EM3. Festival "Hola verano 2025". Bar y Cervecería Crápula. Entrada liberada (sujeta a consumo en el local).

## MIÉRCOLES 8

**10 HORAS.** Charla "Ecologías híbridadas" con Guto Nobrega. Séptimo Festival de Artes y Tecnologías "Códigos rituales". C3 Concepción. Entrada liberada.

**10 HORAS.** Taller "Sentimiento oceánico/Laboratorio de escuchas sumergidas", con Werebere. Séptimo Festival de Artes y Tecnologías "Códigos rituales". Corporación Cultural de San Pedro de la Paz. Entrada liberada.

**20 HORAS.** Presentación del grupo Abducción. Festival "Hola verano 2025". Unidad Geriátrica Casa de Salud. Entrada liberada (sujeta a consumo en el local).

**20.30 HORAS.** Presentación de Specialist, tributo a Interpol. Entradas en [www.passline.com/eventos/interpol-en-concepcion-last-show](http://www.passline.com/eventos/interpol-en-concepcion-last-show). El Averno.

## Deportes



### Handbol de D. Concepción campeón en Colombia

Un notable desempeño cumplió el balonmano de Deportes Concepción en el tradicional torneo Medellín Cup, perteneciente al circuito sudamericano.

El equipo lila se quedó con el título de la ca-

tegoría sub 16 tras derrotar en la final al representativo de Brasil, por 27 a 21.

Los lilas campeonaron de forma invicta luego de ganar sus 4 duelos de la fase de grupo y derrotar en semifinales a los locales de Medellín.



FOTO: CDA

CLUB DEPORTIVO ALEMÁN DE CONCEPCIÓN FINALIZÓ 2024 EN EL TOPE

# Básquetbol del CDA cierra año con podios y comienza un nuevo reto

Los penquistas se quedaron con el vicecampeonato en los dos torneos juveniles más importantes del circuito nacional, y hoy inician su participación en el tradicional Campioni del Domani.

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Con dos importantes resultados culminó su temporada la rama de básquetbol del Club Deportivo Alemán de Concepción, que se instaló en los lugares de privilegio de la Liga de Desarrollo disputado en Osorno y en el Torneo Promesas organizado por el Club San Felipe.

En el torneo disputado en el sur, el CDA se quedó con el vicecampeonato, luego de vencer a Colo Colo y al Club Deportivo Árabe de Valparaíso. En la final del Final Four, los penquistas cayeron por 90-65 ante Español Osorno, subiendo de esa manera al podio y regresando a la Región con la medalla de plata.

## 2

### Al 12

De enero se desarrollará el torneo de básquetbol juvenil Campioni del Domani en Santiago.

El jefe de la Rama y entrenador germano, Jaime Urrutia, destacó el satisfactorio resultado. "Asumimos la responsabilidad, es nuestro tercer año en el torneo, en el primero llegamos al Final Four y el año pasado quedamos en el camino. Ahora, cumplimos nuestras expectativas y tomando en cuenta el rival, logramos el lugar que merecíamos", comentó.

En cuanto a los puntos altos, el entrenador destacó, "el trabajo colectivo y el básquetbol que mostramos, tenemos jugadores talentosos y una línea de juego".

#### Los más chicos cumplieron

En tanto, en San Felipe, el equipo U13 del Club Deportivo Alemán fi-

nalizó el torneo en el séptimo lugar, mientras que en la U17 se ubicó sexto lugar. La U15 tuvo la mejor presentación, llegando a la definición por el título donde se inclinó ante el representativo dueño de casa.

Resultados que para el técnico de la U15, Eduardo Marechal, marcó un crecimiento en los jugadores. "Los chicos subieron de categoría y mostraron su madurez, mostramos un equipo en donde todos sus jugadores son aporte y se ponen a total disposición para tratar de ganar partidos. Eso me deja una mejor sensación que traernos una copa", sostuvo.

Sobre la participación del CDA en el torneo, Marechal resaltó la importancia de medirse con diversos

equipos del país en estas categorías. "Este tipo de torneos nos saca de nuestra zona de confort y nos brinda mucha y real información de las cosas en las que debemos seguir trabajando con nuestros muchachos", sentenció.

Los desafíos para el CDA continúan de inmediato con el inicio de este 2025. Desde hoy jueves 2 de enero, comenzará su participación en el torneo Campioni del Domani, donde enfrentará a Bochas Sports de Argentina, Alemán de Puerto Varas, San Felipe Basket, Municipal Puente Alto y los locales de Stadio Italiano.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Deportes

TALCAHUANO FUE EPICENTRO DEPORTIVO

# Copa Camanchaca cerró una nueva temporada de masivo deporte

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Con éxito se puso término a la tercera versión de la Copa Camanchaca Talcahuano 2024 que, de esta manera, sigue consolidándose como un evento deportivo emblemático en la comuna.

