

# Diario Concepción

Sábado 25 de marzo de 2023, Región del Biobío, N°5395, año XV

CIRCULACIÓN VIRAL EN EL GRAN CONCEPCIÓN DURANTE MARZO

## Adenovirus y parainfluenza lideran contagios por enfermedades respiratorias

Llaman a lavado de manos, uso de mascarilla y distancia social.

Principal responsable de la sintomatología es el Adenovirus. Así lo confirmó el último informe epidemiológico de la Seremi de Salud,

basado en muestreos de los centros Centinela, que le atribuye el 33% de la circulación total de virus, enfermedad que se produce básicamente

por contacto de secreciones contaminadas de un enfermo, ya sea por vía respiratoria o al tocar superficies contaminadas. **CIUDAD PÁG.11**



FOTO: MINDEP

### Ministro del Deporte: “Nos planteamos generar un polo de alto rendimiento en la Región del Biobío”

DEPORTES PÁGS. 19-20

### 53 mil aves de plantel industrial serán sacrificadas en Florida por Gripe Aviar

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 14



FOTO: MATÍAS PIZARRO

### Documental muestra el descenso de los primeros humanos a la Fosa de Atacama

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG. 13

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

### Microbuseros respaldan pistas “Solo Bus” en puente y piden mantenerlas

Representantes de dos de las principales agrupaciones de la zona valoran existencia de este tipo de vías y coinciden en que autoridad debe mantenerlas, ampliarlas y multar a quienes las ocupan sin que les corresponda.

CIUDAD PÁGS. 5-6



**EDITORIAL:** INYECCIÓN POTENTE DE AYUDA PARA EL BIOBÍO



#FUE TENDENCIA

El sorteo de la Copa Chile dejó sabrosos cruces. Uno de ellos es el de Fernández Vial ante Deportes Concepción, elencos que protagonizarán una nueva versión del clásico penquista (en fecha y hora por confirmar). Para este 2023, el campeonato inicia con formato dividido en zonas: norte, centro norte, sur y centro sur, mientras que las dos más extremas quedaron definidas previamente por ubicación geográfica. El título lo definen de Magallanes.

**Gonzalo Grandón Rojas**  
@gggrandonr

Para la fecha de #CopaChile que se acerca: A darle con la verticalidad y frialdad que nos ha faltado estos últimos partidos. Los clásicos son partidos distintos. ¡Vamos leones!  
@dconceoficial

**Fernando**  
@FerTapia89

Así que se viene el clásico de @dconceoficial con el vial... En copa chile Upaa

**Fernando**  
Morales-Parada  
@fmorales\_ubb

En #CopaChile Fernández Vial va con el archirrival

**IL PREDESTINATO**  
VINCE

@maxxsito  
fernandez vial vs el verdadero leon de chile

**Mauricio Gutiérrez**  
#Apruebo

O'Higgins vs General Velásquez y Fernández Vial vs Concepción se ven entretenidos por la rivalidad que siempre hay ahí.

**JORGE TORRES**  
HERRERA

Mientras siga Bustamante y Obregón está claro el resultado.

## ENFOQUE

## El retorno de la congestión vehicular

**PATRICIA RAMÍREZ**  
Directora Escuela de Construcción,  
Prevención de Riesgos y Medioambiente IPVG



La calma que nos traen los meses de vacaciones de verano se interrumpe abruptamente con la llegada de marzo. Al retorno laboral de los últimos rezagados se suma el retorno a clases y con ello, el considerable aumento de la cantidad de vehículos circulantes por la ciudad, lo que se transforma en la ecuación perfecta para que se genere la congestión vial.

En la actualidad, la ciudad de Los Ángeles supera las 60 mil unidades de vehículos motorizados,

*Encontrar una solución definitiva a la congestión vial existente es un desafío mayor.*

Todo indica que el proyecto sobre las 40 horas laborales semanales se convertirá en ley. Más allá del consenso en su último paso por el Congreso, esta será sin duda una victoria de la centroizquierda e izquierda. No olvidemos que, en 2019, Sebastián Piñera etiquetó de inconstitucional el proyecto de las 40 horas ingresado en 2017 por las diputadas Camila Vallejo y Karol Cariola. Así y todo, este triunfo del ideario más progresista no ha sido aprovechado por el sector, el cual sigue falto de un relato más amplio sobre qué tipo de sociedad queremos habitar y qué cambios serían necesarios para llegar a ella.

En 1930, el conocido economista John M. Keynes creía que sus nietos trabajarían 15 horas a la semana como máximo. Si bien la jornada laboral en el mundo ha experimentado una reducción en los últimos 150 años, ciertamente, no se acerca a lo aventurado por Keynes. Actualmente, según Our World in Data, países europeos como Alemania, Suiza, Bélgica, Francia y Finlandia trabajan

menos de 32 horas a la semana, registrando una productividad mayor a la de Chile. En 1950, por ejemplo, Alemania tenía una jornada laboral semanal de 46 horas, una más de la que posee hoy nuestro país.

El proyecto de las 40 horas debiera insertarse en una discusión más amplia, que se centre en cómo el trabajo es solo una parte –si bien importante, no la más fundamental– de la vida cotidiana. En varios países europeos, jornadas de trabajo más cortas significan más tiempo para el crecimiento personal, recreación, ocio, y para compartir con la familia y amigos; y no para el consumo (ir al mall, por ejemplo). La centroizquierda e izquierda –deben visualizar qué otros temas debieran insertarse en la narrativa y discurso junto a las 40 horas. Algunos de ellos como ciudades más amigables para peatones y ciclistas, junto a un mayor incentivo para el uso del transporte público, van en la misma línea de la reducción de la jornada laboral.

Asimismo, el proyecto de las 40 ho-

cifra que la posiciona en el tercer lugar dentro de la provincia de Biobío, al concentrar más del 50% del total de vehículos circulantes. Esta referencia es considerada una de las principales causas para la congestión de avenidas principales como Padre Hurtado, Ricardo Vicuña, Ercilla, Oriente y otras arterias, que se ven especialmente saturadas durante las horas punta. Uno de los intentos por ordenar el flujo vehicular en la capital provincial son los más de 120 cruces semaforizados. Sin embargo, no son suficientes para dar abasto a las necesidades que trae consigo el crecimiento del parque automotor en relación a un 4 o 5 % anual.

Encontrar una solución definitiva a la congestión vial existente es un desafío mayor, pero se hace urgente buscar las herramientas que aborden este problema y aminoren el impacto que se produce en el funcionamiento de la ciudad. Una alternativa podría ser la segregación de calles para ser usadas como vías exclusivas durante los horarios punta, o, programar un

horario diferenciado para el ingreso a los recintos educacionales, que es una de las causas más visibles de los atochamientos.

Sin lugar a duda, tener un sistema de transporte público más eficiente, capaz de recibir a quienes se trasladan particularmente, y aun así realizar recorridos en tiempos acortados es una alternativa ideal, pero en sí misma requiere de una mayor organización para llevarse a cabo.

Claramente, discutir cuál es la mejor solución para enfrentar el problema de la congestión vehicular puede llevarnos a reuniones de largo aliento, pero es necesario dar ese primer paso porque no es posible seguir esperando indefinidamente, ya que, lo único seguro es que la infraestructura vial en la ciudad es completamente insuficiente. Asimismo, existe otro importante punto a tratar, la aplicación de un diseño urbano que considere las necesidades actuales y proyecte las que se presentarán a futuro porque el crecimiento habitacional va a pasos casi tan acelerados como el del parque automotriz.

## ¿Solo 40 horas?



**DR. CHRISTOPHER MARTÍNEZ NOURDIN**  
Integrante del Centro de Estudios Europeos UdeC

*En varios países europeos, jornadas de trabajo más cortas significan más tiempo para el crecimiento personal.*

ras, y jornadas 4x3, invita necesariamente a pensar en lo que el Estado puede ofrecer y mejorar para que las personas aprovechen el mayor tiempo fuera del trabajo. Más áreas verdes, espacios gratuitos para hacer deporte (versus el surgimiento meteórico de canchas en arriendo), más y mejores museos van en esa dirección. Este puede ser un área en que la actual y futuras coaliciones de centroizquierda pueden dejar un legado para el país.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

**EDITORIAL**

Es un gran hecho que las consecuencias de los incendios forestales son gigantes. Bosques, cosecha, casas, galpones destruidos, es el resumen de todo lo que pasó. Claramente que la pérdida de vidas humanas fue lo peor de esta tragedia que ahora pasa a un nuevo episodio.

Un total de \$40 mil millones fueron destinados desde el Ministerio de Agricultura a los diversos apoyos necesarios para los agricultores afectados por los siniestros en la zona centro sur del país, de los cuales casi el 50% han sido designados a la Región del Biobío.

Así lo confirmó el Ministro de Agricultura, Esteban Valenzuela, en visita a la comuna de Santa Juana, para realizar el anuncio de las diferentes ayudas que llegarán a los pequeños agricultores de la zona.

Dentro de las cosas que explicó el ministro fue que las ayudas "se van a seguir distribuyendo, hasta completar 4 mil millones de pesos, en alimentación para animales para las familias que vieron afectados sus pastos y que tienen animales. Segundo, va a haber apoyo a 5 mil personas, de \$1 millón, a usuarios Indap y no Indap, en agricultura de subsistencia, se entiende aquellas personas que en su pequeño predio tienen un huerto para la propia familia".

"Para 6 mil agricultores pequeños que tienen árboles frutales, hortalizas, legumbres y que generan huevos para la comercialización, estos agricultores que están siem-

# Inyección potente de ayuda para el Biobío



**Medidas necesarias para el nivel de consecuencias que hay en la zona, y que además comienzan a toparse con otras contingencias como la sequía.**

pre bajo la supervisión y apoyo técnico de Indap, hay posibilidades para algunos no Indap. Y también esto incluye a pequeños agricultores, en algunos casos, que tienen una pequeña producción mixta, tienen bosque que se les quemó y producción agrícola. A ese segmento se les va a apoyar con hasta 3 millones de pesos".

Además, "la experiencia con los bonos de apoyo a la alimentación animal es que iban de un rango 100 a 400 mil pesos, por dos etapas vía Indap, el promedio estuvo más cerca del techo que del mínimo, más cercano a los 400 mil pesos, eso esperamos acá porque hubo mucha afectación. Todo va sumar 20 mil millones de pesos", agregó, entre otros puntos.

Medidas necesarias para el nivel de consecuencias que hay en la zona, y que además comienzan a toparse con otras contingencias como la sequía.

No es raro que el Biobío concentre tanto porcentaje del total nacional. Es que en esta parte del país la destrucción fue gigante.

**CARTAS**

**Toxicidad de compuestos usados en cosmética**

Señora Directora:

Me dirijo a usted con preocupación debido a los hallazgos de los compuestos MOAH y MOSH en productos cosméticos de consumo masivo, los cuales pueden causar problemas de dermatitis alérgica por contacto y síndrome por hipersensibilidad química.

Los MOAH y MOSH son acrónimos que hacen referencia a hidrocarburos aromáticos saturados de aceites minerales y aceites sintéticos. Estos compuestos se utilizan en productos cosméticos como cremas, bálsamos y maquillajes.

Países europeos han establecido límites estrictos para la cantidad de MOAH y MOSH permitida en los productos cosméticos, debido a los riesgos que representan para la salud de los consumidores. Sin embargo, en Chile aún no existe una regulación adecuada para estos compuestos.

Es necesario que se realicen estudios en nuestro país para determinar la cantidad de MOAH y MOSH presentes en los productos cosméticos de consumo masivo y evaluar los riesgos para la salud de

los consumidores.

Las empresas productoras de cosméticos en Chile tienen la responsabilidad de garantizar que sus productos sean seguros para la salud de los consumidores, y los consumidores deben estar informados sobre los riesgos asociados al uso de productos que contengan MOAH y MOSH.

Daniel Sandoval Rivas USS

**Invisibles**

Señora Directora:

En Chile, hay 16.112 personas mayores de 60 años que experimentan múltiples dificultades, como problemas para caminar, concentrarse, vestirse y comunicarse, de acuerdo a datos entregados por CIPEM (UDD- Los Héroes). Muchas de ellas necesitan asistencia para realizar y satisfacer esas necesidades básicas y no quedar aislados. A mayor dificultad, mayor nivel de dependencia.

Dentro de ese total, hay 10.095 personas de 60 años o más que tienen todas estas dificultades y que no conocen a ninguna persona que les brinde apoyo. No tienen a nadie que los ayude a vestirse, por

ejemplo. No cuentan con asistencia para poder desplazarse. No tienen un interlocutor que los ayude a decir lo que piensan. Este nivel de dependencia, pero sobre todo la falta de ayuda, coarta su inserción en la sociedad, aislándolos cada vez más.

Pareciera que tampoco hay un Estado que se preocupe de ellos. Si bien el Servicio Nacional del Adulto Mayor cuenta con el "Programa de apoyo a los adultos mayores con dependencia severa" esto pareciera no ser suficiente.

Entonces, ¿cuándo nos haremos cargo de las personas mayores con dependencia, que aislamos por falta de políticas públicas enfocadas a ellos? Son más de 10 mil personas mayores. Están, existen y nos necesitan.

Yamil Tala Mussa

**Calor de otoño**

Señora Directora:

Durante estas últimas semanas anda mucha gente estrinudando y enferma. ¿Quiero pedir que uses mascarillas? Gracias.

Alejandra Solar



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

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

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

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

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

# Política

“Estoy de acuerdo con que se sancione la impuntualidad”. **Félix González**, diputado PEV.

“Los atrasos y ausencias claramente tienen que ser sancionados”. **Eric Aedo**, diputado DC.

“Valoro que se avance en modificar el actual reglamento de la Cámara”. **María Candelaria Acevedo**, diputada PC.

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Congresistas del Biobío apoyan la idea de que se implementen descuentos por atrasos en la llegada a sesiones del Parlamento.

Lo anterior, luego de que se instalará el debate al interior de la entidad legislativa y se propusiera una modificación al reglamento interno para incluir el recorte de dinero en caso de que se incurra en dicha impuntualidad.

