

Emociones y motivación: el motor para impulsar aprendizajes significativos y el desarrollo integral

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS.10-11



Naval alista su debut con el hijo de histórico atacante

DEPORTES PÁG.17

# Diario Concepción

Sábado 11 de abril de 2026, Región del Biobío, N°6472, año XVIII

DESDE PENCO

## Damnificados de megaincendio plantean reparos por Proyecto de Reconstrucción Nacional

Gobierno alista el ingreso de la iniciativa al Congreso.

La presidenta de la JJ.VV. de Ríos de Chile, Alexandra Acuña, señaló que “es un tema

bien delicado para la gente que quiere estudiar después de los treinta. No me gusta que qui-

ten beneficios a otras personas por una reconstrucción que nos corresponde”.

“No pueden sacar de un lado y poner en otro, creo que son cosas distintas. No me gusta

que las personas ajenas al tema de la emergencia se vean afectados”, agregó. **POLÍTICA PÁGS.4-5**

FOTO: CAROLINQA ECHAGÜE M.

Mayor conectividad: abren paso superior Perales en Talcahuano

CIUDAD PÁG.9



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Sin capuchas: analizan proyecto de seguridad escolar firmado por el Presidente Kast

CIUDAD PÁGS.6-7

Excarabinero arriesga más de 40 años de cárcel por ataque a su familia en Los Ángeles

CIUDAD PÁG.8

**EDITORIAL:** PLAGA DE RATONES TRAS INCENDIOS

Verba volant scripta manent



#FUETENCENCIA

La ministra secretaria general de Gobierno, Mara Sedini, entregó desde la Región de Ñuble un balance del primer mes de la administración del Presidente José Antonio Kast. En ese contexto, diversas opiniones surgieron en la plataforma "X".

**NICOLÁS MATELUNA**  
@NICOMATELUNA

Estas inversiones son parte de los 80 mil millones comprometidos hasta 2030 durante el gobierno anterior. No es logro de la actual administración en su primer mes. Así me lo.

**AGUSTIN TOMÁS**  
@AGUSTINTMAS

\$19.603 millones de dólares ingresados al SEIA en inversión durante el primer mes de gobierno de Kast, récord absoluto, significa más trabajo para Chilenos.

**JOSÉ IGNACIO**  
@JIGNACIOZP

Dato mata relato, récord histórico en inversiones solo durante el primer mes del gobierno de José Antonio Kast, esto es lo que votamos millones de Chilenos.

**SEBAS**  
@SEB22577CC

Se atribuyen el récord del primer mes, si es así entonces también deberían atribuirse el aumento de muertes durante su gestión, porque según su relato es culpa de Boric que suba la inversión ya que todo es culpa del gobierno anterior.

**MINOANGEL**  
@MINOTAURO\_ANGEL

Todo mi apoyo para el gobierno del Presidente Kast y para su equipo de ministros, en este primer mes de gobierno.

**MARI**  
@MARITZAZEVAACH

Primer mes de gobierno, parece que han pasado 5 minutos pero bajo el agua. El peor primer mes de un gobierno de la historia de Chile en democracia.

**DIANA COPA**  
@COPADIANA

El Presidente José Antonio Kast participa en el izamiento de la "Gran Bandera Bicentenario" en la previa de cumplir 1 mes en el Gobierno. Remarca que nunca se ha perdido el control de la agenda.

## ENFOQUE

# Una buena noticia: Biobío cuenta con su Plan de acción regional de cambio climático

**Verónica Delgado Schneider**  
Académica e Integrante de CEE UdeC



Se acaba de publicar en el Diario Oficial el Plan Regional de cambio Climático de la Región del Biobío. Es un gran avance y ahora debemos concentrarnos en implementarlo bien, para lo cual se necesita voluntad política y una fuerte colaboración pública y privada, especialmente a la hora de financiar las medidas

aprobadas.

El plan considera que las principales amenazas climáticas de la región son el aumento de olas de calor y días secos consecutivos, el aumento de episodios cálidos, y la disminución de episodios fríos, de la lluvia acumulada, de días húmedos consecutivos y de nieve acumulada. A estas ame-

nazas se suman aquellas asociadas al incremento en intensidad y duración de eventos extremos (hipoxia, acidificación, ríos atmosféricos, cambios de temperaturas), así como otros cambios en las condiciones del mar (marejadas, aumento nivel del mar). Las amenazas asociadas a fenómenos extremos corresponden al aumento de Incendios Forestales, Sequías e Inundaciones.

Al revisar la lista de medidas de mitigación y adaptación aprobadas, quiero destacar aquellas relacionadas a los recursos hídricos pues, aunque se suele ignorar, la región tiene problemas para satisfacer el derecho humano (hay comunas en las que se entrega agua en vehículos aljibes), para los usos ecosistémicos y los productivos. Una primera medida es consolidar la información técnica disponible en una plataforma digital, sobre fuentes de aguas "alternativas" y aguas subterráneas, de las cuales sabemos tan poco. También capacitar a comités y cooperativas asociadas a los sistemas sanitarios

y de agua potable rural; incluyendo difundir que se pueden usar no solo soluciones grises (embalses) sino también (soluciones basadas en la naturaleza). En este sentido, se considera por ejemplo, restaurar y/o proteger 1000 has de áreas claves para almacenar aguas, especialmente en las cabeceras de cuenca, humedales y riberas, acciones que deberán articularse con el futuro plan de cuenca del Biobío cuando se apruebe y con actividades para delimitar mejor los

**D** humedales a ser protegidos. Además, se aprobó ejecutar, en cada provincia, un proyecto de obras hidráulicas que analice la implementación de infraestructura gris, verde o azul para prevenir eventos extremos de precipitaciones e inundaciones. Finalmente, es interesante también, que se fortalecerá la producción agropecuaria con nuevos cultivos que se adapten mejor al cambio climático, considerando el patrimonio alimentario y prácticas tradicionales.

Una buena noticia y grandes desafíos en los que involucrarnos

Pensar rápido, responder rápido, producir rápido. Vivimos en una época de abundancia de datos y, paradójicamente, de pobreza atencional. Nunca antes la mente humana había estado expuesta a tal densidad de estímulos: pantallas que parpadean, notificaciones que irrumpen, datos que se acumulan como una corriente continua. La cultura contemporánea se ha acostumbrado a habitar en ese exceso de imágenes y sonidos.

En medio de esta aceleración permanente, algo comienza rápidamente a deteriorarse: la capacidad de atención. ¿Cuándo fue la última vez que usted pudo leer un libro sin verse interrumpido por la necesidad imperiosa de ver su celular o el no tomar su móvil por un tiempo prolongado sin verse agobiado por el impulso casi visceral de revisar el último reel de moda? La mente este año 2026 salta de un estímulo a otro, de una imagen a la siguiente, como si hubiera perdido la paciencia en el permanecer.

Las neurociencias han comenzado a describir este fenómeno con gran detalle. El cerebro humano posee redes neuronales dedicadas a la atención y a la regulación de los estímulos. Cuando la estimulación es constante, estas redes permanecen

activadas por largos períodos, generando fatiga cognitiva y una creciente dificultad para sostener procesos reflexivos más prolongados. La mente, sometida a un exceso de información, comienza a fragmentarse. En este contexto, el silencio aparece como una experiencia terapéutica. Desde el punto de vista neurofisiológico, el silencio no es simplemente la ausencia de sonido. Es una condición que permite al cerebro reorganizar su actividad. Ejemplo de aquello es un

**D** experimento realizado el año 2013 por Imke Kirste en la Duke University donde estudió cómo distintos tipos de estímulos auditivos afectaban el cerebro de ratones. Compararon cuatro condiciones: música clásica, ruido blanco, sonidos de crías de ratón y silencio. El resultado fue inesperado. Los investigadores observaron que dos horas diarias de silencio producían un aumento significativo de nuevas neuronas en el hipocampo. ¿Y por qué es importante el hipocampo? El hipocampo participa en la memoria, el aprendizaje, la orientación espacial y la regulación emocional. Por lo tanto, la neurogénesis hipocámpal se asocia a mejor capacidad cognitiva, mayor plasticidad cerebral y mejor regulación del estrés. Es decir, el silencio no

## Silencio y neurociencias



**Nicolás Saá Muñoz**  
Académico UCSC

solo "descansa" la mente: puede favorecer procesos de reparación y plasticidad cerebral.

Cuando el flujo de estímulos disminuye, el sistema nervioso entra en un modo distinto de funcionamiento. Las redes cerebrales asociadas a la integración de la experiencia (memoria, introspección, elaboración emocional) pueden operar con mayor claridad.

Algo similar ocurre con las prácticas de meditación o con la repetición de una breve fórmula interior, como sucede en la oración del corazón. Desde fuera podría parecer una actividad simple, incluso monótona. Pero en términos neurofisiológicos introduce un ritmo estable en la atención. La mente deja de perseguir constantemente nuevos contenidos y comienza a aquietarse.

Diversos estudios han mostrado que estas prácticas modulan la actividad de la llamada red neuronal por defecto, una red fuertemente vinculada al diálogo interno y a la rumiación mental. Cuando este sistema reduce su hiperactividad, el pensamiento pierde parte de su carácter compulsivo. Se abre entonces un espacio distinto en la conciencia, un claro en el bosque.

Las tradiciones espirituales describieron este proceso con una imagen sencilla: pulir el cristal del corazón. No se trata de producir más pensamientos, sino de permitir que la mente recupere su transparencia. Por eso el silencio posee hoy una relevancia inesperada. En una cultura obsesionada con la productividad, el silencio introduce una lógica distinta: la de la pausa, la receptividad y la presencia.

## Diario Concepción

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

**Directora:** Tabita Moreno Becerra

**Editor General:** Jorge Enríquez Carrera

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

**Dirección:** Cochrane 1102, Concepción

**Teléfonos:** (41) 23 96 800

**Correo:** contacto@diarioconcepcion.cl

**Web:** www.diarioconcepcion.cl

**X:** @MediosUdeC

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Más allá de la reconstrucción, los efectos del megaincendio que vivimos a mediados de enero en el Biobío y que afectaron, principalmente, a Penco y parte de Concepción, tienen diversas aristas y que, si no son abordadas de manera adecuada, pueden profundizar aún más la vulnerabilidad de las familias damnificadas.

Junto con las enfermedades respiratorias, que se asoman en otoño y permanecen hasta el fin del invierno y, para lo cual, ya se han efectuado operativos desde el Ministerio de Salud en las zonas afectadas, surge en este escenario la aparición de roedores que, como plaga, según explican vecinos, se están tornando en un problema.