Durante esta temporada, el torneo convocó a casi 400 jóvenes pertenecientes a 30 establecimientos educacionales municipales, gracias a un trabajo conjunto entre Camanchaca, el municipio chorero, el Daem y la Corporación Municipal de Deportes.

En esta ocasión, el campeonato comprendió competencias de básquetbol y fútbol, donde los deportistas se lucieron a gran nivel. Fue el caso del estudiante del Liceo Técnico Talcahuano, Francisco Silva, quien al término del evento expresó su alegría por los buenos resultados de su equipo, pese a no llevarse la copa.

“Fuimos campeones el año pasado y el anterior. Esta vez tuvimos menos preparación, pero fue un partido muy peleado. Aunque no logramos ganar esta vez, siempre hay que seguir entrenando. Una derrota no significa nada; siempre se gana algo”, manifestó.

### Para seguir creciendo

Antonio Ramírez, gerente del Centro Logístico Rocuant de Ca-



CREDITO FOTO

Más de 380 deportistas dieron vida a la edición 2024 del certamen que, en esta ocasión, comprendió las disciplinas de fútbol y básquetbol.

manchaca, resaltó la importancia de iniciativas como esta. “Camanchaca es un miembro de la comunidad de Talcahuano desde hace mucho tiempo. Iniciativas como esta, con un trabajo mancomunado entre el mundo público y privado, son el camino para que nuestra comuna destaque no solo por su desarrollo económico, sino también social y humano”, expresó.

Por su parte, el alcalde de Tal-

cahuano, Eduardo Saavedra, sostuvo que, “acá hay más de 300 chicos participando, haciendo deporte. Como dueño de casa agradezco a Camanchaca por confiar en nosotros, por invertir en los chicos. Invertir en deporte es invertir en el futuro, así que estamos agradecidos y comprometidos”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

# 30

## Escuelas

Y otros establecimientos educacionales dieron vida a la edición 2024 de la Copa Camanchaca.

### Gracias al trabajo multisectorial

La labor de la Municipalidad de Talcahuano, el Daem y la Corporación Municipal de Deportes apoyaron el evento.

## CLASIFICADOS

### JUDICIALES Y LEGALES

#### NOTIFICACIÓN

Resolución, Primer Juzgado Civil de Concepción de fecha 04 de diciembre de 2024, en causa Rol V N° 328 - 2024 “SERVICIO DE VIVIENDA Y URBANIZACIÓN REGIÓN DEL BIOBÍO con GALLARDO POLANCO RAQUEL DEL CARMEN”, por expropiación de terreno ubicado en COLLAO 612 A, ROL de Avalúo N°301-8, de la comuna de CONCEPCIÓN, de aparente propietario GALLARDO POLANCO RAQUEL DEL CARMEN, la superficie afecta a expropiación de terreno es de 52,32 m2 (lote 53) y de 0,00 m2 de expropiación de edificación y cuyos linderos particulares, enmarcados en el polígono A-B-C-D-E-F-G-A del plano S8R-45220, son los siguientes: NORORIENTE: Tramo AB en 14,93m con Avda. Ignacio Collao. SURORIENTE: Tramo BC en 1,80m con pasaje. SURPONIENTE: Tramo CD en 3,98m, DE en 4,91m, EF en 4,91m y FG en 1,33m con mismo lote Rol 301-8 NORPONIENTE: Tramo AG en 5,20m con inmueble Rol 301-7; Tuvo por efectuada la consignación suma de \$ 36.131.172.- más una suma de \$ 28.905.- por concepto de reajuste del artículo 5° del DL 2186 de 1978, lo que da un total de \$ 36.160.078.- por concepto de valor total de indemnización provisional por expropiación de autos; ordenó practicar publicaciones del art. 23 del Decreto Ley 2.186 para poner en conocimiento del expropiado, arrendatarios y otros titulares de derechos, la solicitud de la expropiante para tomar posesión material del inmueble expropiado, para que dentro del plazo de cinco días manifiesten decisión de recoger los frutos pendientes, bajo apercibimiento indicado en el artículo 21, Decreto Ley 2.186, de 1978, conminando a titulares de derechos reales constituidos con anterioridad acto expropiatorio de autos y a los acreedores que, antes fecha publicación Diario Oficial, hayan obtenido resoluciones judiciales que embarquen o limiten dominio del expropiado o ejercicio facultades de dueño, para que dentro del plazo 20 días contados desde publicación último aviso, hagan valer sus derechos en procedimiento de liquidación monto indemnización bajo el apercibimiento que señala el artículo 23 del citado Decreto Ley N° 2.186. EL SECRETARIO