## Debate abierto

“Estoy de acuerdo con que se sancione la impuntualidad, eso requeriría normar las razones por las cuales a veces se entra después a la Sala como actividades propias del cargo, por ejemplo actividades en La Moneda por invitación del Presidente de la República y que hace que algunos parlamentarios, en los mismos días que hay sesiones, tengan que estar en Santiago y llegan más tarde a votar. Por supuesto, también las razones que cualquier trabajador o trabajadora tienen, como las razones médicas, para entrar más tarde a la sesión”, dijo el diputado Félix González.

En tanto, la diputada UDI, Flor Weisse, manifestó que este debate se presenta como una oportunidad para regular este tipo de situaciones. “También para que se definan cuáles son los motivos de que ello ocurre, porque muchas veces son gestiones parlamentarias en las cuales hay un sentido de urgencia y que, por lo tanto, deben realizarse con un sentido de oportunidad. Es una situación que debe evaluarse a la hora de definir entre la gestión legislativa y parlamentaria”, dijo.

## Votación

En diputado RN, Leonidas Romero, indicó que “estoy totalmente de acuerdo. De hecho presenté una nota por escrito a la Mesa de la Cámara e hice una intervención en Sala, donde solicito al presidente y al secretario de la Cámara que tengamos una votación pública para que cada uno de los parlamentarios vote y la comunidad se entere de su voto. De hecho fui increpado, y esto es transversal, por parlamentario de todos los colores políticos que cómo me estaba prestando para que la prensa regulara nuestra acción”.

A renglón seguido, el exalcalde de Coronel aseguró que “mi planteamiento es otro, se nos paga para estar en Sala y para llegar a la hora, y el que no cumple tiene



FOTO: CÁMARA DE DIPUTADOS DE CHILE

SE ABRE DEBATE POR NO CUMPLIMIENTO DE HORARIOS EN SESIONES

# Diputados locales respaldan descuento de dieta por retrasos

Congresistas de Biobío explican que es una oportunidad para que se norme una situación que ha traído cuestionamientos a la función legislativa.

## Se propuso una modificación

en el reglamento interno que permita sancionar los atrasos.

## 13 diputados y diputadas

representan a la Región del Biobío en el Parlamento.

que ser sancionado. Normalmente cuando más duele es cuando nos aprietan el bolsillo más que el corazón.

El diputado DC, Eric Aedo, destacó estar totalmente de acuerdo con una sanción en la dieta por retrasos. “Los atrasos y ausencias claramente tienen que ser sancionados, pero sobre todo la violencia que se aprecia en la Cámara. Los insultos y tratar a los parlamentarios de que mienten con su ceguera; de atacar con combos a otros parlamentarios; de tratarse de manera soez

como lamentablemente ha sucedido en la Cámara creo que esa es una sanción que requiere el 100% como castigo en la dieta parlamentaria”, explicó.

## Permanencia

Por su parte, la diputada del PC, María Candelaria Acevedo, indicó que “todo mecanismo que permita a priori mejorar el trabajo parlamentario es bienvenido, y por lo mismo valoro que se avance en modificar el actual reglamento de la Cámara y que se pueda sancio-

nar económicamente a quienes llegan atrasados a las sesiones. Además propondré algún mecanismo para que se vele por la permanencia de los y las diputadas en el Hemiciclo, ya que muchos sólo van a marcar y después abandonan la sala, lo que no solamente es una falta de respeto para el resto de parlamentarios, sino que principalmente para los y las ciudadanas que votaron por nosotros”.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

“Ha sido una buena medida, ha mejorado el tiempo de viaje. A bajado en una 1/2 hora el viaje entre San Pedro y Concepción”.

“Siempre hemos solicitado, es que la autoridad despeje los corredores”.

*Alejandro Riquelme, asociación Gremial de Dueños de Taxibuses*

“Se hace un mejor servicio, se gana mucho tiempo, se evitan muchos accidentes”.

*Arturo Giusti, Federación Interregional del Transporte de Pasajeros.*

EMPRESARIOS DEL TRANSPORTE PÚBLICO ASEGURAN QUE TIEMPOS DE TRASLADO HAN DISMINUIDO

# Microbuseros respaldan pistas “Solo Bus” en puentes y piden mantenerlas

Representantes de dos de las principales agrupaciones de la zona valoran existencia de este tipo de vías y coinciden en que autoridad debe mantenerlas, ampliarlas y multar a quienes las ocupan sin que les corresponda.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



VÍA EXCLUSIVA en el Puente Llacolén; a mostrado su utilidad según los empresarios de taxibuses.

Pablo Carrasco Pérez  
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

Su respaldo y positiva evaluación de lo que ha sido la implementación de las vías Solo Bus y de los corredores de transporte público de pasajeros realizaron representantes de las organizaciones de empresarios de microbuses que trabajan en el sistema licitado del Gran Concepción.

Y es que en medio de las críticas por la implementación de esta medida en el Puente Llacolén y el comienzo de la fiscalización del buen uso del corredor vial de Pedro Aguirre Cerda, mediante sistema de cámaras de vigilancia, los representantes de los dueños de los taxibu-

ses sostuvieron que la medida ha sido positiva porque efectivamente el tiempo de los viajes realizados en estos tramos es más breve y de mejor calidad para los pasajeros, como lo indicó Alejandro Riquelme, de la Asociación de Dueños de Taxibuses.

“Ha sido una buena medida, ha mejorado el tiempo de viaje. A bajado en una media hora el viaje entre San Pedro de la Paz y Concepción. La realidad es que antes con los tacs nuestros buses quedaban atrapados en el mismo taco y ahora con las pistas Solo Bus y el Corredor despejado el taxibus avanza mucho más rápido”.

Y la opinión de Riquelme no es

menor porque entre las líneas de taxibuses que forman parte de la Asociación están varias de las que ocupan precisamente el Puente Llacolén con destino a distintos puntos de la comuna Sampedrina como Golondrina, San Pedro, Nueva Llacolén y San Remo.

Por ello, el dirigente gremial resaltó el aporte a la descongestión que realiza el transporte público, donde pese a sus dificultades sigue siendo el modo que mueve más personas en la zona. “Considerando que en un taxibus que lleva 40 o 50 pasajeros es como si fueran 40 autos pasando por el puente, porque los vehículos particulares en general llevan uno

máximo un y medio pasajero en promedio. El tiempo de viaje ha mejorado con la pista Solo Bus en el puente y ha mejorado despejando los corredores”.

### Interconexión

Y tal como lo plantea la autoridad, el representante de la Asociación de Dueños de Taxibuses cree que es necesario completar el circuito de corredores de transportes público y vías exclusivas o Solo Bus en el Concepción Metropolitano, de modo de crear trazados expeditos para que

Continúa en pág. 6

# Ciudad

Viene de pág. 5

las personas que usan el transporte público puedan llegar más rápido y más seguros a su destino, pero junto con ello y de manera previa es necesario despejar los corredores de los vehículos particulares que los invaden, precisó.

“Lo que siempre hemos solicitado, es que la autoridad despeje los corredores, porque en todos ellos cuando los vehículos particulares se ven en una congestión y ven el corredor vacío, entran en él, por eso, hemos solicitado desde siempre que se despejen y que se tomen medidas para que no se provoquen ‘tacos’ dentro de ellos”, dijo Riquelme.

“Y otra medida que siempre hemos solicitado, es que a alguna hora, podamos interconectar mediante las vías de la ciudad, los corredores, porque si bien es cierto tenemos mejor velocidad en ellos, pero llegamos a un cuello de botella en que nos encontramos con todo el flujo vehicular particular y ahí lo que ganamos en tiempo de viaje en el corredor lo perdemos en la congestión”, explicó.

## Misma mirada

En tanto, Arturo Giusti, de la Federación Gremial Interregional del Transporte de Pasajeros, que agrupa a 63 líneas, comparte el balance positivo de la implementación de las medidas como la prohibición de circulación por los puentes y la instauración de una vía Solo Bus en el Lla-colén, si bien cree que podría haber cierto nivel de flexibilidad, aseveró que estas medidas deben continuar.

“Creo que la idea es mantenerla para poder ir normalizando y con el tiempo hacer en unos quince días un mes más una evaluación para ver el resultado, porque al principio fue un fracaso, pero creo que hay que mantenerlo para irlo probando en el tiempo”.

Respecto de la experiencia de los empresarios y líneas que ya recorren hace años las comunas de la zona donde existen corredores de transporte público como en Concepción Tacahuano, Hualpén y Chiguayante, Giusti es claro en aclarar que el saldo es positivo.

“En ese sentido, nosotros como gremio hemos estado siempre agradecidos que se ha hecho una muy fuerte inversión en los corredores de transporte público. Hay que considerar que Concepción es una de las ciudades en el país que tiene mayores kilómetros de este tipo de infraestructura para buses y con los kilómetros que deberían terminar de hacerse más adelante y los corredores que en perspectiva como la Ruta 150 camino a Penco, en la Autopista desde el Puente Perales a la rotonda El Trébol y la Ruta 160 sería fan-

**CONSOLIDAR SU BUEN USO** de los corredores es la tarea a la que se abocará la autoridad de Transportes en las próximas semanas.

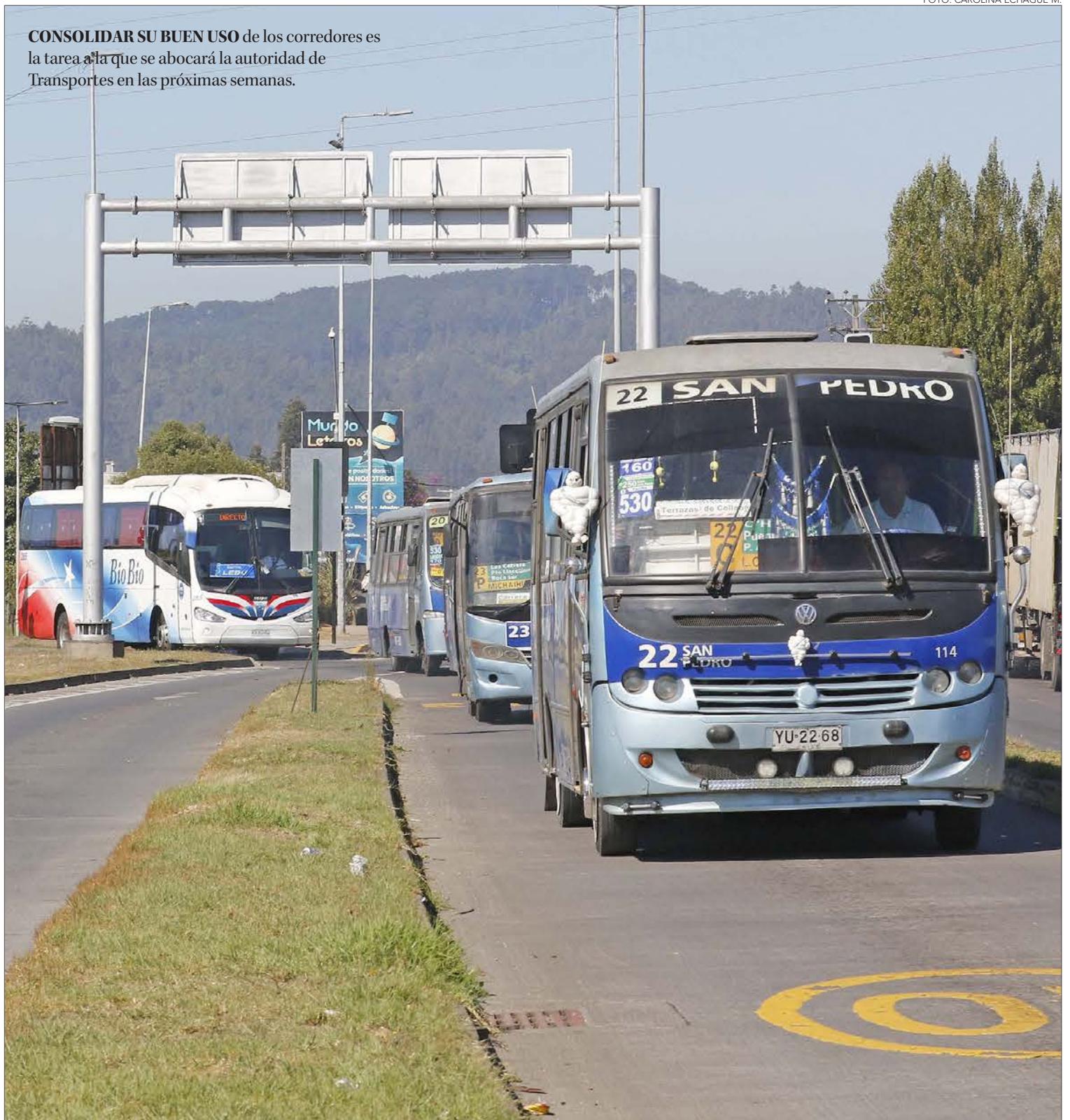


FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

## Fiscalización en Corredores

La seremi de Transportes analiza comenzar a fiscalizar el uso en todos los corredores y Solo Bus en la zona.

tástico. Entonces, la impresión y el comentario que yo puedo hacer es que para nosotros ha sido muy útil. Se hace un mejor servicio, se gana mucho tiempo, se evitan muchos accidentes”.

Y en cuanto a fiscalizar el buen uso de estos corredores y vías exclusivas, el dirigente de la Federación Gremial Interregional fue enfático en expresar que la autoridad debe avanzar en ese camino dada la inversión realizada en ellos y los resultados que muestran su uso.

“O sea, si estamos haciendo pistas Solo Buses y van a seguir usándose con vehículos particulares y carretones y todo lo que se desplazarse por ahí, no tiene ningún sentido tatar de hacer esto. O sea, la idea es muy buena, lo que pasa es que hay que controlarla porque acá en el país tenemos la mala costumbre de que cuando nos ponen alguna restric-

ción no obedecemos y siempre discutimos el tema, pero hay que fiscalizarlo”, cerró Giusti.