Por eso es importante que las autoridades municipales, en su rol de cercanía con la comunidad, definan acciones de urgencia. En este caso la Municipalidad de Penco, en su rol de protección sanitaria de los vecinos, ha desplegado acciones para enfrentar el problema de los ratones.

Más de mil trampas, con renovación periódica cada quince días, son parte de la labor municipal antes indicada.

“Tengo que preocuparme de estar constantemente haciendo limpieza con cloro, tapando los alimentos,

# Plaga de ratones tras incendios



*Por eso es importante que las autoridades municipales, en su rol de cercanía con la comunidad, definan acciones de urgencia.*

en la noche todo envuelto con bolsas”, explicó Faiola San Martín, vecina de Lirquén.

En tanto, el alcalde de Penco, Rodrigo Vera, detalló que como Municipalidad implementaron un plan que fue ejecutado hace algunas semanas. Se realizó un control de ratones mediante la instalación de cebos en estaciones con separaciones de 10 metros, aproximadamente, y generando un anillo de seguridad en las zonas afectadas. “Con esto generamos un mayor control, ya que en total son 1.110 trampas instaladas y que tienen una periodicidad de reposicionamiento cada 15 días”, explicó Vera.

“He notado que hay preocupación de parte del municipio por los ratones, ya que las dos poblaciones están llenas con tubos de PVC con veneno de ratones. A lo mejor eso también ha hecho que no se vean tanto”, planteó a Diario Concepción, Claudia López, otra vecina de la misma zona pencona.

En este mismo contexto, es preciso reafirmar que las familias damnificadas deben seguir siendo relevadas en diversas acciones y políticas estatales para evitar la revictimización de las personas afectadas.

CARTAS

Vendimia en tiempos de cambio

Señora Directora:

Cada vendimia es una celebración del trabajo agrícola, del conocimiento acumulado por generaciones y de la estrecha relación entre la vid y su entorno. En Chile, esta tradición no solo forma parte de nuestra identidad, sino también de una industria que ha sabido posicionarse a nivel mundial por la calidad de sus vinos.

Sin embargo, hoy enfrentamos un escenario distinto. Las condiciones agroclimáticas están cambiando, y con ello, también lo hacen los factores que determinan la calidad de la uva. Variables como la temperatura, la disponibilidad de agua o el manejo del cultivo influyen directamente en los compuestos que distinguen a un buen vino.

Desde la investigación científica, vemos en este contexto una oportunidad. No para reemplazar la tradición, sino para complementarla y fortalecerla. Utilizando herramientas tecnológicas, científicas, podemos contribuir a que las plantas mantengan perfiles de calidad más consistentes, incluso en condiciones ambientales variables.

La vendimia seguirá siendo, como siempre, el resultado de múltiples factores. Pero hoy tenemos la posi-

bilidad de comprender mejor esos procesos y de acompañarlos con herramientas y capacidades que nos permitan proyectar la calidad del vino chileno hacia el futuro.

Preservar la excelencia del vino no es solo conservar una tradición –tan nuestra–, y fuente de trabajo que contribuye a la economía del país: es también innovar para que esa tradición pueda sostenerse en el tiempo.

Adrián Moreno PhD.  
Universidad Andrés Bello

Convivencia escolar: más allá de los detectores de metales

Señora Directora:

La nueva Ley de Convivencia Escolar y los hechos en Calama han reactivado el debate sobre la seguridad en las escuelas. Aunque se proponen medidas como detectores de metales, surge una duda razonable: ¿estamos llegando tarde?

La ley incorpora exigencias de equipos de convivencia, planes de gestión y espacios de participación. También abre la puerta a herramientas de detección de armas. El riesgo es que el foco se desplace desde la construcción de comunidades educativas hacia la lógica del control. Lo sabemos; ni lo punitivo, ni

la vigilancia, ni la desconfianza por sí mismas son capaces de sostener entornos educativos que prevengan la violencia.

Por su parte el sistema da señales contradictorias. Las escuelas operan bajo más de 3 mil obligaciones normativas, muchas aplicadas desde la fiscalización y la sanción. Eso se agrava en el caos de los Liceos Técnicos de administración delegada (SAD), que a pesar de su vulnerabilidad, no cuenta con recursos provenientes de los programas de integración escolar (PIE) ni de la Subvención Escolar Preferencial (SEP). El resultado son comunidades sobrecargadas, sin recursos, con necesidades urgentes y sin tiempo para construir soluciones propias.

Fortalecer la protección de los estudiantes no implica endurecer los mecanismos de control, sino avanzar hacia prácticas que legitimen a las escuelas, fortalezcan su relación con las familias y potencien sus capacidades pedagógicas. Hay que cambiar el foco: menos reacción tardía y más prevención activa. Si la respuesta son detectores de metales, probablemente estamos llegando tarde tanto con la pregunta, como con la respuesta.

José Manuel Fernández Solar  
Fundación Educativa Comeduc



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.

DESDE PENCO

# Dirigentes de sectores damnificados por incendios plantean reparos por Proyecto de Reconstrucción Nacional

Aníbal Torres Durán  
anibal.torres@diarioconcepcion.cl

En Ríos de Chile en Penco, una de las zonas más afectadas por la catástrofe de los incendios de enero, el Presidente de la República, José Antonio Kast, durante marzo - a sólo días de haber asumido - anunció el ingreso de un proyecto de ley denominado Plan de Reconstrucción Nacional, una de las iniciativas estructurales del Gobierno.

Entre los principales ejes de la propuesta se incluye una rebaja del impuesto corporativo, incentivos al empleo con foco en pequeñas y medianas empresas, límites de acceso a beneficios sociales -como la gratuidad universitaria- y un conjunto de medidas destinadas a agilizar la tramitación de proyectos de inversión.

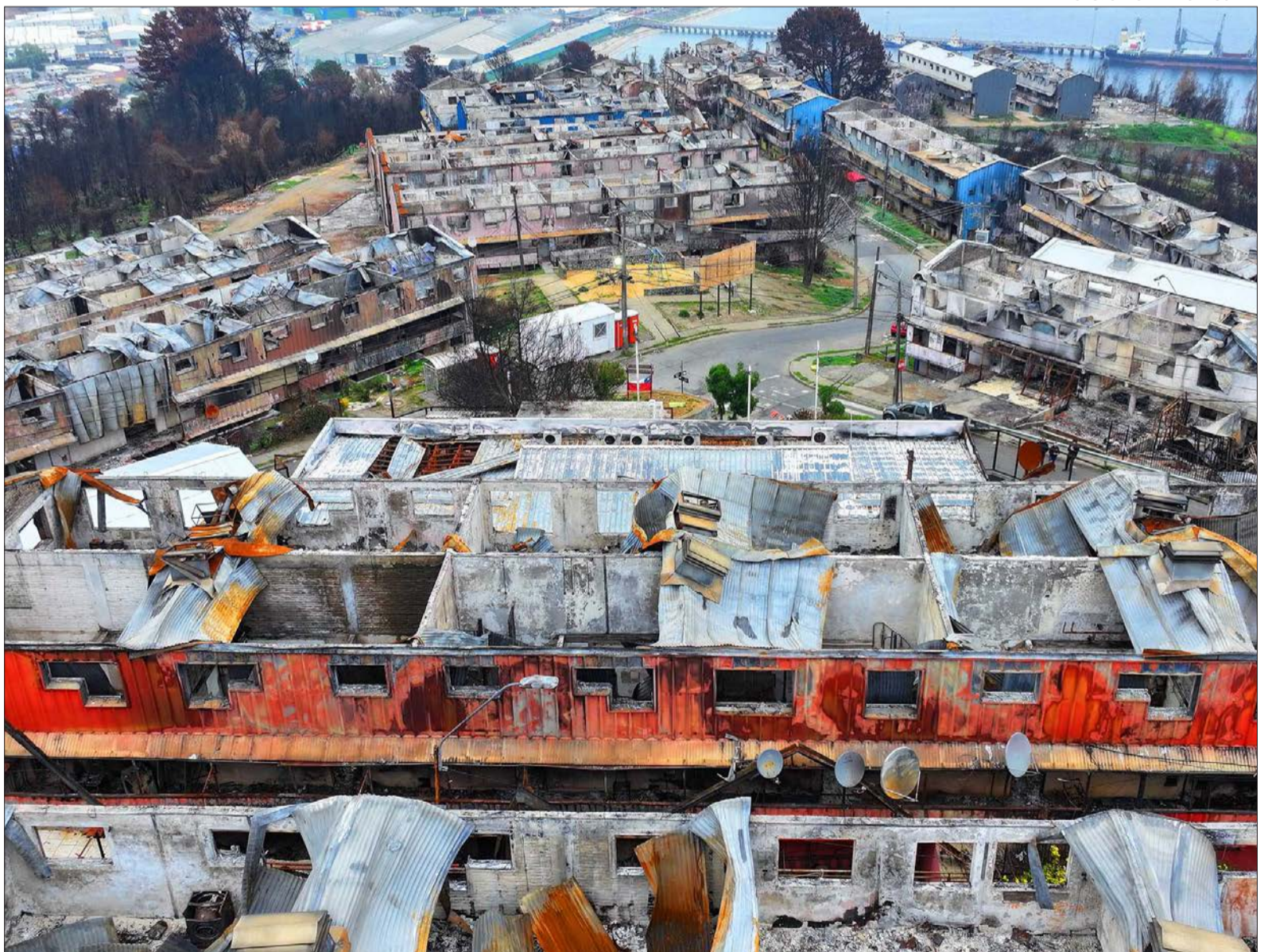
Si bien una de las aristas abordadas en el proyecto es la reconstrucción en zonas afectadas por los siniestros, la iniciativa también agrupa más de 40 medidas orientadas a delinear el rumbo económico y social de la administración.

En detalle, incluye la ampliación del Fondo de Emergencia Transitorio por incendios y una inyección de \$400 mil millones para atender la reconstrucción. Además, se evaluarían medidas complementarias de financiamiento para zonas afectadas.

Esto último se suma a las otras aristas que aborda el proyecto como la reducción de la tasa corporativa del 27% al 23%; la eliminación del impuesto a las ganancias de capital, subsidios para proteger el empleo

El Gobierno alista el ingreso de la iniciativa que abarca desde el financiamiento hasta una nueva tramitación de proyectos de inversión.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



formal; ajustes a la gratuidad universitaria, restringiéndola a nuevos deciles y a estudiantes menores de 30 años; el endurecimiento de penas por contrabando de cigarrillos y mayores sanciones al tráfico ilegal de migrantes; entre otros puntos.

En esa línea, desde los sectores afectados por los siniestros entregaron su parecer sobre la iniciativa del Ejecutivo en función de los alcances para el proceso de reconstrucción de sus viviendas y la tramitación que este tenga, considerando, además, que en su última

visita al Biobío, el ministro de Vivienda, Iván Poduje, lo catalogó como clave para contar con financiamiento.