#### NOTIFICACIÓN

Resolución, Primer Juzgado Civil de Concepción de fecha 21 de octubre de 2024, en causa Rol V N° 282 - 2024 “SERVICIO DE VIVIENDA Y URBANIZACIÓN REGIÓN DEL BIOBÍO con SISTEMAS DE RIEGO, GUILLERMO GAR, por la expropiación de terreno ubicado en COLLAO 651, ROL de Avalúo N° 314-140, de la comuna de CONCEPCIÓN, de aparente propietario SISTEMAS DE RIEGO, GUILLERMO GAR, la superficie afecta a expropiación PARCIAL de terreno es de 79,15 m2 (lote 66) y de 0,00 m2 de expropiación de edificación y cuyos linderos particulares, enmarcados en el polígono A-B-C-D-E-A del plano S8R-44790, son los siguientes: NORORIENTE: Tramo AB en 13,96m con mismo Rol 314-140. SURORIENTE: Tramo BC en 5,62m con inmueble Rol 314-08. SURPONIENTE: Tramo CD en 13,74m con Avda. Ignacio Collao. NORPONIENTE: Tramo DE en 5,24m con Avda. Ignacio Collao Tramo AE en 0,70m con inmueble Rol 314-19. Tuvo por efectuada la consignación suma de la suma \$ 35.463.268.- más una suma de \$ 35.463.- por concepto de reajuste del artículo 5° del DL 2186 de 1978, lo que da un total de \$ 35.498.731.- por concepto de valor total de indemnización provisional expropiación de autos; ordenó practicar publicaciones del art. 23 del Decreto Ley 2.186 para poner en conocimiento del expropiado, arrendatarios y otros titulares de derechos, la solicitud de la expropiante para tomar posesión material del inmueble expropiado, para que dentro del plazo de cinco días manifiesten decisión de recoger los frutos pendientes, bajo apercibimiento indicado en el artículo 21, Decreto Ley 2.186, de 1978, conminando a titulares de derechos reales constituidos con anterioridad acto expropiatorio de autos y a los acreedores que, antes fecha publicación Diario Oficial, hayan obtenido resoluciones judiciales que embarquen o limiten dominio del expropiado o ejercicio facultades de dueño, para que dentro del plazo 20 días contados desde publicación último aviso, hagan valer sus derechos en procedimiento de liquidación monto indemnización bajo el apercibimiento que señala el artículo 23 del citado Decreto Ley N° 2.186. EL SECRETARIO.

## Enero parte con clasificatorio de ajedrez

El deporte ciencia se toma el comienzo del nuevo año. El Club de Ajedrez Concepción organizará la primera competencia de 2025, con el Torneo IRT Clasificatorio a la Final de Chile 2025, abierto a los ajedrecistas de la Región y el país.

El certamen se realizará el 4 y 5 de enero, en la sede de la entidad penquista (Janequeo 409), y en él podrán participar jugadores con ranking Fide (Federación Internacional de Ajedrez) menor a 1800 puntos al momento de realizarse el torneo, que además será válido

### Inscripciones están abiertas

Las inscripciones para el evento están abiertas. El valor general es \$15.000 y socios al día \$10.000.

para sumar ELO Fide.

Cada partida se jugará a ritmo oficial de 30 minutos por jugador para toda la partida, más 30 segundos de incremento por jugada.

El sábado 4 de enero se dispu-



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

### EL CLUB DE AJEDREZ

Concepción organiza el certamen.

tarán las 3 tres primeras rondas y, al día siguiente, las tres restantes. Los cuatro primeros lugares, clasificarán a la Final de Chile 2025.