## Más fiscalización

Como sabrá, la vía exclusiva del Puente Lla-colén no es la única que existe en la zona. De hecho, en avenida Los Carrera en ambos sentidos está demarcada una de las pista Solo Bus, que no se respeta. A ellas se suman las demarcadas en avenida Prat frente al Gobierno Regional más los corredores de transporte público de avenidas Paicaví y 21 de Mayo, en Concepción; avenida Colón, en Hualpén y Talcahuano; avenida Manuel Rodríguez, en Chiguayante y avenida Pedro Aguirre Cerda en San Pedro de la Paz.

Por ello, el siguiente paso que estaría analizando dar la autoridad de Transportes es iniciar una campaña para impulsar el respeto y buen

uso de ellas, comenzando un proceso de marcha blanca en las próximas semanas, previo al inicio del proceso de fiscalización permanente de ellas, lo que significaría en lo concreto, activar las cámaras de grabación que existen en parte de este circuito y cursar los partes o multas respectivos.

De hecho, en el caso del corredor de transporte público ubicado en avenida Pedro Aguirre Cerca, las cámaras operan las 24 horas del día, los 7 días de la semana, lo que quiere decir, que desde que se anunció el inicio del proceso de fiscalización de esta medida, el sistema ha estado detectando a quienes han incumplido con la prohibición de circular por ellas, tanto los días hábiles como los sábados y domingos, en todo horario.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

EN 2022 SE REGISTRÓ UN TOTAL DE 25,4% DE CASOS DE AGRESIÓN INTRAFAMILIAR

# Estudio sobre Violencia de Género profundizará cifras de Biobío en 2025

**Análisis que desarrollará la Fundación Antonia estaría terminado en dos años y se busca aportar con datos exactos que permitan diseñar políticas públicas.**

Carlos Maldonado Elgueta.  
contacto@diarioconcepcion.cl

La Fundación Antonia dio a conocer el inicio de un proyecto de investigación llamado "Estudio sobre Violencia de Género Contra las Mujeres", que pretende visibilizar los casos de agresión hacia el género femenino en la región del Biobío. Los resultados de esta iniciativa serán conocidos en enero de 2025.

Cecilia Bocaz, directora del estudio y socióloga, manifestó que "las estadísticas sobre violencia de género hacia la mujer son, por lo general, a nivel nacional. Entonces el proyecto viene a aportar con datos concretos que reflejen la situación regional".

La socióloga catalogó el proceso de la investigación como amplio y representativo. "Tenemos el desafío de que exista una cantidad de representantes en cada comuna que evidencie la realidad del Biobío (...) buscamos ampliar la mirada respecto a la violencia, ya que existen distintos tipos de agresiones además de la física; también está la psicológica, laboral y digital, por nombrar algunas".

Actualmente, según las cifras con que se cuenta, la violencia intrafamiliar general de la Región abarcó un 25,4% en 2022, lo que representa 9,8 puntos porcentuales más que

lo informado durante 2017.

### Fundación Antonia

En 2019 se creó el área de investigación de Fundación Antonia. Sin embargo, en 2022 se generó la oportunidad de postulación a este proyecto. Tras una exitosa aprobación, se consiguió un financiamiento de más de \$200 millones por parte del Gore.

Consuelo Hermosilla, directora y creadora de Fundación Antonia, señaló la iniciativa como "un paso importante" para la institución. "Hasta el momento nos habíamos preocupado de la prevención, pero nos faltaba un proyecto que buscara una explicación de la violencia a nivel regional".

La directora de la fundación también recalcó sus expectativas a largo plazo. "Una vez lanzado el estudio, espero que incite a la reflexión y creación de estrategias para poder tener una sociedad libre de violencia".

### Investigación

Por un total de 24 meses se prolongará la investigación que partió en enero, a manos de un equipo de mujeres de la Región, mismas que ayer presentaron la iniciativa al público en el Museo de Historia Natural ante la presencia de autoridades, consejeros regionales y organizaciones colaboradoras.

El proyecto consta de seis fases: Periodo inicial, diagnóstico preliminar del problema (fase actual), diseño de investigación social, recopilación de información regional, reflexión colectiva, y cierre de proyecto.

Son tres los componentes del estudio, uno de ellos es la vinculación comunitaria, que se realizará en contacto con actorías regionales, a través de diálogos territoriales.

La segunda fase, investigación, generará conocimiento social cuantitativo y cualitativo sobre la situación regional de violencia de género

EL ESTUDIO FUE presentado por la socióloga Cecilia Bocaz.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

### Habitantes de todas las comunas

del Biobío participarán en el estudio, de tal manera, de reflejar al máximo la realidad regional.

### Estudio fue financiado por

el Gobierno Regional que aportó con \$211 millones para el desarrollo de la investigación.

ro contra las mujeres.

Como tercer punto se incluirá una campaña comunicacional con difusión de antecedentes preliminares respecto al tema y luego sobre los resultados finales del proyecto de investigación social.

En el primer año se dará foco en la investigación social, y en el segundo se enfatizará en la vinculación comunitaria.

### Gore

Simón Acuña, jefe de división de Desarrollo Social y Humano, declaró que, "para el Gore este tipo de

lanzamientos es una respuesta a la responsabilidad con la Región y la sociedad, que es acompañar el proceso de formación hacia una sociedad libre de violencia hacia las mujeres."

La autoridad local agregó que "para avanzar de forma contundente es importante llegar a estudios que puedan constituir una línea base que nos permita generar reflexión y en consecuencia poder crear políticas públicas".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

# 17

## años tiene

el adolescente que resultó herido producto del incendio y que se recupera en el Hospital Regional.

### Comisión de la Cámara de Diputados

sesionará el 13 de abril en las dependencias del Gobierno Regional del Biobío.

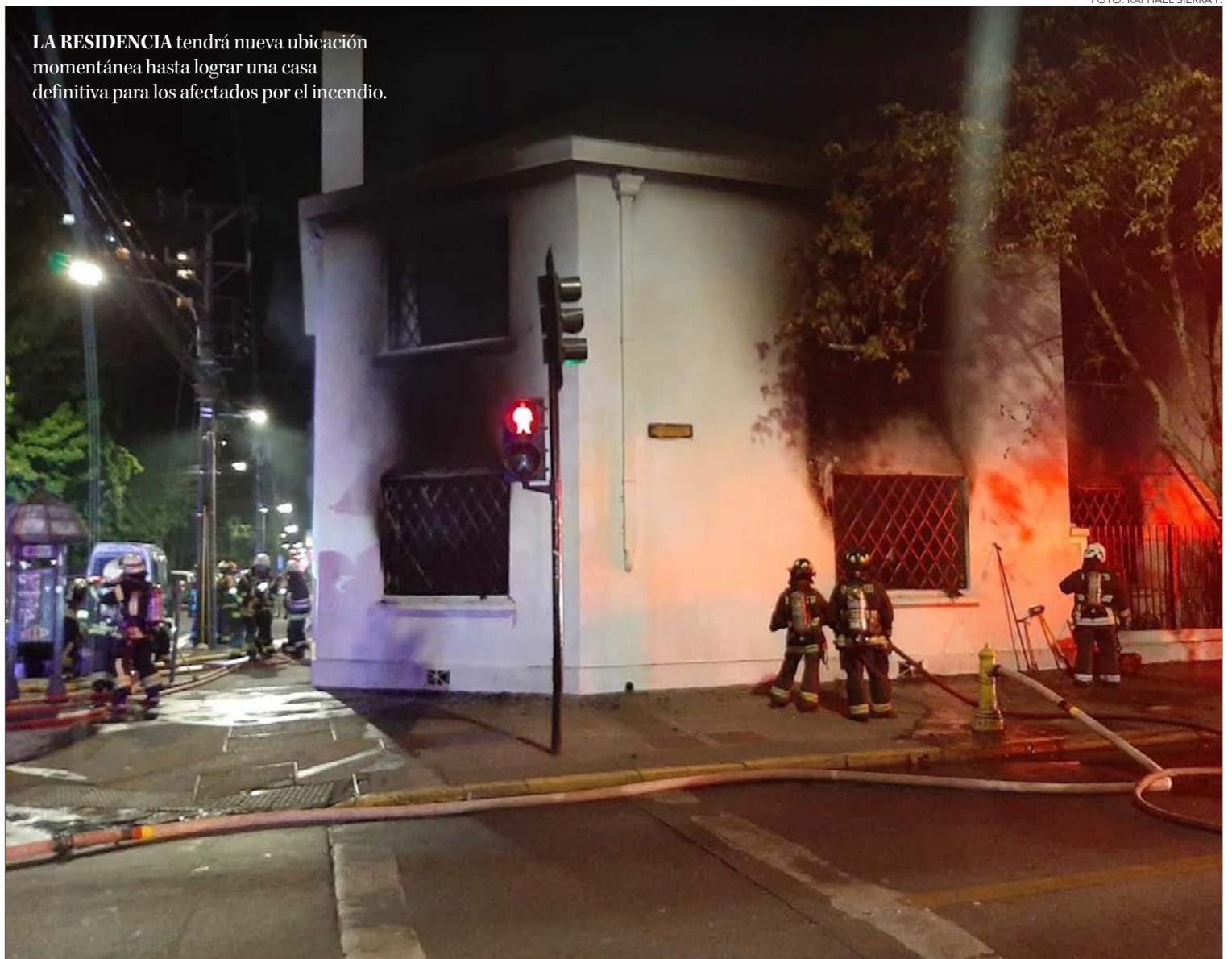
Cecilia Bastías Jerez  
contacto@diarioconcepcion.cl

La Comisión de Protección de la Niñez llamó a reunión extraordinaria el viernes para revisar los avances en materia de protección en reacción al incendio ocurrido en la residencia de Castellón, en el centro de Concepción. En la cita estuvieron presentes la diputadas María Candelaria Acevedo y Marlene Pérez, miembros de la Comisión de Desarrollo Social de la Cámara de Diputados, para que conocieran lo que se está trabajando con los distintos organismos públicos para ir en apoyo de los niños, niñas y adolescentes que habitan esta casa.

Virginia Alayay, directora regional del Servicio Protección Especializada a Niñez y Adolescencia, actualizó la información sobre el estado del adolescente más afectado a raíz del incendio que afectó la semana pasada la residencia de Castellón, desde el jueves se encuentra en mejores condiciones médicas, paulatinamente se le está quitando la sedación, según lo que ha informado el equipo médico. Afortunadamente, ha respondido acorde a los tratamientos de la UCI y está haciendo incluso un cambio de cama a un lugar de menor complejidad, explicó Alayay.

“En la comisión le dimos cuenta al intersector, respecto de las acciones que el servicio había desarrollado a propósito del incendio y lo que les planteamos es que estamos abocados a buscar otra residencia, y desde el jueves ya lo tenemos, van a estar en una residencia cercana a la ciudad de Concepción y estamos abocados en los próximos días a buscar una residencia de carácter permanente”, detalló la directora regional del Servicio Protección Especializada a Niñez y Adolescencia.

“También estamos en coordinación con los equipos de Salud, ya que uno de los adolescentes va a ingresar a un programa, quizás más complejo por en el tema de salud mental porque se vio más afectado”, indicó Virginia Alayay.



LA RESIDENCIA tendrá nueva ubicación momentánea hasta lograr una casa definitiva para los afectados por el incendio.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

EN COMISIÓN DE LA PROTECCIÓN DE LA NIÑEZ

# Exponen medidas por incendio en residencia de Mejor Niñez

**En la instancia se invitó a diputadas de la Comisión de Desarrollo Social a conocer el estado de avance de las acciones llevadas a cabo, luego del incendio que afectó la residencial en donde un adolescente resultó gravemente herido.**

Además, frente a emplazamiento de la diputada Marlene Pérez que en la reunión se refirió una mala situación laboral de los funcionarios del servicio, Alayay respondió: “Cuando yo asumo en el mes de enero, escuchamos a la asociación de funcionarios y frente a eso, hemos abordado el tema de los sumarios, y se agilizaron. Además, aumentamos la dotación de funcionarios que era otra de las demandas tenemos más personal. Hemos aumentado de los 92 cupos que teníamos a nivel regional, ya vamos en 88 cupos contratados y hay

sólo 2 licencia médicas no cubiertas estamos en una situación de dotación casi completa”, apuntó.

En tanto el seremi de Desarrollo Social, Hedson Díaz, comentó acerca de la sesión de la Comisión de Desarrollo Social de la Cámara de Diputados que el 13 de abril se realizará en Concepción, que no necesariamente será por la situación particular de la Región del Biobío. “La comisión, según lo que nosotros entendemos, y lo explicó muy bien la diputada María Candelaria Acevedo, es para ver el contexto general de la niñas, niños y adoles-

centes, no nos olvidemos que la ley de garantía recién comenzó hace un año y recién el servicio de protección especializado lleva al rededor de 1 año 4 meses y hay que revisar protocolos en términos nacionales, no sólo por lo que ocurrió en la región del Biobío”, planteó Díaz.

La diputada Candelaria Acevedo, manifestó en cuanto a las dificultades de instalación del nuevo servicio de Mejor Niñez que “lo que falta es que en el fondo, cuando se creó el servicio todo el mundo quería que desapareciera el Sename y casi el 70% de quienes están en el Mejor Niñez

fueron funcionarios del Sename, entonces vienen con otra visión de cómo es el trabajo, pero además, las condiciones en que se hizo el traspaso no es una de las mejores”.

La diputada Marlene Pérez, declaró que como presidenta de la Comisión de Desarrollo Social en la Cámara de Diputados, se ha dado cuenta de la deuda con la niñez que tiene el país y que no sólo es un problema del Gobierno de turno. “Hay muchas denuncias que tienen que ver con abuso sexual, con drogas dentro de las residencias y con violencia hacia los mismos funcionarios, entre los niños, aún tenemos niños vulnerados con niños infractores de ley”, afirmó la diputada por lo que se manifiesta muy crítica de la implementación que se ha llevado a cabo y pidió sinceridad para tratar el tema.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

COBERTURA EN SISTEMA PÚBLICA ES GRATUITA

# Hospital Regional registra aumento de casos de cáncer cérvico uterino

Especialistas destacan la importancia del diagnóstico precoz. Análisis, tratamientos, operaciones y terapia oncológica están incluidos en el GES.