La presidenta de la Junta de Vecinos de Ríos de Chile, Alexandra Acuña, sobre la reconstrucción en el sector, señaló que "no es que estemos en todavía de lleno en

este proyecto, porque se entiende que tiene que haber un proceso de demolición, tiene que haber un estudio de suelo, tienen que ver si todas las viviendas cumplen con la normativa de metrajés (...) Es un proceso que tenemos que hacer paso a paso".



En la misma línea, la dirigente hizo énfasis en que la reconstrucción del sector es un “megaproyecto” y que “es cambiar una población completa a la que teníamos. Es un proyecto muy ambicioso de parte de las autoridades y de nosotros igual. Estamos a la expectativa de lo que va a suceder”.

Acuña se refirió a los otros puntos que involucra el proyecto de Reconstrucción Nacional y puntualizó que “es un tema bien delicado para la gente que quiere estudiar después de los treinta. No me gusta que quiten beneficios a otras personas por una reconstrucción que nos corresponde”.

“No pueden sacar de un lado y poner en otro, creo que son cosas distintas. A mí no me gusta que las personas ajenas al tema de la emergencia, que vivimos nosotros como comunas, se vean afectados”, cerró la dirigente de Ríos de Chile.

Por su parte, la presidenta de la Junta de Vecinos de Vipla en Penco, Malvina Fierro, mostró su preocupación en torno a la tramitación que pueda tener en el Congreso, considerando las múltiples medidas que aborda. “Yo sé que siempre para estas cosas van a haber trabas. Nos interesa que hagan pronto las vi-

viendas, nada más. Con la gente acá estamos enfocados en eso”.

También señaló que esperan que el proceso de reconstrucción definitiva de las viviendas inicie en noviembre, ya que “fue lo que dijo el ministro Poduje. Si esto se empieza a alargar va a ser malo, porque nosotros estamos desesperados”.

El presidente de la Junta de Vecinos de Villa Italia, otro sector afectado por los siniestros en Penco, Fernando Mella, también fue consultado sobre el Proyecto de Reconstrucción Nacional que el Ejecutivo planea ingresar al Congreso, afirmó que no tienen información sobre la iniciativa y la implicancia en el proceso de recuperación de las viviendas siniestradas. “No nos han dado nada de información de eso”.

Mella, a su vez, precisó que tampoco se han entregado mayores detalles sobre el financiamiento para el proceso de reconstrucción de las viviendas definitivas en Villa Italia.

Desde Geo Chile en Penco, la presidenta de la Junta de Vecinos del sector, Blanca Valenzuela, manifestó que no existe mayor preocupación porque el proceso de reconstrucción en Geo Chile “ya va encaminado”.

La proyección en el sector es que “en noviembre ya estemos con empezando a construir. Estamos encaminados a la reconstrucción. Eso siempre se nos ha ido cumpliendo a medida que se va pudiendo. Eso es lo que está pasando”.

**Presentación**

El pasado jueves el Presidente Kast tuvo en La Moneda una reunión con ministros del comité político y económico para afinar los

últimos detalles del Plan de Reconstrucción Nacional. La instancia reunió a los equipos de Hacienda, Interior y la Segpres, además de otras carteras, con el objetivo de revisar el contenido final del proyecto.


Aunque el Ministerio de Hacienda tenía previsto ingresar el proyecto esta semana, el Ejecutivo optó por aplazar su presentación. La determinación se tomó con el objetivo de reforzar el trabajo prelegislativo y alinear a los partidos oficialistas

antes de dar inicio al debate.

En la previa, la iniciativa ya ha despertado críticas desde la oposición, que cuestiona la amplitud de los temas que abarca. Desde el gobierno, en cambio, confían en que este margen adicional permitirá disminuir puntos de conflicto y enfrentar de mejor forma una tramitación legislativa que se prevé compleja.

**OPINIONES**

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



Municipalidad de  
**CONCEPCIÓN**  
*¡la mejor ciudad de Chile!*

**DECRETO N° 29-CT-2026.-**

- 1.- Dispónese la suspensión del tránsito vehicular en Calle Plaza Perú entre calles Diagonal Pedro Aguirre Cerda y Paicavi de esta Comuna, para la ejecución de las obras correspondientes al Proyecto “MEJORAMIENTO PLAZA PERÚ CONCEPCIÓN”, que ejecuta la empresa CONSTRUCTORA TROMEN SPA., RUT: 76.356.644-7, por mandato de la Municipalidad de Concepción. Lo anterior desde las 00:00 horas del día Lunes 6 de Abril y hasta el día Viernes 15 de Mayo de 2026.
- 2.- Establécese que la empresa CONSTRUCTORA TROMEN SPA., deberá confeccionar, instalar y mantener durante el desarrollo de las obras, toda la señalización que dispone el capítulo V del Manual de Señalización de Tránsito del Ministerio de Transportes, lo que debe incluir elementos destellantes del tipo “baliza”.
- 3.- Se deberán habilitar áreas para la circulación y cruce de peatones debidamente segregados de la obra, de modo de garantizar su seguridad. Por otra parte, deberá brindar condiciones de acceso de residentes vehículos policiales de emergencia y comercio existente.
- 4.- Se deja establecido que la calle Plaza Perú, no forma parte de la Red Vial Básica, por lo que no corresponde en este caso efectuar el pago de los derechos establecidos en el artículo artículo 6° numeral 5 de la Ordenanza N° 3 del 24 de octubre de 2024, sobre Derechos Municipales. FVP
- 5.- Dispónese que el presente decreto se deberá publicar en un diario de circulación regional antes del inicio de las faenas, conforme lo establecido en el artículo 172 de la Ley N° 18.290, Ley de Tránsito.
- 6.- Encomiéndese el control a lo dispuesto en el presente Decreto a Carabineros de Chile, Inspectores Fiscales Municipales.

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

**Pablo Ibarra Ibarra**  
Secretario Municipal

**Rene Alfredo Dufeu Fuller**  
Director de Tránsito (s)

Concepción, 7 de abril 2026

## Ciudad

“

La iniciativa de Gobierno busca aumentar penas por delitos dentro de recintos educacionales e incorpora medidas como la revisión de mochilas.

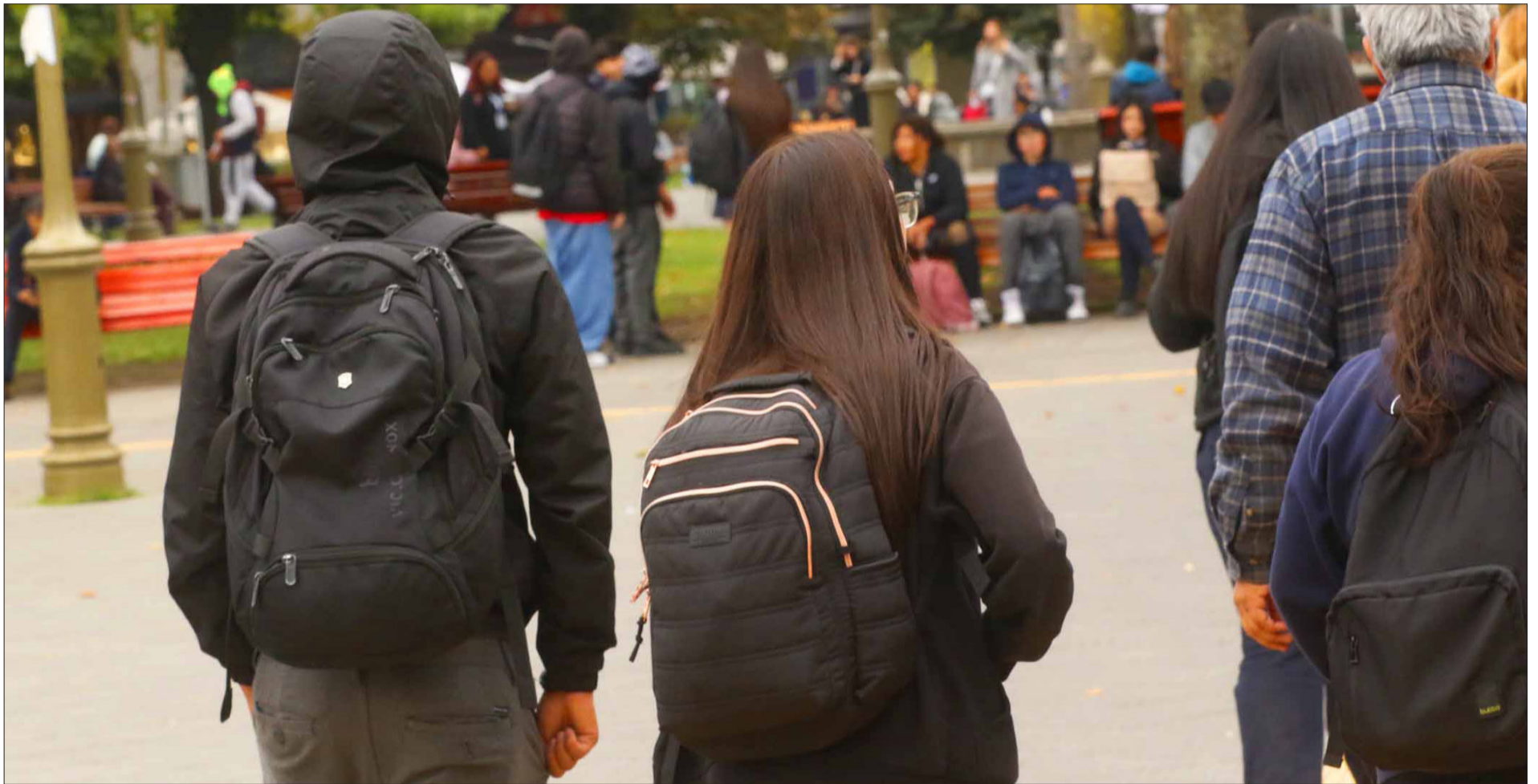
”

*Gobierno de Chile.*

“ESCUELAS PROTEGIDAS”

# Sin capuchas o pasamontañas: analizan proyecto de seguridad escolar firmado por el Presidente Kast

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Cecilia Bastías Jerez  
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

Como parte del proyecto de “Escuelas Protegidas” que busca impulsar el Gobierno, el Presidente de la República, José Antonio Kast, indicó su intención de incluir en la norma el prohibir el uso de elementos que cubran el rostro de los y las estudiantes al interior de los establecimientos.

