

## Expertas alertan los peligros de la alta humedad en viviendas durante el invierno

Académicas de la UdeC destacan la necesidad de mejorar la calidad del aire y las condiciones térmicas para prevenir problemas de salud.

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG. 12



## Voces locales valoran el anuncio sobre Ley de Equidad Salarial del Presidente Boric

De forma positiva observan en la Región del Biobío que se legisle en estas materia. Dirigentas, académicas y autoridades establecen que la igualdad de remuneración se trata de un desafío que se debe enfrentar prontamente.

CIUDAD PÁGS. 8-9

# Diario Concepción

Martes 11 de junio de 2024, Región del Biobío, N°5836, año XVII

REGIÓN EN ALERTA TEMPRANA PREVENTIVA POR ANUNCIO DE INTENSAS PRECIPITACIONES

# Sistema frontal: municipios reforzarán a sus equipos de emergencia en zonas críticas

En Arauco hay más de 20 casas con daños. Agua caída en 2024 es un tercio más que año pasado.

La caída de agua y los fuertes vientos no han cesado durante días en el Gran Concepción y en la Región en general.

Desde el Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres (Senapred), su director regional, Alejandro Sandoval,

indicó a la comunidad que “nos encontramos con una alerta temprana preventiva por el sistema frontal”.

Sandoval indicó que los próximos días se esperan intensas lluvias en todo el territorio y advirtió que este miércoles se registrarán

montos mayores de agua caída, pudiendo llegar hasta 60 milímetros durante la jornada.

CIUDAD PÁG. 7

## Dirigentes y analistas políticos explican baja participación en elecciones primarias

Tras las elecciones del pasado domingo, ahora las colectividades políticas se preparan para los sufragios de octubre.

POLÍTICA



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

## Muestra “Tantas Lucilas, una Mistral” se instala en Pinacoteca UdeC

Propuesta visual, configurada en torno a distintos soportes y técnicas artísticas, es organizada por la Asociación Gremial de Mujeres Artistas.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG.16



FOTO: EXTENSION UDEC

## Puerto Coronel: Dirección del Trabajo denunciará vulneración de derechos fundamentales

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.14

EDITORIAL: PROTECCIÓN PARA NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES



## #FUE TENDENCIA

El mítico músico Paul McCartney regresará a Chile. La noticia fue confirmada por su equipo de comunicaciones, el cual además anunció fechas para otros países de Sudamérica como Perú, Argentina y Uruguay. El ex integrante de The Beatles retornará en el marco de su gira "Got Back".

**Andrés**  
@andres20ad

"La última vez que Paul McCartney estuvo en Chile, fue Piñera con todo el gabinete a verlo. Mccartney pidió un aplauso para 'el presidente' y Piñera se ganó un abucheo histórico. El 'mejor presidente' para los estúpidos de derecha, fue el más repudiado de la historia".

**Paola Villar S.**  
@LunarejaVillar

"Paul McCartney vuelve a Lima este 27 de octubre. No hay noticia más feliz hoy".

**Sergio Marchi**  
@marchisergio

"Siempre es una alegría tenerlo en casa. ¡Bienvenido Paul McCartney nuevamente!".

**Rodrigo Díaz Reyes**  
@RodrigoDR2195

"Paul McCartney viene a Chile. Se presentará en el Estadio Monumental el viernes 11 de octubre y la pre venta empezará este 18 de junio. @PaulMcCartney"

**Julio Osses**  
@osses

"Se confirma que Paul McCartney trae a Chile el #GotBackTour el 11 de octubre en el Estadio Monumental de Santiago. Su forma esta impecable: Aquí se le puede ver tocando Getting Better" del disco "Sgt Pepper's" en Rio de Janeiro, Brasil (Diciembre 2023)".

**Arlene Musume**  
@arlenemusume

"Leo mucha gente quejarse de los precios para Paul McCartney, pero veo que no son tan lejanos a casi todos los shows grandes en Chile. Aquí las empresas que organizan son las que cortan".