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

La prueba de papanicolau, que se realiza en forma gratuita a las mujeres inscritas en la atención primera, es vital para detectar el cáncer cérvico uterino, patología conmemorada ayer en forma internacional, que afecta a cientos cada año.

La patología corresponde a una alteración celular, que se origina en el epitelio del cuello del útero, se manifiesta con lesiones de lenta y progresiva evolución, que van desde el cáncer in situ al invasor, en que el compromiso traspasa la membrana basal.

Se manifiesta con secreción vaginal inusual, sangrado anormal y dolor durante el coito y, sus factores de riesgo tienen relación con el virus del papiloma humano, infección por clamidia, ser mujer, tabaquismo e inmunodepresión.

### Cifras

Según la Organización Mundial de Salud, el cáncer cervicouterino ocupa el cuarto lugar en el mundo, el segundo en Latinoamérica y el cuarto en Chile.

Mientras que a nivel local, la patología se ubica, según el Registro Nacional del Cáncer, en el cuarto lugar en las provincias de Biobío y Concepción para el período 2003 y 2012. Siendo su tasa de incidencia de 17,8 casos por cada 100 mil mujeres para el mismo período.

De ahí la importancia de la feria informativa que se realizó ayer en el Cesfam Víctor Manuel Fernández, lugar en que, a través del programa Cáncer de



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

la Seremi de Salud y de funcionarios del Servicio de Salud Concepción, se realizaron talleres para concientizar a la población sobre las medidas de prevención y la importancia del papanicolau para su detección precoz.

“El objetivo de esta feria, realizada en el contexto del Día Internacional del Cáncer Uterino, es promover el autocuidado y la detección precoz, así como factores protectores y el acceso de acciones de promoción de salud”, dijo el seremi de Salud,

Eduardo Barra, que además recordó que el Estado garantiza a menores de cuarto y quinto año la vacuna contra el virus del papiloma humano, principal responsable de la enfermedad.

Asimismo, detalló, el Estado garantiza la cobertura del papanicolau cada tres años en mujeres entre 25 y 65 años y, en caso de detectarse la incorporación al sistema de Garantías Explícitas de Salud (GES).

Digna Matamala, supervisora de

Matronería Ambulatoria del Hospital Guillermo Grant Benavente, explicó que los papanicolau, tomados en la atención primaria, que resultan alterados son llevados a través de una interconsulta, hasta el lugar.

“Acá la matrona recibe a la paciente, se hace un ingreso y la revisa un médico porque como es GES. Hay que cumplir plazos y ciertas condiciones como un médico especialista, gineco oncólogo que realice la primera atención de la pacien-

te. En ese momento se evalúa si la paciente debe seguir siendo tratada como GES o se descarta. Puede quedar en controles para tomarle otro papanicolau”, explicó.

Matamala detalló que el virus del papiloma humano se transmite, principalmente, por vía sexual por lo que es importante educar a las menores en la materia para prevenir la enfermedad. “El inicio de las relaciones sexuales a tan temprana edad no es conveniente, si se iniciaron usar preservativo y asistir a controles médicos”.

Yerka Cid, matrona encargada de patología cervical y tumores del Hospital Regional, aseveró que en 2020 tuvieron 853 derivaciones por papanicolau alterados de la provincia de Arauco y Concepción, en 2021 fueron mil 163 con lesiones. Entre los confirmados con cáncer cervicouterino fueron 57 en 2020 y 61 en 2021. Pesquisa que aseguró no es tan alta debido al aporte realizado por las vacunas. “Este año se evalúa el 2022, es retroactivo”.

Destacó que en 2021 se realizaron 2 mil 640 colposcopías, examen que se realiza después del papanicolau. Luego si la colposcopia muestra evidencias se realizan biopsias.

“El tratamiento involucra el seguimiento en caso de neoplasias iniciales, intervenciones ambulatorias que se hacen en un pabellón de procedimientos, histerectomías y si ya es un cáncer, tratamiento con oncología con quimioterapia o radioterapia, agregó Cid.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: @CEBIOBIO

DESMAYOS y otros síntomas provocó la emergencia ocurrida en instituto de Talcahuano, 30 personas debieron ser atendidas.

## Fuga de gas en Talcahuano afecta a 300 personas

Cerca de 300 personas debieron ser evacuadas de un establecimiento educacional en la comuna de Talcahuano, porque pasadas las 15:30 horas del viernes se generó una alerta de Bomberos producto de la presencia de gas en las dependencias del Instituto Tecnológico de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, ubicado en Avenida Colón.

El alcalde Henry Campos, de la

4

afectados debieron ser trasladados a recintos asistenciales producto de la emanación.

comuna puerto, señaló que el hecho “provocó la atención de más de

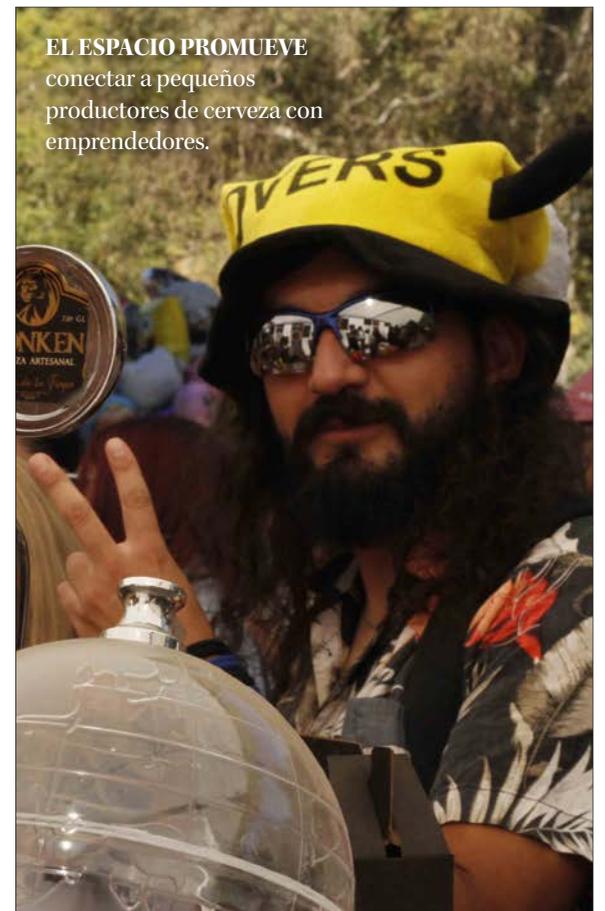
30 personas por los equipos médicos, cuatro de ellas fueron trasladadas a recintos asistenciales al Hospital Las Higueras y dos al Sar de San Vicente, se encuentran en buenas condiciones de Salud, de acuerdo a la información que entregó el Samu”.

Hasta el cierre de la edición, las autoridades seguían tratando de establecer fehacientemente a qué desperfecto se debió la emanación.

## Ciudad



TALENTO LOCAL EN EL RUBRO fue parte principal del festival.



EL ESPACIO PROMUEVE conectar a pequeños productores de cerveza con emprendedores.

CON UN MASIVO PÚBLICO EN EL PARQUE ECUADOR

# “A lo grande”: así cerró Biobío Beer Festival su gira en Concepción

**Bajada Bajada Cerca de 30 mil litros de cerveza artesanal y 21 emprendedores locales** fueron parte de masiva actividad cervecera durante sus sesiones de verano.



ARTISTAS MUSICALES también se hicieron presentes en el cierre de la gira.



ASOCIACIÓN DE CERVECEROS DEL BIOBÍO fue la impulsora de la actividad que reunió a miles de penquista.

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.

## Ciudad

AGRUPAN MÁS DEL 48% DE LOS ENFERMOS

# Adenovirus y parainfluenza lideran los contagios por enfermedades respiratorias

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Síntomas similares al resfriado, fiebre, dolor de garganta, bronquitis, neumonía, conjuntivitis y gastroenteritis aguda son parte de los síntomas que gran cantidad de personas están experimentando en los últimos días en la zona.

“No sabemos qué pasó, pero la mayoría de los niños andan con síntomas de resfriado y problemas estomacales. Se contagió, prácticamente, todo el curso de mi hija. Tuvimos que llevarla a la clínica porque tenía mucho dolor de estómago, vómitos y diarrea”, dijo Andrea Cerda, madre de una menor que cursa octavo básico.

El responsable de la sintomatología es el Adenovirus. Así lo confirmó el último informe epidemiológico de la Seremi de Salud, basado en muestreos de los centros Centinela, que atribuye el 33% de la circulación total de virus al Adenovirus, enfermedad que se produce básicamente por contacto de secreciones contaminadas de un enfermo, ya sea por vía respiratoria o al tocar superficies contaminadas.

Si bien el tratamiento es simple, consiste en reposo, ingesta de anti-piréticos y de antiinflamatorios, pues no existe un antiviral específico, puede resultar, al igual que el virus respiratorio sincicial, grave en prematuros, niños inmunocomprometidos, cardiopatas o en aquellos con enfermedad pulmonar crónica.

El segundo lugar en circulación viral lo tiene la Parainfluenza con un 15,14% de la circulación total.

La enfermedad involucra un grupo de virus que causan diferentes enfermedades respiratorias, sobre todo, en menores de cinco años.

Dependiendo de qué clase de infección sea, se manifiesta con tos suave o fuerte, secreción nasal, fiebre, ronquera, disfonía, sibilancias, dificultad respiratoria, incluso vómitos, diarrea y falta de apetito.

Al igual que la mayoría de los virus respiratorios, el manejo de esta enfermedad se centra en tratar los síntomas.

El virus respiratorio Sincicial abarca el 7,69% de las detecciones. Se manifiesta con congestión nasal y tos productiva, a veces acompañado por fiebre. Dependiendo de la evolución, la persona puede presentar dificultad respiratoria, decaimiento importante e imposibili-

**El virus sincicial se lleva el tercer puesto entre los contagios.** Autoridad sanitaria llama al lavado constante de manos, uso de mascarilla y distancia social para evitar aumento de casos invernales, además de Covid-19.

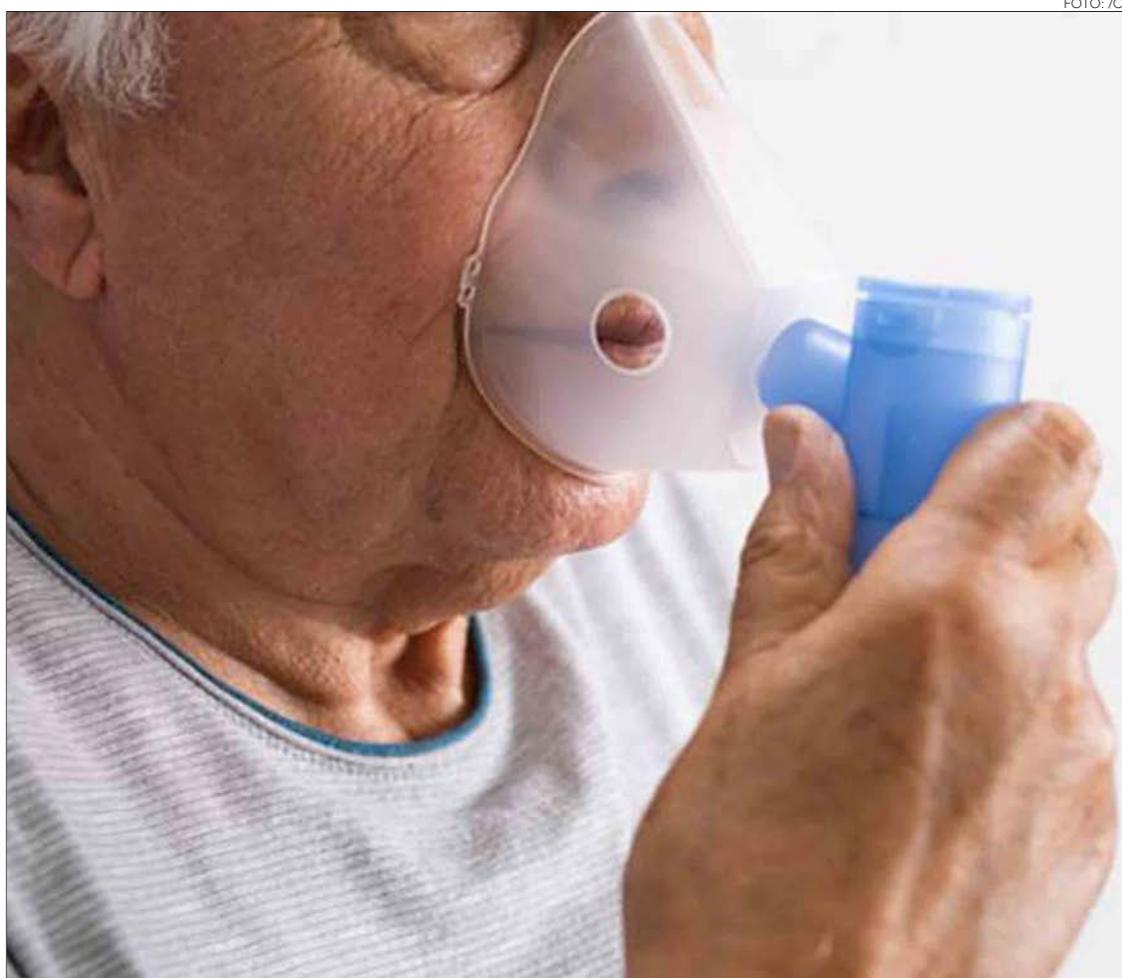


FOTO: /CC

### Síntomas que se repiten en los virus

virus circulantes: resfriado, fiebre, dolor de garganta, bronquitis, neumonía, conjuntivitis y gastroenteritis aguda.

dad de alimentarse bien.

El tratamiento se basa en hidratación adecuada, aseo nasal frecuente y manejo de las secreciones y de la obstrucción bronquial. En los casos más graves, se requiere el manejo de la insuficiencia respiratoria, con oxígeno y eventual soporte ventilatorio.