“Los reglamentos internos deberán contemplar la prohibición del uso de accesorios tales como gorros, capuchas, pasamontañas o cualquier otro que impida la identificación facial, y que no responda a una necesidad de salud, climática u otra debidamente justificada. (...) La iniciativa de Gobierno busca aumentar penas por delitos dentro de recintos educacionales e incorpora medidas

**En el Liceo Enrique Molina se han encargado de consolidar una cultura interna donde se desplaza la idea de actuar bajo rostro tapado, sin necesidad de contar con una norma explícita.**

como la revisión de mochilas”, informó La Moneda.

Sobre esto, actores de la comunidad escolar y parlamentarios que en un futuro deberán votar este proyecto, manifestaron su apoyo a la iniciativa.

El director del Liceo Enrique Molina Garmendia de Concepción, Julio González, detalló que en su establecimiento la norma de no uso de capuchas o rostros cubiertos se ha instaurado sin una norma a firme o escrita, sino que como parte de la cultura organi-

zacional. “Les tratamos de transmitir el ver al otro como un legítimo otro, como decía Humberto Maturana. Creemos que moviliza y aporta más a la sana convivencia educativa”, indicó.

Más que imponer una nueva normativa, el director aseguró que intentaron ir modificando la cultura. “Valoramos todas las iniciativas que se puedan estar desarrollando. Yo creo que nadie puede quedar indiferente a que se quiera hacer algo”, afirmó.

González valora que no han

tenido tomas, ni movilizaciones porque se han propuesto abrir el canal de comunicación. “De tal manera que los estudiantes vean que hay otros modos de plantear sus legítimas inquietudes, no afectando el derecho a educación de sus compañeros”, agregó.

Desde ese aspecto el establecimiento, ha fortalecido, en palabras del director, su matrícula y actualmente cuentan con 390 estudiantes.

Una de las acciones que Julio González valoró, como parte de su

trabajo en contra de la violencia escolar, es que se llama a la participación del estudiantado cuando debe tomarse alguna decisión y así con todos los estamentos en que corresponda. "Entender que el otro es legítimo con lo cual puedo discrepar, pero voy a escucharlo con atención, voy a recibirlo. Aunque sea la vuelta larga, creo que es importante utilizar tiempo, que finalmente es una inversión en conversar, en dialogar", expuso.

Desde la perspectiva de José Hernández, estudiante de 3° del Liceo Enrique Molina y miembro del Tribunal Calificador de Elecciones para la conformación de la Directiva del Centro de Alumnos, afirmó que el prohibir este tipo de elementos le parece que tendría un buen impacto, como por ejemplo en que no entren personas ajenas a los establecimientos.

Y también acotó que "por una parte, la violencia en los colegios se puede producir por problemas psicológicos, problemas entre compañeros, problemas que pueden ir desde mucho antes".

Para Hernández la solución a estas situaciones puede ir de la mano con hacer seguimiento de la realidad de cada estudiante.

### Parlamentarios

En el caso de los diputados que tendrán que evaluar las medidas que contiene este proyecto de ley, entre los cuales está la revisión de mochilas, el refuerzo a la autoridad docente, la exigencia de la cara descubierta, las sanciones por interrumpir las clases, y la restricción de beneficios como la gratuidad en caso de ser condenados por delitos, que son algunos de los ítemes del proyecto que ingresó a la Cámara el Ejecutivo, existe cierto grado de acuerdo con lo anunciado.

El diputado Roberto Arroyo (PSC), afirmó que "las escuelas tienen que ser espacios seguros, no lugares donde alguien pueda esconder su identidad para generar violencia, por eso esa norma me parece necesaria (...). Estoy disponible para respaldar una norma que vaya en esta dirección, siempre que esté bien diseñada".

En tanto, el diputado Álvaro Ortiz (DC), afirmó que "toda medida que permita entregar seguridad a los estudiantes en cada uno de los establecimientos de educación de nuestro país, yo creo que se valora".

Sobre la norma que refiere a la obligación de mantener el rostro



descubierto, Ortiz manifestó que "creo que, si es por un tema de frío, hay muchas otras formas con bufandas, con cuellos, con gorros, pero dejando siempre la cara al descubierto. En eso tenemos que ser super claros".

Por lo tanto, el diputado DC aseguró que está disponible a analizar y conocer con mayor profundidad la propuesta.

### Colegio de Profesores

El presidente del Colegio de Profesores de la Región del Biobío, Jorge Barriga, indicó que evidentemente la violencia en los colegios ha ido en crecimiento y por supuesto, son necesarias medidas.

Sin embargo, hay algunas cosas con las que no está de acuerdo o más bien le ocasionan cierto temor. "Por ejemplo, el prohibir las manifestaciones. En algunas oportunidades hemos visto estudiantes, sobre todo de secundaria que se movilizan, me da el temor que no tengan el derecho a manifestarse", afirmó y explicó que muchas veces se hace por mejorar las condiciones del establecimiento.

"No creo que se necesite una ley como para ver el tema de la capucha. Si está tapada la cara, claro que no corresponde. Pero que se haga ley, me causa ruido, no creo

que sea la solución", mencionó.

### Academia

Desde el mundo académico, el profesor de derecho procesal de la Universidad de Concepción y director del Observatorio Política Criminal y Seguridad Pública, Andrés Cruz Carrasco, indicó su desacuerdo con este tipo de medidas. "No toman en consideración las realidades o contextos culturales del territorio de la República, que pueden ser muy diversos", dijo.

En cuanto a la violencia en contexto educativo, afirmó que "tenemos problemas de salud mental, de privación, tenemos problemas de la injerencia, influencia que han estado adquiriendo el crimen organizado o la criminalidad común en algunos lugares".

Respecto a la ya existente Ley Antiencauchados, en contexto de manifestaciones, aseveró que "efectivamente, el artículo 85 del Código Procesal Penal establece el control de identidad investigativo y fue modificado introduciendo la posibilidad de que se efectuara el control de identidad respecto de personas que se encontraran embozadas o encapuchadas. Pero la verdad, es que no ha tenido los efectos deseados, lo que permite concluir que una

medida más del mismo carácter tampoco va a tener el resultado que se espera".

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

## OBITUARIO



Lamentamos profundamente el sensible fallecimiento del abogado y académico de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales de nuestra Casa de Estudios, Sr.

### SERGIO CARRASCO DELGADO (Q.E.P.D.)

El profesor Carrasco, Alumni UdeC, y quien fuera decano de su Facultad en los periodos 1996-2005 y 2008-2011 fue un importante integrante de nuestra Universidad y será recordado por sus grandes aportes y calidad humana. Los restos del Prof. Carrasco están siendo velados en la Parroquia Nuestra Señora de Lourdes (Avda. Pedro de Valdivia 1214, Concepción) donde se oficiará hoy, a las 13:00 horas, una misa en su despedida, para posteriormente salir hacia el Cementerio General de Concepción.

Carlos Saavedra Rubilar  
Rector Universidad de Concepción

## Ciudad

La madrugada del 5 de noviembre de 2020, el acusado llegó desde Los Ríos a Los Ángeles. Prendió fuego al auto estacionado en el inmueble. Su exesposa terminó con graves quemaduras.

Días después fue detenido y formalizado. Quedó en prisión preventiva en una unidad policial de Los Ríos.

En junio de 2023 se escapó del recinto de Carabineros. Estando a la fuga la Fiscalía comenzó a buscar su paradero.

En enero de 2025 fue arrestado en La Rioja-Argentina. Meses después fue extraditado donde se retomó la medida cautelar.

Nelson Ojeda Sazo  
contacto@diarioconcepcion.cl

Para el próximo 4 de mayo quedó fijado el inicio del juicio oral en contra del Excarabinero, Luis Mansilla Garrido, sindicado por el Ministerio Público (MP) como el autor del incendio al auto y hogar de su exesposa, Yanet León, quien terminó quemada producto de las llamas, en noviembre de 2020, en Los Ángeles.

Tras la investigación y acusación del persecutor se llevarán una serie de pruebas al juicio, las que van desde testigos a pruebas periciales.

Además, en base a esto, la Fiscalía pide una suma de más de 40 años de cárcel para Mansilla, quien está imputado por femicidio íntimo, en contra de su otrora cónyuge; y por lo cual el MP busca una pena de 15 años de presidio en su grado medio.

Dos penas de 15 años de presidio mayor en su grado medio por dos parricidios que corresponden a los dos hijos en común del antiguo matrimonio. Además, 10 años de presidio mayor en su grado medio por la situación de una hija de León. Al momento de los hechos estas tres últimas víctimas eran menores de edad.

### Pruebas al tribunal

En todos los cargos la Fiscalía acusa a Mansilla en calidad de autor ejecutor. Para acreditar lo ocurrido llevará 36 testigos al juicio oral, entre los que se encuentran desde policías a profesionales de la salud y bomberos.

Además, hay una lista de 32 pruebas documentales que incluyen una carta encontrada en el sitio del suceso, oficios de bomberos, comprobantes de pago de peajes. De hecho, dentro de los testigos que podrán declarar ante los jueces están los peajistas.

Sobre las pruebas periciales, la Fiscalía presentará ante el Tribunal de Juicio Oral de Los Ángeles: fotografías del sitio del suceso, pericias caligráficas, etc. A eso se suman otros medios de prueba como imágenes de cámaras de seguridad.

La defensa del imputado no presentó pruebas y se adhirió a las del persecutor.

### La voz de Yanet

Hace algunos años que por razones de seguridad Yanet León prefirió irse de Los Ángeles.

Fue una decisión adoptada a propósito de la fuga de su exesposo pues temía que en cualquier



FOTO: PODER JUDICIAL

INCLUSO ESTUVO PRÓFUGO EN ARGENTINA

# Excarabinero arriesga más de 40 años de cárcel por ataque a su familia en Los Ángeles

Desde pago de peajes hasta una carta encontrada en el sitio del suceso son parte de las pruebas que el persecutor presentará en el juicio oral. Inicio de audiencia se fijó para el próximo 4 de mayo.

momento volviera a aparecer frente a ella y sus hijos.

Así lo había revelado en conversaciones anteriores con Diario Concepción y, ahora, cuenta que eso se mantiene.

Sobre lo que proyecta en esta etapa del proceso judicial, Yanet espera que sea de manera presencial y no telemática.

Pero lo más robusto de sus impresiones es que cree que la indagatoria penal ha ido por buen camino. "Con el trabajo de Fiscalía y de la PDI estoy muy conforme y agradecida de eso. Cuando este tipo se escapó lograron su cap-

tura en un país tan grande como Argentina", comentó a este medio.

"Estoy muy conforme con la investigación porque hay prueba suficiente y contundente para poder darle una condena a este tipo y para poder darle tranquilidad a mis hijos y a mí", agregó.