## ENFOQUE

## Buen trato a las personas mayores



**CAROLINA NÚÑEZ RUIZ**  
Académica de la Facultad de Medicina, UCentral

Chile se encuentra experimentando un importante envejecimiento de su población y así lo proyecta el Instituto Nacional de Estadística (INE), indicando que para el 2050 el 32% de la población tendrá más de 60 años. Este fenómeno que se genera por una baja natalidad y por una mayor esperanza de vida, una nueva realidad que plantea múltiples desafíos y oportunidades en los distintos ámbitos de la sociedad, y que, para abordarlos, se requerirá de todos los actores de la sociedad en su conjunto, como el Estado, las instituciones, las orga-

*Dentro de los desafíos, se encuentra el derribar los prejuicios hacia la vejez los cuales se traducen en prácticas discriminatorias.*

En la región del Biobío, la agricultura ha sido tradicionalmente una piedra angular de la economía y el bienestar social. Sin embargo, en un contexto global cada vez más competitivo y marcado por los desafíos climáticos, la incorporación de tecnologías innovadoras en el campo se vuelve indispensable.

Una de estas herramientas es el libro de campo digital, que permite a los agricultores registrar y gestionar todas las actividades agrícolas de manera organizada y accesible. Este recurso facilita el seguimiento de labores, el control de insumos y la planificación de cosechas, mejorando la toma de decisiones y optimizando los recursos disponibles.

Asimismo, el monitoreo de variables agrícolas a través de telemetría emerge como una innovación crucial. Este sistema emplea dispositivos de medición remota que capturan datos en tiempo real sobre el estado de los cultivos, el clima y el suelo. La información obtenida se transmite a una base de datos central, permitiendo una su-

pervisión continua y precisa.

Las estaciones meteorológicas y los sensores de suelo son componentes esenciales de esta infraestructura tecnológica. Las primeras proporcionan datos detallados sobre condiciones climáticas como temperatura, humedad y precipitaciones, factores determinantes para el manejo agrícola. Por su parte, los sensores de suelo miden variables como la humedad y la composición del suelo, información vital para el riego y la fertilización precisos.

El programa Fortalece Pyme Los Ángeles, ejecutado por la Universidad Católica de la Santísima Concepción (UCSC) y financiado por CORFO, ha sido fundamental en la promoción y adopción de estas tecnologías en la región del Biobío. A través de talleres, asesorías personalizadas y acceso a financiamiento, el programa apoya a los agricultores en la transición hacia una agricultura más moderna y eficiente. La capacitación continua y el acompañamiento técnico aseguran que los productores no solo adopten estas tecnologías, sino que también las utilicen de manera ópti-

nizaciones de la sociedad civil y la comunidad en general.

Dentro de los desafíos, se encuentra el derribar los prejuicios o mitos negativos hacia la vejez los cuales se traducen en prácticas discriminatorias hacia las personas mayores. Estos estereotipos negativos producen múltiples consecuencias en los mayores, afectando su desarrollo en todos los ámbitos de la sociedad. Por lo anterior, es fundamental hacer un cambio de visión hacia la vejez, para que nuestra sociedad los integre y visibilice su participación como ciudadanos activos.

El 15 de junio se conmemora el Día Mundial de la toma de Conciencia del Abuso y Maltrato en la Vejez que busca sensibilizar a la sociedad sobre el buen trato a las personas mayores. Es por esto, que el Servicio Nacional del Adulto Mayor (SENAMA) nos invita a comprometernos en el Buen Trato para crear conciencia sobre la importancia de tratar con respeto y dignidad a las personas mayores, considerándolas como parte importante de la sociedad.

Todos podemos contribuir como

ciudadanos en este buen trato con acciones como evitando llamarlas como abuelitos(as), permitiéndoles expresar sus ideas, promoviendo que tomen sus propias decisiones, fomentando su inclusión social y participación activa en la comunidad y combatiendo la discriminación por edad en los servicios públicos y privados, entre otros.