Se contagia de persona a persona por el contacto con partículas esparcidas al toser, estornudar o hablar, las que pueden llegar a sobrevivir hasta 6 horas en las manos, superficies de juguetes, mesas o de cualquier otro objeto.

El seremi de Salud, Eduardo Barra, detalló que por consultas de urgencia por enfermedades respiratorias distintas a Covid-19, registran un número inferior al del año pasado a igual fecha, pasando de 221.783 a 85.113 atenciones.

“Si bien las consultas y hospitalizaciones por urgencias por enfer-

medades distintas a Covid-19 presentan una baja respecto a misma fecha de año pasado, siendo predominante el Adenovirus con un 33,3%, es muy importante seguir manteniendo las medidas preventivas en la población, como son evitar los cambios bruscos de temperatura, prevenir el contacto con enfermos, la asistencia a lugares concurridos y en lo posible reducir la exposición a contaminación intradomiciliaria y ambiental”.

Además, insistió, en que se debe continuar con las medidas de prevención por coronavirus como “lavado de manos, uso de mascarilla y distancia social, para evitar otras enfermedades respiratorias. Es importante taparse la boca al estornudar o toser, usar pañuelos desechables y eliminarlos sin reutilizarlos, evitar el frío y la humedad al interior del domicilio”.

El último informe de casos Covid-

19 entregado por la Seremi indica que la última semana hubo 2 mil 335 nuevos infectados, con un promedio de 430 diarios y una positividad de 14,13%.

La autoridad sanitaria agregó que las hospitalizaciones de urgencia por enfermedades respiratorias distintas a Covid-19 se redujeron de 2.478 a 1.860, es decir, en 24,9%.

### Influenza

Entre las enfermedades respiratorias de invierno, la Influenza es una de las protagonistas habituales por lo que se está en pleno proceso de vacunación para evitar una gran cantidad de contagios.

De hecho un equipo del Centro de Salud Familiar Víctor Manuel Fernández (VMF) se trasladó hasta el Hogar de Adultos Mayores Los Sabinos, ubicado en Collao, para inocular a sus residentes y los funcionarios que allí trabajan.

La iniciativa se inserta en la planificación dispuesta por el Cefsam, para brindar cobertura a toda la población de su jurisdicción, en especial, a los adultos mayores con movilidad reducida o postrados, uno de los grupos de riesgo a los que apunta la campaña del Minsal, junto a las embarazadas, niños de seis meses en adelante hasta quinto básico, y los enfermos crónicos entre 12 y 64 años.

El director del Servicio de Salud Concepción, Víctor Valenzuela, dijo que buscan abarcar a toda la población de su jurisdicción con las vacunas de la influenza y Covid-19.

La directora del VMF, Vilma Razmilic, comentó que así como visitaron el Hogar Los Sabinos, acudirán también a los establecimientos de Larga Estadía para Adultos Mayores “y a otras instituciones como Mejor Niñez, donde tenemos personas que no pueden acceder fácilmente a nuestro establecimiento. Esta semana estamos vacunando en el Cefsam, pero después nos trasladaremos al estadio Éster Roa de Concepción”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

52%

de niñas, niños y adolescentes que viven en Chile presente sobrepeso u obesidad, reveló el Mapa Nutricional Junaeb 2019.

Natalia Quiero Sanz  
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

“Un niño o niña con obesidad será un adulto con enfermedades crónicas”, asevera Carola Pantoja, nutricionista de Clínica Biobío. Son palabras tajantes, pero certeras para definir el impacto del exceso de peso en la infancia para etapas posteriores. Lo avala vasta evidencia científica y clínica. También da cuenta de un poco auspicioso devenir para nuestro país si no se hace algo ahora.

Es que 52% de los escolares tienen sobrepeso u obesidad, según el último Mapa Nutricional de la Junaeb que se elaboró en 2019 y evaluó a estudiantes de prekínder, kínder, primero y quinto básico, y primero medio. Cifra que dejó a Chile entre los seis países con mayor obesidad infantil en el mundo. Más de la mitad de una población que son los adultos del futuro de Chile, mientras la última Encuesta Nacional de Salud 2016-17 reveló que más de 74% de los adultos del presente tienen algún grado de exceso de peso y el país es el más obeso de la Oede.

#### Trabajar en la infancia

La preocupación es que la obesidad, concebida con una acumulación patológica de grasa corporal y que en términos genéricos se mide con los parámetros de peso e Índice de Masa Corporal (IMC), “tiene efectos negativos de corto, mediano y largo plazo”, advierte Pantoja. Y cuando se padece en etapas tempranas hay predisposición a que se presente en la adultez y así una alta morbilidad asociada producto de ser factor de riesgo de patologías crónicas no transmisibles como diabetes, hipertensión, cardiovasculares y varios tipos de cánceres, detalla.

En cuanto al fenómeno en la infancia, la profesional explica que “el problema de obesidad se puede evidenciar a cualquier edad, desde que el infante comienza a comer alimentos sólidos en el primer año de vida. Pero, se da con mayor frecuencia entre los 5 a 6 años y en el periodo de adolescencia”.

Complicaciones de la salud se pueden evidenciar en distintos momentos e intensidades, se acumulan en el tiempo y la nutricionista aclara que ello gatilla un deterioro del estado de salud que se vincula al desarrollo de esas diversas afecciones que se presentan principalmente en la edad adulta, con una serie de graves repercusiones sanitarias y socioeconómicas.

Por eso que en marzo se dedican grandes esfuerzos para combatir la obesidad, en el marco o del día mundial el 4, y queda claro una clave para un mejor futuro en lo individual y co-



FOTO: JCC

**OBESIDAD INFANTIL** es factor de riesgo para obesidad y enfermedades crónicas en la adultez.

PRESENCIA EN ETAPAS TEMPRANAS ES FACTOR DE RIESGO DE MORBIMORTALIDAD FUTURA

# Combatir hoy la **obesidad infantil** es proteger la salud adulta del Chile de mañana

En la mala calidad de la alimentación que reciben infantes y adolescentes hay una causa del problema y, por ende, también una clave de la prevención y solución.

## Prevenir la obesidad infantil

- Carola Pantoja aconseja a los cuidadores seguir o resguardar:
- Cumplir horarios ordenados de alimentación durante el día.
  - Respetar porciones adecuadas de alimentos dependiendo de la edad del infante o adolescente.
  - Aumentar ingesta de frutas y verduras.
  - Seguir dieta alta en fibra, granos integrales, legumbres, proteínas y con hidratación sin aditivos.
  - Limitar los alimentos altos en grasas y azúcares.
  - No usar de alimentos de premio.
  - Evitar el consumo de productos procesados y ultraprocesados.

lectivo es prevenir o controlar su presencia en la infancia y adolescencia.

#### La nutrición

La solución a un relevante problema de salud pública requiere de aportes de toda la sociedad, desde políticas públicas a la familia y escuela.

Hay una importante responsabilidad de las personas adultas significativas y a cargo de la formación de niños, niñas y adolescentes de proveer las condiciones óptimas para su desarrollo y eso incluye el evitar el riesgo del sobrepeso.

Esencial es la nutrición y alimenta-

ción, sostiene Carola Pantoja, porque su exceso (desequilibrio entre consumo y gasto energético) y mala calidad es lo más determinante. “Uno de los hábitos más perjudiciales son una alimentación basada mayormente en productos procesados y ultra procesados, que contienen altos niveles de azúcares refinados, grasas saturadas, sodio, harinas refinadas y aditivos”. Y suelen comerse en horarios desordenados, otro hábito que define de nocivo.

La necesaria dieta saludable debe ser variada y balanceada, basada en alimentos de origen natural y comidas caseras. Además, se deben cumplir todos los tiempos de comida sin ayunos prolongados, manteniendo horarios y respetando porciones de cada alimento.

#### Más perjuicios

La dieta suele ir en compañía de otros hábitos que la nutricionista Ca-

rola Pantoja también destaca de sumamente perjudiciales y se deben erradicar: sedentarismo y desórdenes en horarios para dormir.

Así, para combatir el sobrepeso y obesidad infantil se debe promover una vida activa y sana, fomentar juegos y actividades al aire libre y que impliquen gastos energéticos, limitar la exposición a pantallas a lo aconsejado para cada etapa y evitarla horas antes de dormir, y seguir rutinas para la higiene del sueño que implican respetar horas para acostarse y levantarse.

Así se creará un círculo virtuoso para el bienestar integral de infantes y adolescentes, que eviten o controlen al nocivo sobrepeso u obesidad y así prevengan daños que pueden perjudicar el presente y futuro.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciencia & Sociedad

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

HAZAÑA SE LOGRÓ EN ENERO DE 2022

# Documental muestra el descenso de los primeros humanos a la Fosa de Atacama

Todos podrán ver cómo fue la hazaña que vivieron los académicos de la Universidad de Concepción (UdeC) Osvaldo Ulloa y Rubén Escribano cuando se volvieron los primeros humanos que descendieron a lo más profundo de la Fosa de Atacama.

El próximo jueves 30 de marzo, a las 22:00 horas, llegará a pantallas del canal NTV el documental "Atacama Hadal: un viaje al Inframundo", que narra la aventura que se dio en el marco de la expedición "Atacama Hadal", que bajó más de 8 kilómetros frente a las costas de Antofagasta, donde está lo más hondo de la fosa más extensa del planeta.

### "Atacama Hadal"

La experiencia que muestra el documental tiene una trascendente. En enero de 2022 se llevó a cabo la expedición científica que da nombre al documental, que surgió por la invitación que el explorador estadounidense Víctor Vescovo hizo a científicos del Instituto Milenio de Oceanografía (IMO) de la UdeC.

Esta instancia se originó como consecuencia del logro de IMO en 2018, cuando por primera vez pudo descender y conquistar al punto más profundo de la Fosa de Atacama a través de un vehículo autónomo no tripulado. Fue la expedición "Atacamex", que lideró el doctor Ulloa, también director del centro de investigación de excelencia.

En "Atacama Hadal" el reto era mayor, era llevar la primera expedición tripulada hacia esta fosa de gran interés científico para la oceanografía como geología y todavía muy desconocida. Y el 20 de enero de 2022, a bordo del sumergible "DSV Limiting Factor" y tras una travesía de 9 horas, Vescovo y Ulloa se convirtieron en los primeros humanos en posarse en las mayores profundidades de la Fosa.

"Participar en esta primera expedición tripulada al fondo de la Fosa de Atacama marcó mi carrera de una forma significativa, ya que me permitió ser testigo directo de las maravillas que alberga nuestro océano, reafirmando la idea de que aún queda mucho por explorar y descubrir, especialmente en lo que refiere al océano ultra profundo", manifestó Ulloa al respecto.

El doctor Rubén Escribano, subdirector del IMO, repitió la hazaña junto a Vescovo días después. Y destacó el tremendo impacto que la experiencia tuvo en él al conseguir "satisfacer una fuerte obsesión y curiosidad personal por desafiar el peligro de aventurarse a lo desconocido". Adicionalmente, manifestó su alegría al "poder ver con mis propios ojos aquello que representa un ecosistema único y misterioso en nuestro planeta".

"Atacama Hadal" se llamó la expedición que da nombre y vida a la nueva pieza audiovisual, donde los académicos de la UdeC y líderes del IMO Osvaldo Ulloa y Rubén Escribano estuvieron entre los dos hombres pioneros en alcanzar este hito.

FOTO: MATÍAS PIZARRO



**OSVALDO ULLOA** bajó con Víctor Vescovo en el primer viaje a la fosa y se convirtió en el primer chileno en llegar a su fondo.

### El 30 de marzo a las 22 horas

se va a estrenar el nuevo documental sobre la expedición a la Fosa de Atacama que hizo el IMO.

### Expedición documental

Toda esa aventura fue recogida por el cineasta Julián Rosenblatt, quien se embarcó en la expedición para acompañar al equipo científico.

El realizador calificó su experiencia como "una oportunidad inigualable, la cual me permitió contar esta historia siendo no sólo un mero observador, sino un compañero de viaje más, pudiendo así retratar y contar esta extraordinaria hazaña desde el punto de vista de sus propios protagonistas".

No es la primera pieza audiovi-

sual de este tipo, porque desde la misión previa nació su multipremiado documental "Atacamex: Explorando lo Desconocido".

Ambos materiales adoptan una mirada cercana que humaniza el quehacer de los científicos para conectarlos a ellos y al público con las grandes emociones que mueven al ser humano a llegar más a lejos y realizar importantes hallazgos. Y quienes disfruten del nuevo documental que registró la expedición a la Fosa de Atacama podrán acercarse a este hito científico-humano con

sello UdeC desde distintas ópticas.

"Atacama Hadal: Un Viaje al Inframundo" es una producción de GVG Producciones y el Instituto Milenio de Oceanografía. Además, cuenta con el patrocinio de la Universidad de Concepción; Caladan Oceanic; Kino de Lotería Chile; Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación; Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (Anid); TVN e Imago.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Cincuenta y tres mil aves serán sacrificadas durante este fin de semana en la comuna de Florida, tras contagio tras la detección del primer caso de influenza aviar en un plantel industrial de aves de postura en la Región del Biobío. Así lo confirmó el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG).

Debido a esto el SAG activó el protocolo sanitario definido, que implica el sacrificio de las aves afectadas y el aislamiento de la zona para evitar la diseminación de la enfermedad a otros planteles avícolas.

Lo ocurrido fue corroborado por la Mesa Regional de Influenza Aviar, liderada por la delegada presidencial del Biobío, Daniela Dresdner, y el director regional (s) del SAG, Roberto Ferrada. Además, participaron representantes de Sernapesca, las Seremis de Salud y Medioambiente, la Subsecretaría del Interior, Policía de Investigaciones (PDI), Carabineros de, Estado Mayor Conjunto (Emco), Senapre y Conaf.

#### Medidas

Al respecto, la delegada presidencial manifestó que “levanta las alarmas por lo que esto podría significar para la producción de aves y huevos en nuestra región, por lo tanto, acá reunimos rápidamente a la mesa para poder analizar todas las medidas que se deben tomar de prevención y de manejo de esta situación como se ha producido y que podría seguir produciéndose”.