### Crónica de los hechos

Vale recordar que los hechos se remontan al 5 de noviembre de 2020 cuando el acusado llegó desde la Región de Los Ríos hasta el hogar de Yanet en la comuna de Los Ángeles, Región del Biobío.

De acuerdo a la indagatoria, a eso de las 01.30 horas habría rociado combustible y prendido fuego al auto de la víctima, estacionado en la parte delantera del inmueble y que se encontraba a pocos metros de distancia de la zona inferior del segundo piso donde dormía el resto de las víctimas.

Producto de las llamas, Yanet terminó gravemente herida, mientras que Mansilla escapó del lugar.

Tras las primeras diligencias se logró detener al ahora acusado, quien en audiencia del 17 de noviembre de 2020 quedó en prisión preventiva en la unidad policial de Valdivia, donde se desempeñaba como funcionario activo.

Sin embargo, y por razones que también son materia de investigación, hasta el 17 de junio de 2023 se dio a la fuga, siendo encontrado (tras alerta roja de Interpol) en enero de 2025 en La Rioja (Argentina) donde se gestionó y ejecutó su extradición, meses después. Desde entonces se retomó la cautelar.

"Quiero hacer un llamado a la sociedad, a todas las mujeres. Que estén atentos, si lo ven; si alguien sabe de este tipo (...) Es súper triste vivir con miedo (...) yo necesito dormir tranquila. Porque es ilógico que la víctima tenga que estar escondida", comentó Yanet León a Diario Concepción en la edición del 19 de septiembre de 2024.

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

PASO VEHICULAR

# Puente Perales: reabren paso superior con conexión a Denavisur

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Después de meses de desvíos, congestión y tiempos de espera, vecinos de Talcahuano comenzaron a ver un cambio concreto con la apertura del paso superior Perales que permite restablecer el acceso directo hacia Denavi Sur, mejorando la conectividad en uno de los puntos más transitados de la comuna.

La habilitación de esta vía responde a una demanda histórica del territorio y se enmarca en el desarrollo del Corredor de Transporte Público Colón y el proyecto Enlace Perales, iniciativas que buscan modernizar la infraestructura vial y optimizar los desplazamientos en el Gran Concepción.

El seremi de Vivienda y Urbanismo, Anselmo Villagra, destacó que “esta es una tremenda obra que conecta el eje vial de Concepción con Talcahuano, permitiendo mejorar la conectividad tanto para quienes vienen desde Concepción como desde Talcahuano, beneficiando directamente a un sector donde viven cerca de 5 mil familias. Aquí convergen dos proyectos muy relevantes, como son la reposición del Puente Perales y el avance del eje Colón”.

La autoridad agregó que “estas son obras que están enlazadas y que deberían estar terminadas hacia fines de este año, permitien-

do consolidar una mejor conexión entre Talcahuano y Concepción, que es uno de los principales desafíos en materia de movilidad en la intercomuna”.

Con esta apertura, se descongestiona el cruce Los Cóndores, uno de los puntos más críticos del sector, mejorando los tiempos de viaje y facilitando el tránsito tanto de vehículos particulares como del transporte público.

Asimismo, se informaron cambios relevantes en la operación vial, entre ellos el término de la reversibilidad en Avenida Colón en el tramo Ejército-Las Hortensias, avanzando hacia un sistema de tránsito más seguro y predecible.

El alcalde de Talcahuano valoró la habilitación de este paso, señalando que “esta era una obra altamente esperada por nuestra ciudad, especialmente por el macrosector Denavi Sur e Higuera, donde vive cerca del 25% de la población de Talcahuano. Durante la ejecución de estas obras se generaron importantes niveles de congestión, particularmente en el cruce Los Cóndores en horario punta, por lo que esta apertura viene a aliviar de manera concreta esos problemas”.

La autoridad comunal agregó que “esperamos seguir avanzando con agilidad en los tramos pendientes, particularmente en la conexión desde Las Hortensias hacia



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

**Permitirá descongestionar el cruce Los Cóndores y mejorar la conectividad en uno de los ejes más transitados de la comuna.**

Avenida Colón, lo que permitirá seguir mejorando los tiempos de desplazamiento y la calidad de vida de los vecinos”.

Actualmente, las obras del corredor de transporte público presentan un avance cercano al 60%, mientras que la reposición del Puente Perales alcanza aproximadamente un 50%, consolidando un sistema vial integrado que permitirá mejorar de manera sustantiva la movilidad en la comuna y en toda la intercomuna Concepción-Talcahuano.

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

## “Sargento Aldea” recalca en su puerto base tras cumplir despliegue en la Antártica

Tras concluir exitosamente su participación en la Operación “Base Soberanía”, el LSDH “Sargento Aldea” recaló este viernes 10 de abril en su puerto base en la Base Naval Talcahuano, luego de un despliegue en el Territorio Antártico Chileno orientado a reforzar la presencia nacional y contribuir al desarrollo de infraestructura estratégica en la zona.

Durante la comisión, la unidad perteneciente al Comando Anfibio y de Transportes Navales cumplió un rol clave en el transporte de personal, material logístico y capacidades necesarias para la ejecución de la Operación Base Soberanía en Bahía Fildes. Estas labores contemplaron la construcción de un muelle y el mejora-



FOTO: CEDIDA

miento de la pista del Aeródromo “Teniente Marsh”, infraestructura crítica para la conectividad y operación en el continente.

En la oportunidad, el Coman-

dante de la Unidad, Capitán de Navío Francisco Abarca, se refirió a la tarea encomendada, destacando que “durante el despliegue, el trabajo se desarrolló de manera

prácticamente ininterrumpida, las 24 horas, considerando labores de carga y descarga, así como la operación de barcasas en condiciones meteorológicas adversas, con fuerte viento, lluvia y nieve. Fue un escenario dinámico, pero al mismo tiempo altamente demandante, que exigió un esfuerzo sostenido y un elevado nivel de exigencia por parte de toda la dotación”.

“El despliegue se enmarca en los esfuerzos del Estado de Chile por fortalecer su presencia en la Antártica, asegurando condiciones que permitan el desarrollo de actividades científicas, logísticas y operativas en un entorno de alta complejidad geográfica y climática”, señalaron en el comunicado de prensa.

## Ciencia & Sociedad

“Las emociones no están separadas del cuerpo, tanto el bienestar físico se vincula con el social, emocional y cognitivo, y viceversa. Y por eso son fundamentales para aprender”.

*Doctora Mabel Urrutia, directora Laboratorio de Neurociencia Cognitiva de la UdeC.*

“Emociones negativas asociadas a la victimización, la frustración o la percepción de incapacidad pueden debilitar la motivación y reducir el rendimiento académico”.

*Doctora Angélica Vera, académica Facultad de Educación de la Ucs.*

Natalia Quiero Sanz  
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Si hay algo fundamental para desarrollarse y desenvolverse de forma autónoma y adecuada son los aprendizajes, clave en los contextos educativos y sociales desde edades tempranas.

Aprender es más que memorizar información, es integrar, comprender y usar bien conocimientos, habilidades, valores y conductas que permean la identidad, las relaciones, el afrontamiento de experiencias y desafíos, el desempeño, la proyección. Y allí está el rendimiento académico, que determina la posibilidad de culminar procesos y avanzar etapas que llevan a la educación superior y al mundo laboral.

Por eso lograr aprendizajes significativos es el gran objetivo y reto de la educación, ya que es un proceso complejo que tiene de llave maestra a las emociones y la motivación. Así, la salud mental, el estado de ánimo y el bienestar de estudiantes son condiciones esenciales para aprender y el desarrollo integral, por lo que velar para su cumplimiento es una necesidad crítica, lo que abordan desde sus experticias las investigadoras locales Mabel Urrutia y Angélica Vera.

### Cruciales emociones

El aprendizaje es un proceso que conlleva que algo cambie en el cerebro y está mediado por factores biológicos, cognitivos, psicológicos y sociales, sostiene la doctora Mabel Urrutia, directora del Laboratorio de Neurociencia Cognitiva de la Facultad de Educación de la Universidad de Concepción (UdeC) y del proyecto Fondecyt de Exploración 13220040 que creó la exposición “Emocrea, descubre y recrea tus emociones” que está en el Cícat.

Y las emociones son gatillantes. “Las emociones no están separadas del cuerpo, tanto el bienestar físico se vincula con el social, emocional y cognitivo, y viceversa. Y por eso son fundamentales para aprender”, afirma. El estado emocional y anímico influyen en condiciones cruciales para el aprendizaje como motivación, atención, creatividad, autorregulación, tolerancia a la frustración y resolución de problemas.

En este sentido, aclara que desde la neurociencia se plantea que los estímulos deben ser novedosos y motivantes para que se genere el aprendizaje: si algo motiva es porque interesa, despierta emociones placenteras y mueve el proceso cerebral.

“La motivación es la puerta de entrada a la información y afecta la atención. Si alguien está motivado

**Estar motivado es elemental de la disposición a aprender, y si algo motiva es porque interesa y despierta emociones placenteras, focalizando la atención y activando la memoria de largo plazo. Y así se gatilla un complejo proceso cerebral que lleva a consolidar lo aprendido. Por eso, velar por un óptimo estado de salud mental, anímico y emocional es fundamental para el presente y futuro de estudiantes.**

EVIDENCIAS DESDE LA NEUROCIENCIA E INVESTIGACIÓN LOCAL

# Emociones y motivación: el motor para impulsar aprendizajes significativos y el desarrollo integral

FOTO: /CC



estar con la atención focalizada, lo que va a relacionarse con la memoria de trabajo que permite que guarde la información y la pase a largo plazo”, expone la académica.

En la misma línea, afirma que “ser más positivo sobre algo hace ser más creativo”.

Al contrario, si hay emociones displacenteras se verán afectados los aprendizajes y el rendimiento.

### Entre lo personal y lo social

Factores personales y sociales como entorno escolar y familiar determinan las emociones de estudiantes, y así sus aprendizajes y rendimiento, resalta la doctora Angélica Vera, académica del Departamento de Fundamentos de la Pedagogía de la Facultad de Educación de la Uni-

versidad Católica de la Santísima Concepción (Ucs).

Y lo comprobó en una investigación que realizó en el marco del proyecto Fondecyt de Iniciación 11230202, cuando evaluó la influencia de variables socioemocionales en los logros académicos en casi 4 mil escolares de enseñanza básica de 57 establecimientos de comunas de Biobío con altos índices de vulnerabilidad

Desde las evidencias resalta que un autoconcepto académico positivo, la autoestima, la resiliencia y el apoyo social favorecen emociones positivas, confianza, motivación, disposición al aprendizaje y compromiso escolar. También las sanas relaciones con pares y docentes, la convivencia escolar y el buen clima

en el aula tienen papel decisivo en las emociones placenteras y disposición a aprender.