Si cada uno de nosotros aplica estas acciones y las multiplicamos con las personas que nos rodean, contribuiremos a garantizar que los derechos de las personas mayores sean respetados, protegidos y promovidos en todos los ámbitos, permitiéndoles vivir una vida más plena a medida que envejecen.

Construir una sociedad más preparada para la vejez, en que las personas mayores de hoy y las que lo serán en un futuro, aporta a que las personas mayores sigan desarrollando el tejido social del país. Aún queda mucho trabajo, que garantice los recursos y los servicios adecuados para satisfacer las necesidades de la población mayor creciente, aunque sean simples acciones, nos permitirán un futuro más inclusivo y equitativo para todos.

## Desarrollo agrícola de Biobío



**ÓSCAR FERNÁNDEZ**  
Director Programa Fortalece Pyme Los Ángeles

ma para maximizar sus beneficios.

La adopción de tecnologías avanzadas en la agricultura no solo mejora la competitividad de los agricultores del Biobío, sino que también tiene un impacto positivo en la sostenibilidad ambiental. Al utilizar recursos de manera más eficiente y reducir el desperdicio, estas prácticas contribuyen a la preservación de nuestros ecosistemas y a la mitigación del cambio climático. Además, la modernización del agro puede atraer a nuevas generaciones de

agricultores, interesados en un sector dinámico y tecnológicamente avanzado.

El programa Fortalece Pyme Los Ángeles se compromete a liderar este cambio, apoyando a nuestros agricultores en cada paso del camino hacia una agricultura más eficiente, productiva y sostenible. Con el apoyo y la adopción de estas tecnologías, el futuro del agro en el Biobío es prometedor, asegurando un crecimiento sostenible y resiliente para las generaciones futuras.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

**EDITORIAL**

Todas las sociedades, y ahí la chilena no es la excepción, ven en la niñez uno de los principales pilares a cuidar y fortalecer. La preocupación en los niños, niñas y adolescentes es permanente, y sobre todo cuando se trata de estos y sus vínculos con la institución de la familia u otros tipos de vínculo de protección.

En este contexto es que el Programa de Familias de Acogida del Servicio Nacional de Protección Especializada de la Niñez y Adolescencia, que trabaja mediante la administración directa del servicio y también organismos colaboradores, detalló que actualmente hay 896 niños y niñas en Familias de Acogida Extensas, es decir, que tienen algún lazo consanguíneo, en la Región del Biobío, según cifras otorgadas por el Servicio Nacional de Protección Especializada, de acuerdo a la evaluación que se realizó en diciembre de 2023.

En total son 75 las Familias de Acogida Externas, las que no poseen un vínculo familiar con el niño, éstas pueden ser de administración directa o de organismos colaboradores.

Además, hay 25 familias de acogidas que se encuentran disponibles, en la Región del Biobío, pero dentro de ellas están las que recientemente entregaron algún niño o niña y requieren de tiempo para decidir si optar nuevamente o no por ser Familia de Acogida.

# Protección para niños, niñas y adolescentes



*Como efecto inmediato, un crecimiento y acompañamiento con la protección necesaria, a futuro trae ciudadanos íntegros.*

Según la información entregada por el Servicio, se considera como lista de espera a los niños menores de 3 años que se encuentran en las residencias El Arrullo y Ayún: un total de 19.

“Nuestro desafío como servicio es desinstitucionalizar a niños, niñas y adolescentes, y una de las formas es generar una cultura de acogimiento en la sociedad civil. Por ello de manera continua estamos generando acciones para promover y captar más familias de acogida que son clave en este objetivo”, explicó la directora regional del Servicio Nacional de Protección Especializada de la Niñez y Adolescencia, Andrea Saldaña.

Es importante que la sociedad se mantenga cercana y pendiente sobre este tipo de programas. Una sociedad con vocación para el cuidado de los integrantes más pequeños de esta es una sociedad más sana.