En la misma línea, Dresdner agregó que es necesario que “en el caso de los planteles productivos, tomar las medidas de bioseguridad que se recomiendan que tienen que ver con tener las aves protegidas y que no estén de ninguna manera en contacto con las aves silvestres. Esto es lo más importante. Por nuestra parte, ya desde noviembre, están en marcha todos los sistemas de prevención y de manejo de esta situación”.

Por su parte, el directivo del SAG, Roberto Ferrada, informó que este hallazgo se produjo a través de una denuncia realizada por el propietario al SAG del Biobío por un aumento de mortalidad en un plantel de aves de postura ubicado en Florida, activando el plan de contingencia de influenza aviar, el que comprende la toma de muestras y envío de estas al Laboratorio Lo Aguirre y una vez confirmada la detección, se procede al despoblamiento del plantel, limpieza y desinfección de los pabellones y aislamiento.



FOTO: SAG BIOBIO

ASÍ LO CONFIRMÓ EL SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO

# 53 mil aves de plantel industrial serán sacrificadas en Florida por Gripe Aviar

Esto tras la primera detección de un caso dentro de un plantel industrial en la Región. Durante este fin de semana se realizará el proceso de sacrificio de las especies afectadas.

## 13

Regiones del país registra casos positivos de Gripe Aviar.

En ese sentido, indicó que “esta mañana, a nivel regional, nos hemos reunido con los representantes de los 13 planteles avícolas de la región para informar esta situación y reforzar las medidas de bioseguridad en

estos establecimientos”.

El alcaide de Florida, Jorge Roa, tras el reporte de la situación espera la ayuda de las autoridades para definir las acciones que se deben realizar.

“Hay una preocupación porque

esta fiebre lamentablemente trae el componente que es el sustento de mucha gente de nuestra comuna. Muchas personas trabajan en torno a esto, el tema del comercio, el tema de las industria. Todo eso nos preocupa. Esperamos el lunes tener la presencia de la Seremi de Salud y el SAG para que nos eduquen de lo que debemos hacer al respecto”, sostuvo el jefe comunal.

Actualmente, en la Región existen 7 zonas de control sanitario, donde 6 de ellas se encuentran en la Provincia de Concepción y otra en la provincia de Biobío.

En base a lo ocurrido, el SAG reiteró el llamado a los dueños de aves de corral a extremar las medidas de bioseguridad en sus instalaciones, principalmente encerrando a sus aves para evitar el contacto con aves silvestres u otras que pudiesen estar afectadas, resguardando su alimento y agua de bebida, para evitar el contagio de sus aves con influenza aviar altamente patógena y ante la sospecha de síntomas contactar de inmediato al Servicio Agrícola y Ganadero.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



SALA DAVID STITCHKIN UDEC  
23 de marzo al 20 de mayo

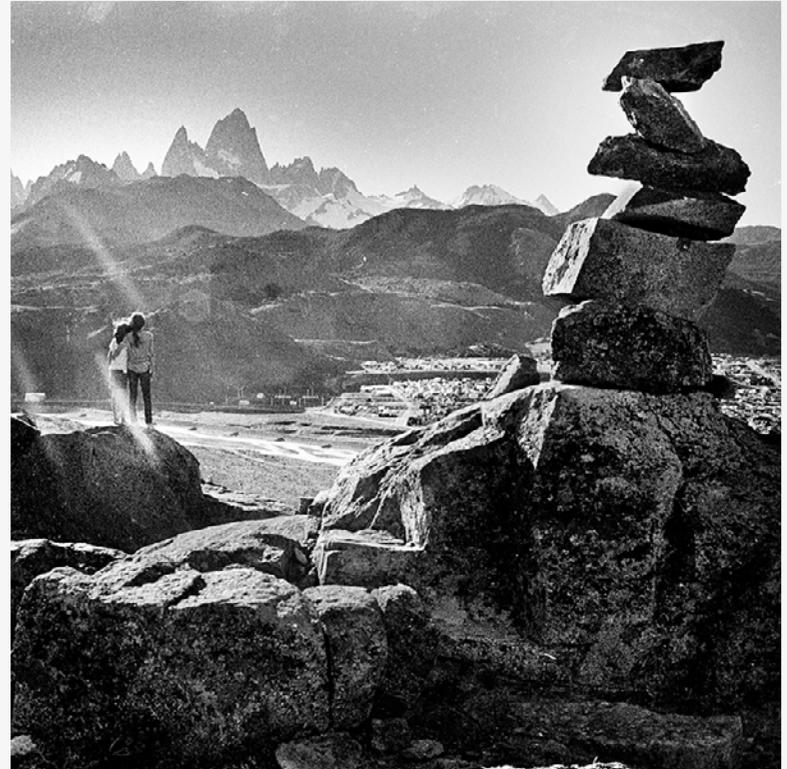
## Exposición "Nosotros, un viaje belgo-chileno" de Simon Vansteenwinckel

Este jueves 23 de marzo se inauguró en la Sala David Stitchkin la exposición "Nosotros. Un viaje belgo-chileno", del artista belga Simon Vansteenwinckel. La muestra consiste en una serie de fotografías realizadas en el sur de Chile junto a su familia. La exposición llegó a Concepción bajo el auspicio de la embajada de Bélgica en Chile.

Esta exposición aborda diferentes temáticas, como el viaje en familia, el retorno a la raíces para la madre de la familia (esposa del fotógrafo y oriunda de Chile), y el descubrimiento de una cultura completamente diferente a la realidad de esta familia.

Verónica Besnier, curadora de la muestra, explica que esta es una selección de fotografías en negro y blanco, "que son el resultado de un viaje de un año que hicieron Simon Vansteenwinckel, fotógrafo belga, junto a su esposa chilena y sus tres hijas. Estuvieron recorriendo Chile en una combi, para descubrir, en familia, el país del norte al sur".

"El público se va a encontrar con grandes paisajes, en fotografías realizadas por todo Chile durante ese viaje familiar de un año", añade Besnier, sin dejar de recalcar que "es importante poder



hacer esta exposición en Chile, después de haber sido mostrada en Bélgica y Francia. Poder compartir esas imágenes con el público chileno es la continuación lógica de este proyecto".

En total son 39 fotografías que conforman "Nosotros. Un viaje belgo-chileno" y que permanecerá en exposición hasta el próximo 20 de mayo en la Sala David Stitchkin.



16 de marzo al 28 de mayo

**NOSOTRAS**

en nombre de ninguna

Las Artistas de la Colección Pinacoteca  
Universidad de Concepción



Sala 1-Toile Peralta



### Territorialidades

Tal vez se trata de encontrar un sitio, hacerse un sitio



Sala 2-Julio Escámez



### Identidades

Cada cual detrás de su sombra



Sala 3



### Intimidades

Hay una dentro de ti que quiere ser dicha



Sala 4-Marta Colvin



### Cotidianidades

El instante despliega su andamiaje



Sala 5-Fundación CAP



### Imaginario

Se desenvuelvan los lienzos de la memoria y se agiten con el viento

## Economía & Negocios

# Comisión Nacional de Riego realizará curso para agricultoras del Biobío

“Conceptos básicos de riego y mantenimiento de sistemas, con generación fotovoltaica”, es el nombre del curso de capacitación gratuita que la Comisión Nacional de Riego, CNR, impartirá a las mujeres agricultoras de todo el país, especialmente aquellas que no cuenten con formación profesional en esta área.

El curso tiene una duración de seis semanas y considera los módulos de: Conceptos básicos de riego, sistemas fotovoltaicos, labores básicas de operación y mantenimiento de sistemas de riego tecnificado con paneles fotovoltaicos, tipos de obras de captación, conducción, distribución, regulación y acumulación, definiciones y elementos básicos de una red de canales, derecho de aprovechamientos de



agua y financiamiento de una obra de riego a través de la Ley de Fomento al Riego y Drenaje N°18.450.

“A través de este curso las mujeres podrán conocer los usos y tecnologías del riego como factor de desarrollo productivo, identificando tareas básicas de operación y mantenimiento de sistemas y equipos de riego con fuente de generación fotovoltaica. De igual manera, podrán conocer e identificar los beneficios y requisitos de postulación a la Ley de Riego. Como ministerio de Agricultura es primordial apoyar y fortalecer el rubro agrícola, a través de pequeñas productoras en nuestra región”, apuntó la seremi de Agricultura, Pamela Yáñez.

Es un curso de nivel básico dirigido a mujeres agricultoras sin co-

nocimientos previos de riego tecnificado. “En Biobío, en años anteriores, hemos tenido muy buena participación de las mujeres y esperamos que en esta oportunidad suceda lo mismo. La idea es que aprendan a conocer y utilizar los usos y tecnologías en el riego para poder potenciar sus diferentes procesos productivos”, explicó el coordinador Zonal Biobío-Ñuble de la CNR, Jorge Muñoz.

El proceso de postulación al curso se encuentra abierto hasta el próximo 31 de marzo a través de [www.cnr.gob.cl](http://www.cnr.gob.cl). Mientras que el inicio de las clases se realizará el día 10 de abril a través de la plataforma de aprendizaje de la Comisión Nacional de Riego en [www.aulacnr.gob.cl](http://www.aulacnr.gob.cl).

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

EPISODIOS SOSTENIDOS

# Subsecretaría de Pesca inició reuniones para abordar malos olores en Talcahuano

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura (Subpesca), a través de su dirección zonal Ñuble-Biobío, se encuentra generando estrategias e instancias de participación público-privadas para abordar esta problemática desde el ordenamiento y las buenas prácticas pesqueras.

Esto debido a que existe preocupación en el sector pesquero dedicado a la extracción de sardina y anchoveta producto del olor emanado de la intensa actividad pesquera en la comuna de Talcahuano.

“Es importante recalcar que a la fecha contamos con una operación pesquera igual o menor a años anteriores. La actual problemática que hemos detectado corresponde a una menor capacidad de proceso de los volúmenes de sardina y anchoveta provenientes de la pesca artesanal hacia las plantas de proceso”, explicó la directora zonal de Pesca y Acuicultura, Lilian Troncoso.

En este contexto, y a requerimiento transversal de todos los sectores, la dirección zonal, junto a Sernapesca y Seremi Economía, se reunió durante la semana con Asipes, Lota Protein, Alimar, Orizon, Camanchaca; y representantes de organizaciones artesanales de Talcahuano, San Vicente, Coliumo, Coronel y Lota.

Lo anterior, con el fin de avanzar - en un marco de colaboración y asociatividad- en medidas concretas que permitan ordenar de mejor manera el abastecimiento, desde la pesca artesanal hacia las distintas plantas de proceso de la zona.

“Tanto la pesca artesanal como la pesca industrial tienen absolu-

**Gobierno busca promover el trabajo público-privado para solucionar lo que ocurre en la comuna puerto, junto con el ordenamiento y las buenas prácticas en el sector pesquero.**

to compromiso por el cuidado del medio ambiente y están completamente abiertos y con voluntades amplias para mejorar sus procesos de operación y de extracción de estos recursos y del proceso”, aseguró el seremi de Economía del Biobío, Javier Sepúlveda.

OPINIONES  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Cultura & Espectáculos

Son cinco los artistas y bandas que ofician de embajadores musicales de la postulación: Dulce y Agraz, La Julia Smith, Claudia Acuña, Alejandra Urrutia y Los Bunkers.

Actualmente, Valparaíso y Frutillar cuentan con este sello Unesco, integrando así una red de 246 ciudades creativas alrededor de todo el mundo.

Se conformó una Mesa Unesco, que reúne a cerca de 14 entidades, entre públicas y privadas, con quienes se coordinarán diversas acciones que ayuden a la nueva postulación.

ANUNCIO SE REALIZÓ AYER EN LA PINACOTECA UDEC

# Concepción nuevamente postulará como Ciudad de la Música ante Unesco

Mauricio Maldonado Quilodrán  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Teniendo como telón de fondo el mural "Presencia de América Latina", la jornada de ayer se dieron a conocer las intenciones de postular a Concepción como Ciudad de la Música ante la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura, Unesco.

Este nuevo intento se da tras la fallida postulación a dicho organismo internacional, proceso que se realizó el 2020, por parte del municipio de Concepción, y que en octubre del 2021 fue rechazado.

"Hemos trabajado a partir de la evaluación de Unesco. Logramos tener acceso al expediente, lo cual fue un trabajo de muchos meses, ya que ellos no entregan dichos antecedentes. Tuvimos apoyo en especial del Ministerio de las Culturas para poder llegar a París y ver los archivos, tener una reunión online con el formulario y conocer lo que teníamos que mejorar, que en definitiva, no es mucho", señaló Mauricio Castro, director de la Dirección de Cultura de la Municipalidad de Concepción.

A grandes rasgos, esas deficiencias eran, por una parte, que la postulación no sólo la hiciera el municipio penquista, sino una amplia gama de representantes de la ciudad. "Esto para demostrar que Concepción, como ciudad, es la que está postulando, y eso es lo que estamos haciendo ahora, con el tremendo equipo con el que estamos contando este 2023", explicó el también gestor cultural.

En este sentido, son cerca de 14 las entidades culturales y educacio-

**Este segundo intento, encabezado por la Municipalidad de Concepción, es respaldado por diversas entidades y organismos -privados y públicos- de índole cultural y educación superior. Resultado se conocerá en octubre próximo.**



FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.

LA DIENTE DE ORO fue la encargada de cerrar la ceremonia del anuncio de la nueva postulación de Concepción como Ciudad Musical Unesco.

nales las que apoyan esta nueva tentativa, entre ellas, la UdeC, Ministerio de las Culturas, Usc, Artistas del Acero, Balmaceda Arte Joven y Teatro Biobío. Todas presentes ayer durante la ceremonia realizada en la Pinacoteca.

Por otra parte, también había y hay que darle robustez a la estrategia comunicacional de la postulación, "ser capaces de posicionar la marca -Con-

cepción- principalmente en Europa. Hay que articular harta difusión para que el jurado sepa de nuestra ciudad cuando busque algo de ella. A través del #concepcionmusical, permita que cualquier persona en Google lo escriba y encuentre la postulación ordenada y que visibilice todo lo que estamos haciendo", aclaró Castro.