“En cambio, emociones negativas asociadas a la victimización, la frustración o la percepción de incapacidad pueden debilitar la motivación y reducir el rendimiento académico”, advierte.

Al respecto, la investigadora destaca que “los estilos atribucionales, es decir, cómo los estudiantes explican sus éxitos y fracasos, también influyen en sus emociones, ya que atribuciones centradas en el esfuerzo y en factores controlables tienden a fortalecer la motivación y la confianza”. En cambio, atribuir a factores incontrolables como “mala suerte” tienen el efecto contrario.



## Economía &amp; Negocios

“ Sí se puede llegar a producir magnetos de tierras raras en la Región, pero no es posible proyectar con precisión los tiempos en que se pueda contar con todo lo requerido para una fabricación de imanes de tierras raras en la zona. ”

*Andrés Ramírez, Depto. Ingeniería Metalúrgica de la UdeC*

PROYECTO EN PENCO

# Tierras Raras: examinan potencial regional para la fabricación de magnetos

Ingeniero metalúrgico de la UdeC explicó los procesos involucrados y empresa Aclara presentó la última Adenda Excepcional al SEIA.

FOTO: ACLARA



Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Pasar de la extracción de tierras raras a producir imanes o magnetos en la región del Biobío es una proyección vista como factible. Al menos, Biobío contaría con ventajas comparativas para este tipo de desarrollos, en la perspectiva que el Módulo Penco de la empresa Aclara y Cap S.A. cuenten con la aprobación del Servicio de Evaluación de Impacto Ambiental.

Enrique Donoso, gerente general de Aclara Resources Chile indicó que el desarrollo de la industria de tierras raras representa una oportunidad concreta para que Chile, y en particular Biobío, se in-

serte en una cadena de valor clave para la transición energética global. “Estos minerales son la base de tecnologías como los magnetos permanentes, fundamentales para la electromovilidad, la energía eólica y múltiples aplicaciones tecnológicas como robótica e Inteligencia Artificial”.

El gerente general de Aclara Resources Chile añadió que la empresa está apostando por la

integración vertical en la cadena de valor de las tierras raras “junto con los proyectos que tenemos en Chile (Módulo Penco) y Brasil, la empresa también está desarrollando las etapas de separación y metalización de estos elementos, esta última en conjunto con Grupo CAP”.

Además, resaltó Donoso, el Módulo Penco “utiliza agua 100% reciclada, sin explosivos, sin re-

2026 ○

**Enero**  
Municipalidad afirma que no ha recibido planes de mitigación ambiental del proyecto. El megaincendio obligó a suspender la evaluación del proyecto. Gobierno presentó Estrategia Nacional de Minerales Críticos que contempla Tierras Raras.

**Febrero**  
Retoman tramitación. Municipio cuestionó decisión en medio de emergencia.

**Marzo**  
Grupo CAP anunció aumento de 10% a 13% su participación en Aclara Resources. Esta ingresó la última Adenda excepcional al SEIA.

2025 ○

**Septiembre**  
Dan a conocer que proyecto Carina en Brasil de la empresa Canadiense Aclara.\*El Concejo Municipal de Penco declaró a la comuna como “territorio libre de minería”.

**Octubre**  
Aclara en su Cuenta Pública informó avances de su proyecto y de su plan de Valor Compartido. Junto a CAP ingresan Adenda donde se responden observaciones recibidas en el segundo ICSARA complementario emitido por el SEA.

**Noviembre**  
La comunidad exige a Aclara Resources la devolución de los derechos de aguas.

**Diciembre**  
La empresa tiene hasta el 30 de diciembre de 2025 para presentar sus respuestas al ICSARA entregado en mayo por el SEA.

2018 ○

El 7 de diciembre de 2018 la empresa Biolantánidos ingresó a Estudio de Impacto Ambiental la primera propuesta de extracción de Tierras Raras en Penco.

2024 ○

Junio: Inicia un nuevo proceso de revisión por parte del SEA tras una reformulación del proyecto.

2025 ○

Mayo: SEA emite más de 200 observaciones al proyecto



laves y sin residuos industriales líquidos; con un plan de cierre que considera la revegetación con especies nativas, aportando a futuro más de 100 hectáreas a la región; y en diálogo permanente con las comunidades vecinas”.

Es que con el ingreso de la última Adenda Excepcional al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) presentado por la Aclara a fines de marzo de este año se cerraría una etapa que acerca la posibilidad de avanzar con el proyecto.

Con esta acción la empresa dio respuesta a la fase final de observaciones técnicas formuladas por el SEIA, en el marco de la evaluación ambiental del proyecto en que tras los incendios forestales, ocurridos durante el verano en Penco, Aclara incorporó además medidas adicionales.

De acuerdo con esta, la iniciativa cuenta con una inversión de US\$ 130 millones y propone una producción anual estimada de 1.700 toneladas de concentrado de tierras raras, lo que sería equivalente a construir un millón de autos eléctricos al año.

Según la firma el Adenda Excepcional plantea un modelo innovador de minería de tierras raras sustentado en un sistema de procesamiento patentado por ellos denominado “Cosecha Circular de Minerales” que funcionaría sin relaves, utilizando agua 100% reciclada y que contempla el cierre de zonas operativas con revegetación de especies nativas.

Cabe recordar que cuando se ingresa un proyecto, el SEA lo envía a todas las instituciones u organismos competentes para que se pronuncien y dentro de esto, también hay sistemas de participación ciudadana y otros que derivan en un Informe Consolidado de Solicitud de Aclaraciones, Rectificaciones o Ampliaciones (ICSARA), en que el SEA coordina todas las observaciones y las integra en este documento que se lo entrega a la empresa para que lo revise y responda, o de alguna manera, dé cuenta de las observaciones que se hacen.

### Producción de magnetos

Mario Delannays, eremi de Medioambiente de Biobío, en entrevista con Medios UdeC, sostuvo respecto del proyecto de Tierras Raras que “hay que estar atentos sobre cuánto valor nos va a aportar no solo de la protección

del Medioambiente, si es beneficioso desde el punto de vista social o para la economía y el desarrollo, si puede ser una referencia que pueda traer otras inversiones que se puedan vincular a CAP y, tal vez, llegar a producir magnetos en la región del Biobío”.

Andrés Ramírez, Doctor en Ciencia e Ingeniería Metalúrgica y profesor del Departamento de Ingeniería Metalúrgica de la Universidad de Concepción explicó los procesos involucrados y principales variables relacionadas con la posibilidad de una eventual fabricación de magnetos en la zona.

En síntesis, el especialista de la UdeC expresó que “sí, se puede llegar a producir magnetos de tierras raras en la Región, pero no es posible proyectar con precisión los tiempos en que se pueda contar con todo lo requerido para una fabricación de imanes de tierras raras en la zona”.

El Dr. Ramírez contó que en el proyecto su propuesta de valor es “extraer las tierras raras desde las arcillas por un proceso de intercambio de iones que se llama proceso de desorción en la que componentes (adsorbato) se liberan desde una superficie sólida o líquida hacia una fase fluida (gas o líquido)”.

Adicionalmente deben hacerse procesos metalúrgicos en que se obtiene carbonato de tierras raras, esto en realidad es tener diferentes tierras raras juntas en una estructura que se llama carbona-

to, que no es tierra rara como tal, es más bien como un sólido con alto contenido de estas. “De ahí, para poder llegar a la fabricación de magnetos o imanes, hay que realizar procesos adicionales como disoluciones ácidas y procesos químicos adicionales, para hacer una selección de los elementos de las tierras raras”, dijo el profesor de la UdeC.

El plan presentado al estudio de impacto ambiental, en el primer momento, “no se daría la extracción hasta llegar a cada uno de los elementos individualizados, sino que se haría solo hasta el carbonato. Esto significa que habría que avanzar tanto en tecnologías como en conocimientos locales para poder llegar a tener tierras raras, no sería solo que se inicie el proyecto ante una eventual aprobación, ya que, inicialmente, la producción sería para la comercialización de carbonato o por decirlo así, de concentrados de tierras raras, como lo que ocurre con la exportación de concentrados de cobre, que no es el metal, sino un sólido con alto contenido del metal”, afirmó el experto de la UdeC.

“Las cantidades a las que se pueda llegar con la escala que se propone, podría permitir llegar a la fabricación de magnetos, eso es factible (...). Entonces, se puede llegar a ser un productor, pero sería irresponsable proyectar que se pueda llegar a superar a los otros productores actuales”, sostuvo.

El profesor de Ingeniería Metalúrgica agregó que “habría que realizar el entrenamiento de personas con los conocimientos específicos de lo que se requiera porque, finalmente, los imanes de tierras raras no son solo tener las tierras raras, también tienen elementos como hierro, boro o cobalto por lo que es necesario contar la tecnología apropiada y disponibilidad de los otros elementos, que seguramente se deberían importar”.

Tomando en cuenta una eventual aprobación del proyecto, “deberían transcurrir unos meses para realizar la construcción y que se puedan conectar a la red de energía, además, están los tiempos de importación de equipos, la instalación, fabricación de otros tantos, entre otros”.

Con el plan de manejo de aguas, “que hasta donde pude observar hace un tiempo, implica la construcción de una planta para el tratamiento de aguas residuales urbanas de Penco, para poder aprovechar el agua que se desecha de la ciudad (reciclarla), eso puede ser mínimo uno a dos años para que sea una realidad su operación y para que pueda llevarse el agua a la planta de Aclara, lo que finalmente permitiría iniciar la producción de carbonato de tierras raras”, concluyó el Dr. Andrés Ramírez.