# Entretención & Servicios

Santoral: Basilio / Gregorio

EL TIEMPO

HOY  **12/24**

VIERNES  13/24    SÁBADO  13/23    DOMINGO  13/24

LOS ÁNGELES  10/30

RANCAGUA  13/31

TALCA  13/33

SANTIAGO  14/33

CHILLÁN  10/33

ANGOL  14/33

TEMUCO  8/27

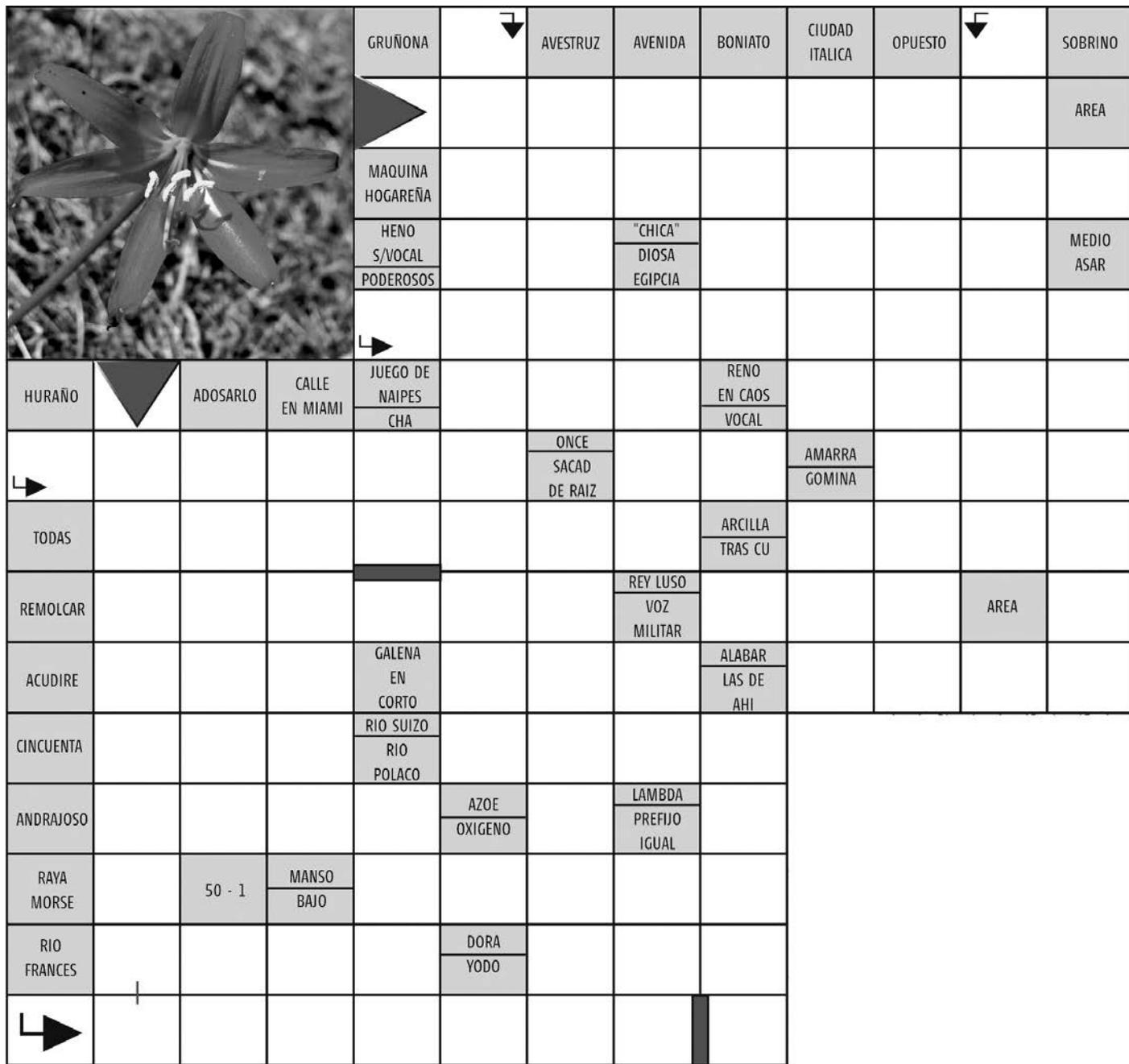
P. MONTT  10/20

## RADIACIÓN UV

RIESGO	TIME*	ÍNDICE
EXTREMO	10	11 o más
MUY ALTO	25	8 A 10
ALTO	30	6 A 7
MODERADO	45	3 A 5
BAJO	60 o más	0 A 2

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

## PUZZLE



GRUÑONA    AVESTRUZ    AVENIDA    BONIATO    CIUDAD ITALICA    OPUESTO    SOBRINO

MAQUINA HOGAREÑA

HENO S/VOCAL    "CHICA" DIOSA EGIPCIA    MEDIO ASAR

PODEROSOS

JUEGO DE NAIPES    CHA    RENO EN CAOS    VOCAL

HURAOÑO    ADOSARLO    CALLE EN MIAMI

ONCE    SACAD DE RAIZ    AMARRA GOMINA

TODAS    ARCILLA TRAS CU

REY LUSO    VOZ MILITAR    AREA

ALABAR LAS DE AHI

GALENA EN CORTO

RIO SUIZO    RIO POLACO

AZOE OXIGENO    LAMBDA PREFIJO IGUAL

50 - 1    MANSO BAJO

DORA YODO

## TELÉFONOS

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

## FARMACIAS DE TURNO

<b>CONCEPCIÓN</b>	(Atención durante las 24 horas)
Cruz Verde	Ahumada
• Av. Paicavi 312 Local 1 Y 2	• Av. Juan Bosco 501
	Cruz Verde
	• Av. Roosevelt 1694

<b>SAN PEDRO</b>
Ahumada
• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)

<b>CHIGUAYANTE</b>
Salcobrand
• Manuel Rodríguez 575

<b>TALCAHUANO</b>
Cruz Verde
• Av. Colón 300 (Atención durante las 24 horas)

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### MEDIO

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

### EXPERTO

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