Y por último, se tiene que mejorar la coordinación de la postulación con

el Gobierno central. "Si bien esto se postula como ciudad, se debe defender como país. Tenemos el compromiso del Ministerio de las Culturas para que se pueda defender el expediente, ya que la vez anterior no se hizo, y ahora sí. Nadie nos asegura que nos elegirán, pero sí que el embajador, delegado permanente en París ante la Unesco, sepa que haremos esto y cuando se presente el expediente sobre la mesa esté al tanto de todo", expresó el director de cultura del municipio penquista.

### Formulario en proceso

Pero, a grandes rasgos ¿De qué sirve contar con este sello? "El sello no te entrega recursos, por el contrario, te compromete a hacer diferentes acciones en un tiempo determinado de 4 años. Hemos aprendido y tenemos muy presente que Concepción es una ciudad musical, no tenemos que inventar nada, lo que sí debemos hacer es mejorar la coordinación entre los distintos actores, que son principalmente privados, y el hecho de sentar-

nos en una mesa a conversar y ver lo que hemos logrado estos meses de trabajo, con los programas que desarrollaremos con las universidades, por ejemplo, ya sabemos que darán resultado", explicó Castro.

Es así que el plazo máximo para realizar la nueva postulación ante Unesco, vencerá el 30 de junio, para tener el resultado posteriormente en algún punto de octubre. "No esperamos el último día, el formulario lo tenemos avanzado, ingresaremos el expediente en junio, ya que será parte del proceso de difusión. Hay ajustes que hacer, las diferentes instituciones involucradas nos hicieron sugerencias, y las incluiremos. El formulario es acotado, uno no puede intentar inventar nada, hay que ser bien precisos, tenemos que ser bien eficientes y estratégicos a la hora de escribirlo de manera definitiva", cerró el director de cultura de la Municipalidad de Concepción.



TODAS LAS ENTIDADES públicas y privadas involucradas en la postulación, estuvieron ayer presentes en el anuncio del nuevo proceso.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Cultura & Espectáculos



CONCIERTO SERÁ EL PRÓXIMO 30 DE MARZO

# Alain Johannes regresa a la zona con repertorio de Eleven, Qotsa y Chris Cornell

El destacado músico chileno-norteamericano, que ha venido en diferentes ocasiones a la ciudad siendo el REC del 2019 su última visita, se presentará en la sala principal del Teatro Biobío en formato de quinteto.

Mauricio Maldonado Quilodrán  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Para el próximo 30 de marzo, a las 19.30 horas, está pactado el regreso a Concepción del destacado músico, productor y compositor chileno-norteamericano Alain Johannes. Y no será como cualquier retorno, ya que tendrá como escenario la sala principal del Teatro Biobío.

“Feliz de regresar, me encanta la ciudad de Concepción, su ambiente, estoy expectante de ver y conocer más en cada visita a mi país. Tengo varios amigos por allá, una urbe de muchos artistas, bohemia y buena energía. El público es muy bueno, me encanta”, comentó Johannes en conversación con Diario Concepción.

Además, más allá de su formación de trío -con los hermanos Felo y Cote Fonca en teclados y batería, respectivamente- viene con los músicos Eduardo Caces y Cristóbal Aedo como refuerzo para interpretar un set list que in-

cluye canciones de su extinta -y legendaria- banda Eleven, además de sus colaboraciones con Queens of the Stone Age (Qotsa) y Chris Cornell. Precisamente, de este último se contempla la interpretación de variados temas de “Euphoria Morning”, disco que Johannes grabó junto a su esposa -fallecida el 2008- Natasha Shneider y Cornell el año 1999.

“Los conciertos de ahora están más enfocados en el legado de Eleven, del álbum ‘Euphoria Morning’, de los Queens. Canciones en que he sido parte en componer y también de presentar en vivo en su momento. Es como un repaso de todo lo que he hecho en esta dirección”, señaló el también multiinstrumentista.

Este retorno también hace pensar en la concreción definitiva del postergado álbum de Alain Johannes Trío, el cual sólo alcanzó a registrar el tema “Luna a sol” el 2018. “Ahora esperamos avanzar en aquello durante mi estadía, si

bien iré a España un par de meses, regresaré nuevamente a mediados de año y seguiremos grabando. Una obra en que estamos explorando direcciones interesantes y lograr liberarlo este 2023”, dijo Johannes.

Independiente de los conciertos en formato banda -que lo tendrá tocando el 15 de abril en la discoteca Uniclub en Argentina, 21 de abril en Sala Metrónomo de Santiago y el 22 de abril en el Teatro Municipal de Valparaíso-, el músico también realizará un par de shows en modalidad solista.

“La idea ahí es mostrar lo de mis discos solista, ese sonido más pastoral y acústico que no tiene cabida en formato banda. Serán alrededor de 2 a 3 presentaciones en esta modalidad, siendo la primera el 2 de abril en el Parque Estación de Puerto Varas, mi primera vez en el sur del país. Pronto se anunciarán los otros conciertos solista”, manifestó el músico.

Una faceta destacada de Jo-

hannes, que si bien desde hace años la realiza, durante la pandemia tuvo bastante actividad de productor musical. Rol que lo tuvo detrás de diversas bandas y artistas internacionales.

“Para mí es una parte importante de mi vida artística, me encanta poder ayudar a alguien que tiene su visión musical y apoyarlo en eso. Soy bastante bueno en guiar el proceso de un álbum, estuve trabajando con una banda sueca, también con un proyecto árabe francés, y un músico de Brooklyn, y además colaboré con Old Souls y el álbum del bajista de Circle Jerks, Zanders Schloss, a quien conozco desde los ochenta. He estado bastante ocupado (risas)”, expresó.

Una multiplicidad de nombres y estilos que a Johannes le acomoda bastante. “Soy muy abierto, pues crecí escuchando música de todas las culturas, épocas y estilos, me da lo mismo. Lo más importante es encontrar el corazón de la canción o composición. El cómo lograr o poner lo más posible de la emoción, experiencia y alma, y tratar de no pensar mucho, soy bueno para eso (risas)”, cerró el músico chileno-norteamericano.

### Entradas disponibles

Aún quedan entradas disponibles para Alain Johannes en el TBB bajo el sistema Ticketplus.

### Presentaciones en solitario

El próximo 2 de abril, Johannes se presentará en solitario, y por primera vez, en Puerto Varas.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes

*“Estamos interesados en el legado de Santiago 2023 y su contribución para una cultura deportiva”.*

*“La Región cuenta con otros anfiteatros naturales aptos para disciplinas acuáticas, como la laguna de Laja”.*

*“Disponer de espacios para los deportes estratégicos es relevante. (El polideportivo) es uno de los desafíos que debemos tener”.*

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Esta semana se concretó la primera visita a la Región del recién nombrado ministro del Deporte, Jaime Pizarro, quien encabezó la ceremonia donde se develó el reloj con la cuenta regresiva del máximo evento continental, en la Laguna Grande de San Pedro de la Paz.

“Bonita instancia, con harta participación y muy valiosa porque nos permitió interactuar con las federaciones de remo y canotaje, y la gente de clubes locales. Quedé contento”, asegura el secretario de Estado, en su primera entrevista oficial desde que ostenta el cargo. Una nominación que dice aceptó con entusiasmo, y que afronta con la misma mentalidad ganadora que guió su carrera como futbolista.

“El mismo deporte a uno lo va educando en cuanto a tener partidos relevantes, eventos significativos y momentos estimulantes. Como deportista, uno sabe que tiene que estar preparado para hacer su mejor esfuerzo, y que a veces inicia el partido, pero en otras le toca entrar a mitad del juego. Así es que me alegro muchísimo de este lindo desafío que tenemos por delante”, explica en jerga futbolera, como si el tiempo se detuviese y aun vistiera la legendaria 6 de Colo-Colo.

Es que el ex futbolista respira deporte, se nota, y a escasos días de asumir su puesto, tiene una clara radiografía del momento que atraviesa la actividad en el país, según él muy diferente a la que había cuando fue subsecretario, entre el 2007 y el 2009.

“Desde lo institucional, hasta el año que me correspondió estar como subsecretario, había una estructura distinta. Con el tiempo se constituyó un ministerio que lleva varios años de funcionamiento, lo que muestra una valoración del Estado. Adicionalmente, se ha ido invirtiendo en políticas públicas, fortaleciendo no sólo el acompañamiento a los deportistas de alto rendimiento, sino también a organizaciones deportivas, comunidades y distintos grupos desde el ámbito escolar hasta personas mayores, trabajando con municipios y gobiernos regionales”, subraya.

Y añade, “en alto rendimiento, hay cada vez mayores presupuestos y aportes para distintas organizaciones propias de las federaciones, del Comité Olímpico de Chile (Coch) y del Comité Paralímpico (Copachi), inversiones en infraestructura que quedarán como lega-

**EL MINISTRO JAIME PIZARRO** durante su primera visita a la Región, en la Laguna Grande de San Pedro de la Paz.



FOTO: MINDEP

MINISTRO DEL DEPORTE, JAIME PIZARRO

# “Nos planteamos generar un polo de alto rendimiento en la Región del Biobío”

**En exclusiva con Diario Concepción, la autoridad trazó los planes que tiene para los deportes acuáticos en la zona, tras los Juegos Panamericanos 2023.**

do para los futuros deportistas, no solo del alto rendimiento sino que también del ámbito formativo y de competencia. Últimamente hemos tenido buenas noticias, por ejemplo con el hockey césped que clasificó a eventos mundiales tanto en damas como en varones, así como en el balonmano y el vóleybol, que

ganó dos eventos muy significativos. Eso hay que continuar potenciándolo, nos interesa mucho mantener esta cercanía y coordinación con cada una de las federaciones. Creo hay avances significativos y hay que ir materializando progresivamente lo que implica resultados y participación internacional”.

### Panamericanos a la vista

Jaime Pizarro señala que su gestión estará atravesada por una política de Estado a la que, según asevera, su cartera se plegará con fuerza: la descentralización.

“Es muy importante este proceso de descentralización que se produce en los Panamericanos, por eso

quisimos partir simbólicamente en la sede más distante de la Región Metropolitana, como es Biobío y la Laguna Grande de San Pedro de la Paz, donde se desarrollará el remo y el canotaje de velocidad”, afirma.

En cuanto a la subsede sampedrina, el ministro se muestra confiado en que llegarán a tiempo con los trabajos, al igual que en el resto de las sedes. “Visitaremos cada uno de los recintos, el Centro Acuático será uno de los próximos espacios a revisar, estamos coordinándolo adecuadamente porque hay una superposición de obras y de espacios que

# Deportes



FOTO: MINDEP

Viene de pág. 19

están siendo utilizados. Lo haremos extensivo a todas las otras subse-des, donde debemos estar presentes, y tener el equipamiento y la implementación adecuada”, acotó.

En cuanto a la premura que se requiere para liberar recursos con miras al Pre- Panamericano de remo, que se realizará del 15 al 19 de abril en la Laguna Grande y que es el clasificatorio más importante al torneo internacional, Pizarro comenta que, “ya tuvimos una reunión al respecto, tomamos el contacto correspondiente con la corporación, con el Coch, la federación de remo y directamente con el director nacional, con el fin de implementar a la brevedad las necesidades que hay para cumplir totalmente con el evento en la Región”.

El jefe de la cartera de Deportes, detalla también las providencias que se están tomando en relación al cuidado del cuerpo de agua sampe-drino y su estatus de Santuario de la Naturaleza. Medidas que calificó de profundas. “Se ha ido trabajando respecto a toda la protección que corresponde al santuario. Es así como se presentó la consulta de pertinencia al sistema de evaluación de impacto, como también se solicitó la autorización correspondiente ante el Consejo de Monumentos para poder desarrollar las actividades en el recinto. En ambos casos se recibieron las autorizaciones”, afirma.

“Adicionalmente, y en materia

de legado en la laguna, hay una capacitación medioambiental a los staff, voluntarios y deportistas asociada al resguardo del espacio y su correcto uso, a las prohibiciones que ahí deben estar claramente definidas, y al cuidado del agua. Sabemos que serán los deportistas los más comprometidos, dedicados y conscientes en este ámbito, porque además tienen una convivencia diaria y permanente”, complementa.

Y agrega, “la Corporación Santiago 2023 adquirió además el compromiso ante el Consejo de Monumentos para colaborar en seis estudios de calidad del agua, en conjunto con el Centro de Ciencias Ambientales de la Universidad de Concepción y cuatro estudios relacionados a la fauna del santuario. Hay una acción muy clara y decidida respecto a implementar, ejecutar y seguir todo este tipo de iniciativas”.

## Polo de alto rendimiento

Sobre el legado que debería dejar el paso de los Juegos Panamericanos en la Región, el ministro Pizarro manifiesta que, “primero, vemos como potencial legado todo el aprendizaje respecto a eventos, oficiales, técnicos y de las propias instituciones locales que ahí comparten. Hay clubes de remo, lo mismo en el canotaje y por supuesto también está la vela”.

El secretario de Estado va más allá y explicita los importantes planes que hay para la Región en cuanto a los deportes acuáticos. “Tradi-

cionalmente, las disciplinas como el remo y el canotaje, han tenido que ir trasladándose producto de dificultades de otros recintos que no cuentan con capacidades técnicas, principalmente por la reducciones de los cursos de agua (...) Como conversación y definición futura, se ha planteado poder generar ahí un polo de desarrollo de alto rendimiento, que se potencia con el hecho de que deportistas de la Región ha tenido extraordinarios resultados. Eso se puede complementar con algún tipo de equipamiento para dejar disponible a los deportistas. Es un tema que hay que conti-

nuar avanzando, creo es muy significativo porque la Región también cuenta con otros anfiteatros naturales muy aptos para el desarrollo de estas disciplinas, como por ejemplo la laguna de Laja. Es interesante continuar proyectándolo a partir de este evento para que no todos tengan que trasladarse hasta la zona central de país, incurriendo en tiempo, costo y demandas que implican esos procesos. Indudablemente que a regiones vecinas como Ñuble y Araucanía, les será muy significativo para continuar este desarrollo si se logra implementar esta dinámica”, recalca.