### OPINIONES

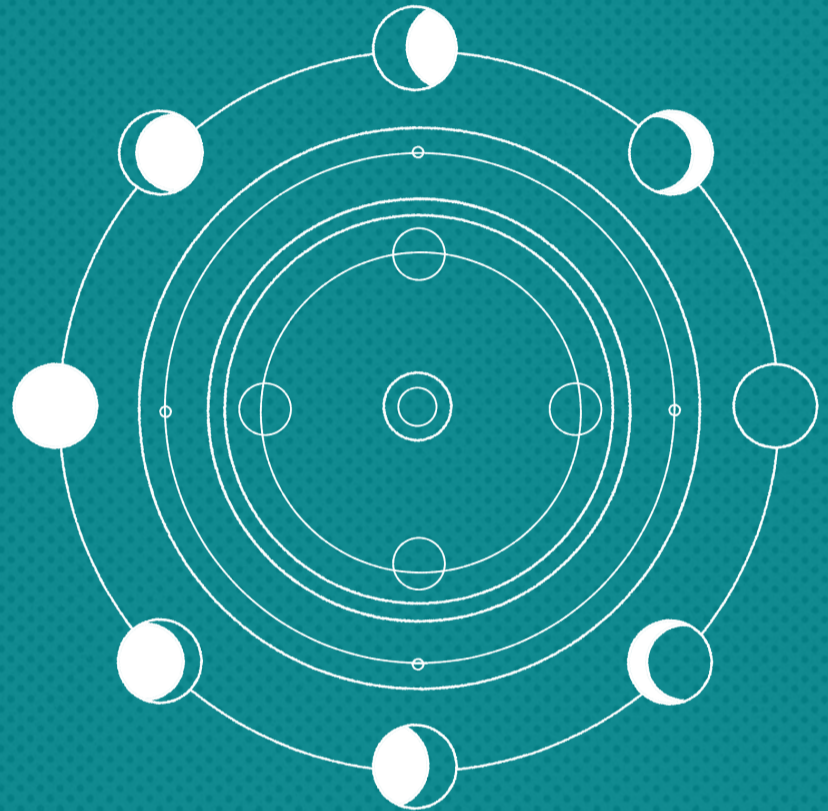
X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Casa del Arte prepara exposición de estudiantes de Título de Producción Visual del Departamento de Artes Plásticas UdeC

La Casa del Arte José Clemente Orozco de la Universidad de Concepción invita a la comunidad a la inauguración de la exposición "Lunas Crecientes", muestra desarrollada por estudiantes de Título de Producción Visual, generación 2025. La exhibición reúne los procesos e investigaciones creativas realizados durante su último año de formación, dando cuenta del cierre de un ciclo académico y la apertura hacia nuevas etapas en sus trayectorias artísticas.

A partir de diversas búsquedas personales, la muestra se articula como una constelación de obras que dialogan entre sí, configurando un territorio común donde convergen distintas sensibilidades, técnicas y lenguajes. El público podrá recorrer las distintas propuestas artísticas, junto a experiencias interactivas, inmersivas y audiovisuales, que reflejan tanto el trabajo individual como las conexiones colectivas que atraviesan la producción contemporánea.

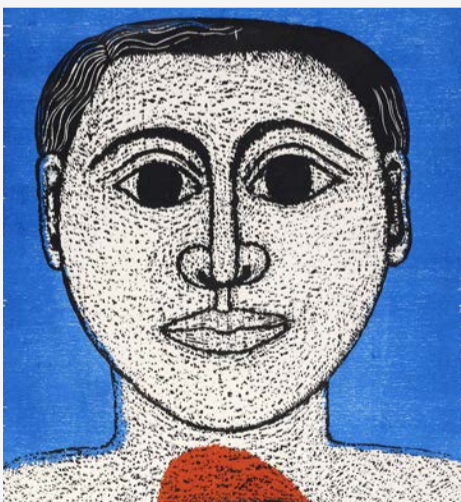
La inauguración se realizará el miércoles 16 de abril a las 12:00 horas, dando inicio a la primera etapa de la muestra, que se extenderá hasta el 3 de mayo con un primer grupo de estudiantes. Posteriormente, entre el 12 y el 31 de mayo, se presentará la segunda etapa con un nuevo grupo, cada una con su propia inauguración. Ambas instancias forman parte de una misma exposición, ofreciendo al público la posibilidad de conocer, en dos momentos, los procesos, metodologías y universos creativos de una nueva generación de artistas locales.



### Actuales exposiciones en Casa del Arte José Clemente Orozco y Sala David Stitchkin B.

#### Historias custodiadas

Colección Pinacoteca  
Universidad de Concepción



#### Flora. 100 años del natalicio de Julio Escámez (1925 - 2025)

Pinacoteca UdeC



#### Fragmentos urbanos

Macarena Urrutia  
Sala David Stitchkin Branover, Galería Universitaria



## Cultura & Espectáculos

Los penquistas a la fecha han publicado 5 álbumes de estudio, además de múltiples sencillos desde su formación el año 2005.

La banda se presentará el próximo 29 de mayo junto a Voodoo Zombie para celebrar los 30 años del Bar de René en Santiago. Oportunidad en que tocarán parte del LP "Manuel".

Mauricio Maldonado Quilodrán  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

TEMA DISPONIBLE EN LAS PLATAFORMAS DIGITALES DE MÚSICA

# Banda penquista Los Muertos liberan último sencillo de su álbum conceptual "Manuel"

Se trata de la canción "La muerte del guerrillero", la cual al igual que los anteriores adelantos del disco, viene acompañada de su respectivo videoclip protagonizado por el destacado actor nacional Iván Álvarez, quien encarna al guerrillero y prócer de la patria Manuel Rodríguez.

"La muerte del guerrillero", es el nombre del nuevo y último sencillo del álbum conceptual "Manuel" (dedicado a la figura histórica de Manuel Rodríguez Erdoiza), de la banda penquista Los Muertos, disco disponible en formato vinilo y próximamente en digital.

Destacar que la canción viene de la mano de su respectivo videoclip, el cual es protagonizado por el reconocido actor nacional Iván Álvarez (El Reemplazante y Archivos del Cardenal), quien encarna al histórico guerrillero. Trabajo que viene a coronar una seguidilla de videoclips -8 en total- que también dan forma al imaginario visual del nuevo LP del quinteto penquista. "Este video es el tema que cierra el proceso de singles que hemos creado, antes de realizar la obra final que es el álbum conceptual 'Manuel'. Un camino que partimos poco antes de la pandemia, veníamos de una gira a Colombia el 2019 y empezábamos a trabajar con el ingeniero en sonido y productor musical Franco Maestri. Él venía de trabajar con diversas bandas chilenas y extranjeras, y nos planteó este formato de ir liberando singles cada cierto tiempo. Esto con la idea de mostrar bien el álbum", detalló Juan Pablo Moraga, guitarrista de la banda.

Así este largo trayecto partió ese año con el tema "Hijo del Viento", que fue el primer single y videoclip en que participó la reconocida actriz Carmen Gloria Bresky. Lamentablemente, luego vino la pandemia que frenó todo el proceso del álbum. Sin embargo, la banda se puso como meta la liberación de un tema nuevo cada semestre hasta alcanzar la totalidad del álbum. "Nos hizo retrasarnos cerca de un año -la pandemia- y a fines del 2021 sacamos un nuevo tema retomando el rumbo del proyecto hasta liberar 'La muerte del guerrillero', siempre teniendo como protagonista a Manuel Rodríguez, el prócer y héroe de la patria", afirmó el músico.

Mencionar que para abordar la figura y todo lo que conlleva el basar esta obra musical en torno a esta figura de la historia de Chile, el grupo se hizo asesorar por el historiador Javier Campos Santander, autor del libro "Tras la huella de Manuel Rodríguez". "Él nos asesoró bastante en este proceso de investigación, además viaja-

el teniente español Antonio Navarro, mientras reflexiona sobre el sacrificio personal, la patria y el destino que se avecina.

Relato que culmina con la recreación de la noche del 26 de mayo de 1818, cuando Rodríguez fue apartado del campamento y asesinado en la localidad de Til Til con un disparo por la espalda, hecho que con el tiempo consolidó su figura como símbolo de lucha y justicia social en la memoria histórica chilena. "La obra musical refuerza ese legado desde una perspectiva emotiva y narrativa, conectando pasado y presente a través del lenguaje del rock", dijo el guitarrista.

Sobre el por qué enfocar un trabajo discográfico íntegramente en Manuel Rodríguez, Moraga manifestó que "cuando partimos como banda el 2005 siempre tuvimos la inquietud de hacer música de raíz y con identidad. Sentíamos que en el circuito en que nos movíamos, había una mirada muy foránea de componer. Había rock, pero falta darle identidad. De a poco fuimos encontrando ese camino, lo cual vino aparejado con las temáticas de las canciones. Y ahí en nuestro primer álbum surgió el musicalizar un libro sobre Manuel Rodríguez, personaje que a todos los integrantes del grupo nos encanta, una figura transversal e incombustible en el tiempo. Esa canción nos marcó -'Los muertos cabalgan rápido'- a tal punto que nos ayudó a bautizar a la banda e igual quedamos con la idea en el futuro de hacer una nueva canción sobre él, lo que derivó finalmente en un disco completo".

Para conocer más detalles del nuevo disco de la banda penquista, cómo adquirirlo y más, a través de la cuenta de IG @losmuertosrockoficial.

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTOS: CEDIDAS

mos harto a los lugares donde estuvo Manuel Rodríguez, nostalgamos bien en serio el concepto que sustenta el disco. Álbum que aborda situaciones claves en su

vida, ya sea su niñez como adolescencia, etapa universitaria y la que más conoce la gente, su etapa de guerrillero", confesó Moraga.

### Música con identidad

Señalar que el videoclip de "La muerte del guerrillero" aborda uno de los episodios más significativos y trágicos del periodo de la independencia de Chile: el traslado del prócer desde el cuartel San Pablo de Santiago hacia la cárcel de Quillota, tras ser arrestado por órdenes de Bernardo O'Higgins, y su posterior asesinato. En la canción se retratan los momentos de introspección de Rodríguez, escoltado por el Batallón N°1 Cazadores de Los Andes bajo el mando del coronel argentino Rudecindo Alvarado y



FOTO: INSTAGRAM BASQUETUDEC

## Deportes



### Dos caras nuevas en el quinteto de Altalef

El básquetbol femenino de la UdeC se preocupó de mantener su base y le incorporó a la escolta Constanza Mella, de 16 años, que proviene del Club Infinito. Ha sido seleccionada Sub 17 y recientemente representó a Chile en el Sudameri-

cano de Asunción. También se sumó la ala-pivot brasileña Juliana Ribeiro, de 31 años, que llega desde la liga portuguesa, donde defendió los colores del AD Sanjoaense. Mide 1,80 metros y su fuerte son los rebotes en ambos costados.

Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

VAN POR EL ESQUIVO TÍTULO

# Basket UdeC: nuevo formato, mismo sueño

Viene clasificando a todos los Final Four, el año pasado fueron subcampeonas y este año van por más. El equipo femenino de Basket UdeC arrancará una nueva edición de la Liga Nacional y el primer partido será esta tarde (20 horas) visitando a Quilicura. Un torneo especial que ya no será por grupos, sino todas contra todas en un calendario de 14 fechas.

Carla Torres, una de las mejores tiradoras perimetrales del equipo, comentó que “estamos muy ansiosas por este inicio de temporada y felices con las incorporaciones que se sumaron. Seguimos casi todas las del equipo del año pasado”.