De paso, y como efecto inmediato, un crecimiento y acompañamiento con la protección necesaria, a futuro trae ciudadanos íntegros.

**CARTAS**

**Efecto lluvia**

Señora Directora:

El clima en la ciudad y posibilidades de un ciclón ha sido un factor que ha retrasado o derechamente acabado con la mayoría de las actividades de los penquistas y con justa razón. Uno de los factores que se ha visto más afecto por esto, ha sido los residentes de San Pedro y Coronel, el Biotrén sufre de atiborramientos de gente y sofocamientos de sus usuarios, largas esperas bajo la lluvia por un tren un poco menos lleno. Los residentes de San Pedro se topan con un tráfico kilométrico y la posibilidad de tener un accidente con la lluvia resbalando la acera. Estamos hablando de un posible problema de salud de la ciudadanía debido al frío invierno y los persistentes casos de influenza, y un problema de deficiencia en el transporte ante estas situaciones, ¿Qué tanto deberían empeorar las lluvias para que esto sea un problema más grave o una preocupación para las autoridades de Concepción?

Natalia Jara

**Enfermedades respiratorias**

Señora Directora:

En invierno el número de enfermedades respiratorias aumenta considerablemente. En los últimos días, se ha observado un incremento significativo en la afluencia a los centros asistenciales, y las consultas médicas han estado marcadas por una alta demanda de atención por patologías respiratorias.

Datos epidemiológicos entregados en las últimas semanas han demostrado que el virus más dominante durante este periodo ha sido el de la influenza tipo A. Por lo tanto, es importante reconocer algunos de los síntomas más significativos, para consultar a tiempo y evitar complicaciones.

En el caso de los niños menores de 5 años, es fundamental asistir a un servicio de urgencias si presentan tos persistente, irritabilidad, temperatura axilar superior a 37,5°C, rechazo a la alimentación, mucosidades que dificulten la respiración, inhalación agitada, silbido en el pecho o labios azules. Para las personas mayores, se recomienda la asistencia médica en caso de tos, decaimiento, dificultad para mo-

verse, respiración rápida, inapetencia y cambios en los patrones de eliminación de orina o deposiciones.

Para prevenir contagios es necesario aplicar medidas simples de higiene, las cuales ayudan a mantener el bienestar de todos, entre ellas destaca el lavado frecuente de manos con agua y jabón, ventilar los hogares y espacios de trabajo durante algunos minutos durante el día, evitar aglomeraciones de público, cubrirse con el antebrazo la boca al estornudar o toser y usar mascarilla en caso de cursar algún cuadro respiratorio.

También se recomienda utilizar un vestuario acorde a la estación y sortear aquellos lugares muy calefaccionados. Además, se debe aumentar la ingesta de líquidos, frutas cítricas y verduras ricas en vitaminas C y D, y vacunarse contra la influenza. Recordemos que esta última es una campaña gratuita y que abarca a los grupos de mayor riesgo de la población.

Con estas simples indicaciones se puede enfrentar un invierno de manera apropiada, evitando situaciones que pongan en riesgo nuestra salud.

Carolina Uribe/Udla



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

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

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

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

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



Un gran porcentaje de la población que no vota en primarias es influenciada por las promesas a corto plazo que proponen los candidatos.



*Susana Riquelme, académica del Departamento de Administración Pública y Ciencia Política de la Universidad de Concepción.*

**Eduardo Bascañán**  
contacto@diarioconcepcion.cl

MENOS DEL 6% DEL PADRÓN LOCAL

# Dirigentes y analistas políticos explican baja participación en elecciones primarias

La baja participación ciudadana en las recientes primarias municipales sigue siendo foco de atención y de análisis entre especialistas y las propias colectividades políticas.

Es que de acuerdo a datos del Servel, en el caso del Biobío, solo el 5,6% del padrón electoral llegó a las urnas durante este domingo.

Esto genera desde ya reacciones, como también ideas preliminares sobre cómo será el comportamiento del electorado para las elecciones definitivas de octubre, eso sí, tomando en cuenta que estas últimas serán obligatorias.