## ¿Y el polideportivo?

Finalmente, Jaime Pizarro tiene palabras para el proyecto más esperado del deporte regional como es el Polideportivo del Biobío, que descansa hace largo rato en su etapa de diseño, sin mostrar avances durante meses.

“Conversamos este tema con las autoridades locales, el desarrollo regional es extremadamente necesario. Disponer prioritariamente de este espacio que contenga los deportes señalados como estratégicos en cada Región, parece del todo relevante. Esta iniciativa está finalizando el proceso de diseño por parte de la Dirección de Arquitectura del Ministerio de Obras Públicas, el IND regional se encuentra trabajando en el modelo de gestión del recinto, por lo que todo el proceso previo va bien encaminado”, expresa.

“El proceso de descentralización es un eje y como ministerio nos sumamos íntegramente a ese mandato. Esperamos que este proceso pueda pasar a la siguiente etapa, claramente es uno de los desafíos que debemos tener”, sentencia.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: MINDEP



## Deportes



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Carlos Campos A.  
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Estaban entusiasmadas, con emoción y felicidad. Un grupo de 11 jugadoras de U. de Concepción se reunió en el complejo deportivo del Campanil para concretar nuevos avances en torno al futuro de la rama femenina del club.

Camila Pincheira, Magdalena Osores, Camille Iluffi, Constanza Santander, Loreto Aravena, Karen Méndez, Daniela Ceballos, Khishna Contreras, Camila Gómez, Karen Méndez y Arantxa Araneda, formalizaron su vínculo con la institución. Algo que parece habitual y lógico en otras disciplinas sobre todo masculinas, a nivel femenino lamentablemente no lo es.

La vicepresidenta del CD UdeC, Carolina Arriaza, expresó que "estoy muy emocionada y las entiendo. Sé la lucha que han dado y las penurias que han sufrido. El fútbol chileno tiene una deuda general en cuanto al fútbol femenino, entiendo que un potencial tremendo, que por no contar con las condiciones, se va perdiendo en el camino".

En la ceremonia hubo distintas autoridades presentes, recalcando cada una de ellas la importancia que tiene el aumento de contratos profesionales de las jugadoras, que de cara a esta temporada será del 50% en los clubes. En ese sentido, Roxana Rubio, directora regional del trabajo, sostuvo que "comparto con ustedes las brechas que como mujeres nos toca vivir en el día a día. Felicito al club por incorporarse al cumplimiento progresivo de la ley. Ha sido una ardua lucha para lograr igualar las condiciones laborales de

FÚTBOL FEMENINO AURICIELO

# Otro gran paso para ratificar su crecimiento

Universidad de Concepción oficializó la firma del contrato de 11 jugadoras previo al arranque del campeonato.

### Debut ante Puerto Montt

Este domingo a las 11 horas el Campanil arranca su participación en el estadio de la U. de Concepción.

jugadoras y jugadores".

Por último, la capitana del club, Constanza Santander, afirmó que "agradecemos el compromiso del club con nosotras. Sabemos que las condiciones quizás no siempre han sido las mejores, pero hemos visto la disposición para que tengamos mejores cosas. Este fin de semana arranca el campeonato y ahora toca demostrar. Un contrato va de la mano de resultados. Esperamos dar el 100% y que salga todo de mejor forma en el torneo".

El Campanil debuta mañana en el certamen ante Puerto Montt.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Manuel García: "haber empezado el torneo tarde nos jugó en contra"

Es el pilar de U. de Concepción y uno de los llamados a tomar la voz de mando. El portero Manuel García, con 34 años, habló con Diario Concepción después del primer punto cosechado por el Campanil en la temporada. "Se hizo un buen partido, pero una desatención nuestra nos costó caro. Hoy el fútbol así, te desconcentras un segundo y lo pagas. Igual el punto nos dejó contentos, creo que fue más que justo", dijo.

El arquero auricielo, junto a Gonzalo Laufer, son los hombres con mayor experiencia de UdeC. Sobre el rol que debe tomar en ese aspecto, expresó que "en el día a día hay muchos jóvenes, de 16 y 17 años. En Primera B los equipos suelen estar armados por mucha gente grande, pero ellos tendrán que aportar desde su rol y cometiendo errores como todos cuando parten. Tenemos que apoyarlos, entendiendo que son chicos y el error estará. En mi rol toca darles confianza".

El 1-1 dejó un sabor dulce en el Campanil, que enfrentó al único invicto del torneo y que ya había elevado su nivel ante Cobreloa en la fecha pasada. "Se ha notado el ritmo impuesto en los últimos dos partidos. Creo que haber empezado más tarde el torneo en relación a los otros equipos nos jugó en

### Ante otro candidato

Este lunes a las 18 horas, el Campanil visitará a U. de Concepción a La Serena, actual líder del torneo.

contra. Ahora tenemos ritmo, los chicos se han sentido cómodos y en el próximo partido mostraremos aún más intensidad. Contra Cobreloa ya habíamos jugado bien y nos quedó una positiva sensación que nos generó confianza, más allá del resultado. En el último partido se reflejó sumando un punto. Si hubiésemos cosechado tres, sin duda la mejoría habría sido más linda, pero el sabor es positivo".

Este lunes, a las 18 horas en La Portada, U. de Concepción otra vez chocará ante un candidato al ascenso, visitando a Deportes La Serena en La Portada. "Es otro rival que se armó para ascender. Los que no tenemos la inyección económica de Iquique, Cobreloa u otros equipos, tenemos que suplirlo corriendo, con ganas e intención".

Los papayeros son líderes, con 13 unidades de 18 posibles, tras 4 triunfos, un empate y una caída.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



GARCÍA es uno de los pocos jugadores experimentados que tiene el Campanil en la actual temporada.

# Deportes



## Último amistoso antes del estreno

Naval es uno de los equipos que mejor se ha preparado para el torneo de Tercera B. Con tiempo, manteniendo una base y disputando una serie de encuentros amistosos. El último -a la espera de cuándo se pondrá al día contra Comunal Cabrero- será esta tarde (19 horas) visitando a Quillón. El 7 de marzo, el ancla derrotó al mismo Quillón en El Morro, por 3-2, con goles de Matías Espinoza, Ignacio Contreras y Ángel Novoa.

De esta forma, el equipo que también le hizo dos muy buenos partidos a Fernández Vial -empató 1-1 y perdió 1-2- estará listo

para el pronto debut que será contra Mulchén. El presidente del club, Edógimo Venegas, adelantó que "ese primer partido será el sábado 1 de abril, en El Morro, y estamos pidiendo que sea a las 16 horas. No creo que sea problema. De todas formas, será sin público, porque tenemos un castigo de 3 juegos a puertas cerradas por los incidentes del año pasado. Eran 5, pero logramos bajarlo".

Eso también dará tiempo para reparar el sector de la cancha del estadio El Morro que se vio afectada por el lanzamiento de una bengala en el último enfrentamiento ante Vial.

SEGUNDO PARTIDO FERROVIARIO EN CALIDAD DE VISITA

# Que la actitud y la garra alcance para sumar tres puntos

Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Ambos vienen de partidos ingratos. Fernández Vial dominó todo el segundo lapso a Osorno y perdió 1-2 en tiempo agregado. San Joaquín, en tanto, venía con campaña perfecta y cayó sorpresivamente en cancha de Iberia por contundente 0-3. Dos equipos ubicados en distintos extremos de la tabla, pero sin tanta distancia en el juego que muestran. La "Maquinita" de Jonathan Orellana irá, a las 18 horas, por su primer triunfo como visita.

Seguirá siendo baja Diego Huerfano, quien debe cumplir su segundo partido de suspensión. Ángel Gil-

Más allá del entusiasmo que generó la noticia del clásico en Copa Chile, lo más importante hoy es San Joaquín.

llard entró bien el juego anterior como titular y marcó un tanto, pero también habrá que ver para cuántos minutos está Iván Sandoval, el último refuerzo aurinegro, proveniente de Iberia y que jugó en primera División por Cobresal.

Orellana expresó que "debemos estar aplicados en lo defensivo, no dar espacio al rival y ser más orde-

nados a la hora de atacar y defender. San Joaquín maneja bien el balón en el medio y allá tenemos que mostrar carácter y no dar ningún balón por perdido. Necesitamos sumar para recuperar los puntos que perdimos como locales".

**OPINIONES**  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## CLASIFICADOS

### JUDICIALES Y LEGALES

Juzgado de Letras de Tomé, en causa rol V-146-2022, juicio de interdicción caratulado "Aburto", por sentencia de fecha 17 de Noviembre 2022 declaró interdicción por causa de discapacidad psíquica o mental y física de doña María Eduvijas Aburto Rivero, cédula de identidad 7.220.142-6, la que quedará privada de la libre administración de sus bienes. Que se designa curadora definitiva a su hermana Francisca Aburto Rivero, rut 6.560.524-4, a quien se le releva de las obligaciones de confeccionar inventario solemne, de rendir fianza y una copia de esta sentencia lo autorizará para ejecutar el cargo, la que le servirá de suficiente título de discernimiento. Secretario

### EXTRACTO

Juzgado de Letras y Garantía de Santa Juana, en causa de Cuidado Personal, RIT C-23-2023, por resolución de fecha 20 de marzo de 2023, se cita a audiencia a los parientes de la niña MELANIE NAHIARA ROSAS JERIA, cédula de identidad N°24.075.863-6, de actuales 10 años, a efectuarse el día 25 de abril de 2023 a las 11:00 horas, la cual en atención a la Alerta Sanitaria COVID-19, se llevará a efecto a través del programa de videoconferencia ZOOM, ID de reunión: 988 3621 9409, Enlace: <https://zoom.us/j/98836219409>, o en dependencias del tribunal ubicado en calle Yungay N°241, Santa Juana. Ministro de Fe

### CITACIONES

#### INSTITUTO CHILENO NORTEAMERICANO DE CULTURA DE CONCEPCIÓN

De conformidad a lo establecido en el artículo 13 y siguientes de sus Estatutos se cita a los socios (as) del Instituto Chileno Norteamericano de Cultura de Concepción a Asamblea General Ordinaria de Socios para el día miércoles 12 de abril de 2023, a las 18:00 horas, en su sede de Avenida Chacabuco N° 916 de Concepción.

Octavio Enríquez Lorca  
Presidente

San Joaquín				A.F. Vial			
Posición	Puntos	Posición	Puntos				
4°	9	10°	3				
Rendimiento				Rendimiento			
PG	PE	PP	DIF	PG	PE	PP	DIF
3	0	1	0	1	0	2	-1
75%				33%			

San Joaquín				A.F. Vial			
D. Salvia	H. Toro	Fuenzalida	Herrera				
A. Fuenzalida	G. Collao	J. Ibarra	Gillard				
C. Abarca	A. Frnández	I. Muñoz	N. Barrera				
J. Duarte	A. Ezeaeli	Pinilla	Ávila				
		Concha	Canessa				
			Zúñiga				
			Veloso				

Estadio: Municipal San Joaquín	Hora: 18:00	Árbitro: Bastián Pavez
--------------------------------	-------------	------------------------

	<b>El historial:</b> La última vez que se enfrentaron fue el 2017, cuando Vial ganó 3-1 con goles de Nicolás Barrera, Manuel Paiva y Kevin Guajardo. El año anterior, San Joaquín venció 4-1 en el mismo Collao.	
DT: Jaime Lizama	<b>Ojo con:</b> San Joaquín ganó sus dos encuentros como local por 2-1. Más cómodo sobre Linares y muy batallado contra Rengo, con dos goles en tiempo agregado.	DT: Jonathan Orellana

# Entretención & Servicios

Santoral: Anunciación

EL TIEMPO

HOY  **12/23**

DOMINGO 11/22   LUNES 11/19   MARTES 11/19

LOS ÁNGELES  9/27

RANCAGUA  12/32

TALCA  12/32

SANTIAGO  13/33

CHILLÁN  10/30

ANGOL  10/26

TEMUCO  6/22

P. MONTT  7/15

## 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



CASOS	RESUMID	NEWTON	ALMIAR	INDIGNASEN	NOTA FA	MADRE DE AXT
CABALLO DE TV	IRIDIO TRAS CU	ACUDE AMADA DE DON JUAN				
OTEARIAN						
PLATINO		RIO EUROPEO			VOCAL CAPTARAN	
PULPO	URDIR	ISLA DE SANDWICH	NOTA A TRAS O	IRRELI-GIOSOS OSMIO		
					DE ESTA MANERA	
RABIA	AZUFRE ARES	ESPIRAL ACTINIO	AQUEL PROBO	ARRULLO AZOE		
NABICOL	VOCAL ALEGAR	PROV. CHINA COPIAN				
IMITACION					ENE GRIEGA	
AHORA	P. LATINA CIUDAD GALA	MONO-O LUGAR DE CAZA				
INTERPRETAR			AUMENTATIVO FEM. "EREI"			
PUNTO MORSE	LAURENCIO CUATRO					
ATREVIDO						

## TELÉFONOS

Ambulancias:	131
Bomberos:	132
Carabineros:	133
Investigaciones:	134
Fono Drogas:	135
Inf. Carabineros:	139
Fono Familia:	149
Inf. Toxicológica:	2- 635 3800
V. Intrafamiliar:	800 220040
Delitos Sexuales:	565 74 25
Defensa Civil:	697 16 70
Fono VTR:	600 800 9000
Fono Essbío:	600 33 11000
Fono CGE:	600 -777 7777

## FARMACIAS DE TURNO

<b>CONCEPCIÓN</b>	Ahumada
LINCOYÁN	• Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
• Lincoyán 530	
<b>SAN PEDRO</b>	
Ahumada	
• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
<b>CHIGUAYANTE</b>	
Salcobrand	
• Manuel Rodríguez 575	
<b>TALCAHUANO</b>	
Salcobrand	
• Autopista 7001	

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### MEDIO

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

### EXPERTO

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