Agregó que “el 2025 fue de mucho aprendizaje, lograr la unión de grupo y ahora queremos conseguir objetivos grandes. Nos hemos preparado fuerte físicamente, hemos sufrido un poco, pero vale la pena si queremos ser campeonas”.

A horas del debut, indicó que “hemos estado cerca y nuestro único objetivo es lograr este año el título. Confiamos en nosotras, el cuerpo técnico y el sacrificio que hemos hecho, sin ver a la familia mucho tiempo, y pensando que eso se reflejará en la cancha para bien”.

#### Formato positivo

El técnico Nicolás Altalef expresó que “estamos prontos para el inicio de esta nueva liga, lastimosamente con alguna baja, pero la preparación ha sido buena y tenemos muchas expectativas para este torneo que ya va a ser liga nacional, jugando todos contra todos y no por zona como estábamos acostumbrados”.

Añadió que “el receso fue de tres meses y ese parate se nota al inicio, pero después de casi 30 entrenamientos estamos a punto y solo falta competir para ir tomando el mejor ritmo. La base de chicas es la misma y son todas estudiantes

**Equipo femenino arrancará esta noche la Liga Nacional en Quilicura, con la base del 2025 y un torneo que al fin se jugará todas contra todas. También sumaron a la brasileña Juliana Ribeiro.**



FOTO: ANDRES YAÑEZ CASTILLO

de la universidad, sacando las extranjeras. Se sumó Constanza Mella y se dio alguna salida, pero estamos muy contentos”.

La última en llegar fue la brasileña Juliana Ribeiro, desde Portugal.

“Nico” advirtió que “tenemos poca información de Quilicura,

que ha publicado poco y fue el último en incorporarse a la liga, pero hay que preocuparse de hacer nuestro juego”.

También sostuvo que “este formato es totalmente favorable, va a dar mayor exigencia y más partidos. Siempre eran 6 juegos, playoffs y luego Final Four. El año

pasado ganamos acá por una diferencia muy grande y después llegábamos al Final Four. Acá tendremos más partidos de nivel que te irán mostrando tu realidad de cómo estamos a nivel nacional”.

#### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: INSTAGRAM MINDEPBIO



## Más de 7 mil penquistas celebrando por el deporte

a idea es unir más de 100 mil personas haciendo actividad física al mismo tiempo. Se trata de “La Corrida más grande de Chile”, que en Concepción ya tiene más de 7 mil inscritos y arrancará su acción esta mañana, con actividades desde las 8 horas. La largada nacional será desde las 10 horas, todos conectados para celebrar la Semana del Deporte.

La ministra del Deporte, Natalia Duco, visitó nuestra zona para el lanzamiento de este masivo evento y aprovechó de invitar “a los que están alejados de la actividad física, los que creen que no pueden con 3 o 5 kilómetros. Queremos que vayan todos”. Es una instancia de carácter familiar, donde irán muchos niños, adultos mayor y gente con sus mascotas.

Pero no será la única corrida del día porque a las 17.30 comenzará el Epic Trail Nocturno, saliendo desde el Parque Metropolitano Cerro Caracol. Es la quinta edición de este evento que contempla distancias de 3,5, 7, 12 y 21 kilómetros. El trazado recorrerá bosque nativo, lagunas y lugares históricos de la zona, como el paso por el Mirador Alemán, conocido como Torre Bismark.

## Deportes

ARRANCA LA TERCERA A

# Naval alista su debut con el hijo de histórico atacante

Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

El año pasado fueron séptimos, no entraron a la liguilla de ascenso y hasta tuvieron inconvenientes económicos. Naval se renovó completamente desde la banca y la mayor parte de su plantel para encarar esta nueva temporada en Tercera A que largará esta tarde (16 horas) con el partido contra Futuro FC en El Morro.

Tienen lesionado al delantero Nicolás Arancibia, pero por contraparte, una de sus figuras llamativas en ataque es Sergio Zúñiga, de 22 años, y formado en Huachipato. El nombre resulta familiar para cualquier hincha chorero y, como no, si es hijo del "Keko", delantero que marcó el gol del ascenso 1999 contra La Calera. ¿Querrá el destino que también haga historia en el puerto?

El joven atacante comentó que "estamos muy ansiosos por este primer partido, que será con nuestra gente y podemos demostrar todo lo que hemos trabajado para hacerlo de la mejor manera en la cancha. Es importante siempre el apoyo del hincha y sabemos que contamos con eso. Naval se ha visto bien en los partidos amistosos, también tenemos un muy buen camarín y siento que llegamos en buena forma".

Todos recuerdan al otro Sergio Zúñiga, su padre, y no es una presión. Lo toma con orgullo. "Estoy feliz de llegar al equipo de mi papá, donde sé que hizo historia y la gente siempre me lo comenta, lo reconocen mucho. Mi viejo era rápido, encarador, de habilitar hartito a los delanteros y yo soy de ese mismo perfil, me gusta ir por fuera, sacar hartito centro, ir siempre hacia adelante".

Y sabe perfectamente de aquel gol ante Calera. El "Keko Chico" expresó que "el gol de mi papá (en San Fernando) lo he visto muchas veces en youtube y es un golazo, importante. Ahora también trataré de hacer mi nombre acá en el club y confiar en que sea un buen año. El primer rival lo conocemos poco, pero en esta división todos son difíciles y no hay que entrar confiados, sino que muy concentrados".



FOTO: PAULO INOSTROZA

**Sergio Zúñiga fue un recordado delantero que marcó el gol del ascenso en 1999. Ahora un ariete del mismo nombre y sangre quiere repetir la hazaña. El ancla se estrena tarde ante Futuro FC.**

Otros refuerzos importantes del ancla son los experimentados zagueros Claudio Muñoz y Boris Sandoval, el volante Manuel Arismendi, el zaguero Tomás Cisternas y los mediocampistas Walter Estrada y Matías Pino.

Del otro lado, aparece el recién ascendido Futuro FC, que juega en Peñalolén y el año pasado obtuvo el cuarto boleto a Tercera A derrotando a Laja por un marcador global de 4-1.

### OPINIONES

X @MediosUdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



## Vial vivirá su Noche Aurinegra ilusionado con el retorno 2026

La última temporada fue una pesadilla. Fernández Vial descendió desde la Segunda División el 2024, con una serie de líos económicos y el año pasado postuló a dos bandas para jugar en Tercera A, pero el portazo fue doble. Esta campaña retornará desde abajo, jugando la Tercera B, y esta tarde presentará su plantel en Collao frente a Huachipato.

La apertura de puertas será a las 16.30 horas y el partido de fondo se jugará a las 18.00. Habrá venta de entradas en el estadio. Se esperan cerca de 5 mil personas en esta especie de previa pensando en el debut oficial

de la "Maquinita", programado para el domingo 19, a las 15.30 horas, recibiendo a Iberia en el Ester Roa Rebolledo.

Los últimos en incorporarse a la plantilla del técnico José Zapata son el delantero Alexis Mancilla (ex D. Concepción) y el volante Claudio Espinoza (ex Unión Española). Otros nombres importantes en el equipo son John Salas (ex Coquimbo), el chileno-argentino Ramiro Pavez, el portero Maximiliano Samamé (ex Colina), Felipe Brito (ex La Serena), el argentino Matías Godoy (ex Limaiche) y Santiago Chicao (ex Lota Schwager).

## CLASIFICADOS

### JUDICIALES Y LEGALES

**REMATE JUDICIAL ON-LINE VIERNES 17 DE ABRIL 2026 A LAS 11:30**  
REMATARE STATION WAGON MARCA CHERY MODELO TIGGO 4 GLS 2.0 AÑO 2018 INSCRIPCIÓN KKDC.62-5 CAUSA ROL E 121-2026; ORDENADO POR EL 1º JUZGADO DE LETRAS DE LOTA EXHIBICIÓN AL FONDO 968495379 CARATULADO CLINICA SANATORIO CON ROJAS. MAS INFORMACION 968495379 -950026847 COMISION MAS IVA ,GARANTIA \$500.000 1 DIA ANTES HASTA LAS 12 HORAS, MARTILLERO RNM MIGUEL PARADA REMATESLASERENA@GMAIL.COM.

### NOTIFICACIÓN

En causa rol V-168-2023, 2º Juzgado Civil de Concepción, consignación valor expropiación, se expropiaron por Decreto Exento MOP N° 136 de 28 de abril 2023, para ejecución obra MEJORAMIENTO RUTA CURANILAHUE – TRONCÓN BAJO, comuna Curanilahue, lotes 125 y 126, a nombre CUEVAS BRAVO INES, rol avalúo 504-176, de 589 y 4 m2 respectivamente, sumas consignadas \$5.453.010 y \$578.899.- Fisco solicitó toma posesión material lotes expropiados. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaría.

### EXTRACTO

Primer juzgado civil de Concepción; causa V-69-2026; Por resolución de fecha 06 de abril de 2026, en autos voluntarios sobre interdicción por demencia, se cita a audiencia de parientes de don JOSÉ PEDRO RIQUELME SALAMANCA, C.I.: 5.558.400-1, para el día 22 de abril de 2026, a las 11:45, la que se llevará a efecto vía remota a través de la aplicación Zoom, en el ID 4234288261 (https://zoom.us/j/4234288261.-

# Servicios

Santoral: Estanislao

**EL TIEMPO**

HOY **10/15**

DOMINGO 10/16

LUNES 7/15

MARTES 9/16

SANTIAGO 10/22

RANCAGUA 9/20

TALCA 9/19

LOS ÁNGELES 6/20

CHILLÁN 9/19

TEMUCO 8/19

VALDIVIA 9/15

PTO. MONTT 11/15

**RADIACIÓN UV**

RIESGO	TIME*	ÍNDICE
<span style="color: purple;">■</span> extremo	10	11 o más
<span style="color: red;">■</span> muy alto	25	8 a 10
<span style="color: orange;">■</span> alto	30	6 a 7
<span style="color: yellow;">■</span> moderado	45	3 a 5
<span style="color: blue;">■</span> bajo	60 o más	0 a 2

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

## NUESTRA REGIÓN



**MIRADOR LIRQUEN**

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

## 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>
La Rebaja
• Lincoyán 370
<b>[Atención durante las 24 horas]</b>
Ahumada Cruz Verde
• Av. Juan Bosco 501 • Av. Roosevelt 1694
<b>SAN PEDRO [Atención durante las 24 horas]</b>
Ahumada
• Michimalonco 1120 [Atención durante las 24 horas]
<b>CHIGUAYANTE</b>
Salcobrand
• Manuel Rodríguez 575
<b>TALCAHUANO [Atención durante las 24 horas]</b>
Cruz Verde
• Av. Colón 300

NUESTRA CIUDAD Diario Concepción

¡ENVÍANOS TU FOTO!

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

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