## Partidos políticos y participación electoral

Para Juan Pablo Mellado, presidente regional del Partido Republicano, la baja participación del domingo se debe a la poca información que circulaba al respecto, aludiendo principalmente al Gobierno central. "Había gente que no tenía idea o que incluso estaban confundidos pensando que eran las elecciones finales. Entonces tuvimos como partido que explicar a mucha gente de qué se trataba esto", comentó Mellado.

Mientras que Carlos Nova, perteneciente al Comité Central de Convergencia Social del Biobío, comentó que "quienes fueron a votar, son principalmente gente que participa activamente en partidos políticos, dirigencias vecinales y sociales".

Asimismo, Nova consideró que existe una lejanía entre estas recientes elecciones y las de octubre. "Tenemos que hacer mucho esfuerzo todos los partidos de forma transversal en lograr motivar a esos nuevos votantes a que efectivamente participen en las elecciones".

Por su parte, Robert Contreras Reyes, exgobernador de Concepción y actual dirigente de Renovación Nacional, consideró que dos factores fueron preponderantes en las primarias: "El factor climatológico impidió que se acercara mucha más gente, así también la escasa información tanto del Servel, como del mismo Gobierno", afirmó.

Por otro lado, Sergio Camus, miembro del Comité Regional del Partido Socialista afirmó que a pesar de la sensación de poca asistencia de gente en estas primarias, los más de 30 mil votantes constituyen una importante participación política.

En ese sentido, Camus afirmó que estas cifras constituyen "la necesidad de robustecer un sistema que

Tras las elecciones del pasado domingo, ahora las colectividades políticas se preparan para los sufragios de octubre. Entre los puntos en común está el hecho de que los temas de seguridad, movilidad, tráfico de drogas y migración, marcarán los intereses de los y las votantes.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



permita la participación de los ciudadanos y ciudadanas a la hora de dirimir, a la hora de determinar quiénes son sus legítimos representantes".

## Estrategias y objetivos en el Biobío

Sobre todo lo anterior, hay una idea que es uniforme desde los sectores consultados por Diario Con-

cepción: en vista de los sufragios de octubre los temas ancla para el electorado regional serán seguridad, movilidad, tráfico de drogas y migración.

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.



SERGIO CAMUS, Partido Socialista.



CARLOS NOVA, Convergencia Social.



ROBERT CONTRERAS, Renovación Nacional.



JUAN PABLO MELLADO, Partido Republicano.



FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.

EN LA FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS y Sociales se realizó el conversatorio sobre política y elecciones.

Juan Pablo Mellado del partido Republicano, consideró que una de las estrategias para las elecciones del próximo semestre será recorrer la región y sus territorios. “Ojalá que todos los partidos se abocaran a recorrer las regiones, creo que es básico tener el contacto con las personas, ver cuáles son los problemas reales y poder enfrentar de una manera, de mejor forma, cuando nuestros candidatos independiente de qué partido sean, salgan electos”, comentó Mellado.

Así también, para octubre el partido Republicano abordará varios temas dentro de su campaña electoral, pero particularmente en la zona serán: seguridad y crecimiento económico. “Hay problemas puntuales, que también tienen que ser vistos por parte de los candidatos a alcalde y candidatos a gobernador y de los cores, por comunas son distintas las problemáticas, pero la tónica común es seguridad y creo que en eso tienen que abocarse todos”, afirmó Mellado.

Por su parte, Carlos Nova advirtió que es necesaria una autocrítica debido a la baja participación electoral. “Los esfuerzos que tenemos que centrar los partidos políticos son en demostrar que efectivamente la política institucional genera cambio en las personas y que desde ahí podemos solucionar la vida y las urgencias que tienen las personas en los territorios”, afirmó.

Asimismo, Nova afirmó que para que su colectividad pueda tener buenos resultados en octubre, su foco será el de la seguridad y la movilidad. “Problemas de conectividad, de tacos y de falta de transporte público graves por lo tanto es un aspecto que es muy sensible para la gente de Gran Concepción y por otro lado la seguridad”, afirmó. Así también reconoció que temáticas de igualdad de género y medio ambiente serán foco central del conglomerado político.

Por Renovación Nacional (RN), Robert Contreras afirmó que consideran necesario que sus candidatos y candidatas estén en línea con la probidad y que no tengan problemas con la justicia. “Estamos buscando posicionar a nuestros candidatos de la mejor forma posible, tanto con la comunidad, los medios de comunicación y también dando a conocer su trabajo y su experiencia”, afirmó el exgobernador de Concepción.

Asimismo, Contreras advirtió que la seguridad, viabilidad, trans-

porte público y acceso a salud y educación serán los focos principales de su campaña para octubre.

Por su lado, Sergio Campos del comité regional del Partido Socialista afirmó que la estrategia será “robustecer el trabajo de los conglomerados a fin de obtener un triunfo electoral importante en octubre de este año en elecciones municipales y de concejales”.

Así también, el PS pondrá un foco especial en tres áreas: delincuencia y narcotráfico; migración y regulación de esta, y por último la disposición de las basuras y desechos municipales. “Creo que esos van a ser los focos, sin perjuicio a las particularidades de cada comuna”, afirmó Campos.

**Especialistas**

Desde la academia también se levantaron opiniones respecto de la participación electoral, posibles causas y afectaciones de las decisiones a nivel central en los partidos políticos en la región del Biobío.

Jeanne Simon, directora asociada del Departamento de Administración Pública de la Universidad de Concepción, sostuvo que el factor principal de la baja participación electoral se debió a los acuerdos logrados por los partidos a nivel nacional que limitaron a los partidos políticos de la región. “Cuando se inició este proceso de primarias, hace casi 20 años, la idea era justamente que la ciudadanía decidiera a partir de las negociaciones a nivel central, pero esta vez volvió con más fuerza ese antiguo pensamiento, haciendo que no se llegaran a acuerdos en la región”, afirmó Jeanne Simon.

Susana Riquelme, académica del Departamento de Administración Pública y Ciencia Política de la Universidad de Concepción, analizó que los partidos políticos “no han logrado captar bien la atención de la ciudadanía, de las personas que pudieron haber participado y haber votado”.

“Lamentablemente, un gran porcentaje de la población que no vota en primarias es influenciada por las promesas a corto plazo que proponen los candidatos”, afirmó Riquelme.

Es que las soluciones concretas a problemas urgentes, son puntos claves que diferencian estas elecciones primarias de las de octubre.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

“ Hemos tenido una sucesión de sistemas frontales asociados a ciclones extratropicales, que es lo tradicional que sucede cerca del invierno. ”

*Martin Jacques Coper,*

*Investigador del Centro de Ciencia del Clima y la Resiliencia.*

Cecilia Bastías Jerez  
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

Altas cantidades de agua caída se han acumulado por estos días, cuestión que seguirá así, al menos, en lo que se prevé para el presente sistema frontal.

Sin embargo, aquello desde la mirada experta, aún no da indicios lo suficientemente claros de que se pueda lograr superar el déficit hídrico acumulado por años, más bien responde a eventos meteorológicos puntuales.

Es que según los datos publicados por la Dirección Meteorológica de Chile, en la estación Carriel Sur de Concepción se registran a la fecha 296.4 milímetros de agua caída, lo que en comparación con el 2023 significa un aumento de 90 milímetros, habiendo caído 206.1 milímetros el año pasado hasta la misma fecha.

Considerando que los 325.1 milímetros caídos en un año normal, durante este año resulta ser un déficit de -8.8.

El investigador principal del Centro de Ciencia del Clima y la Resiliencia y académico del Departamento de Geofísica UdeC, Dr. Martín Jacques Coper, señaló que “en enero y en febrero prácticamente no tuvimos nada de precipitación, así que teníamos un déficit total. Y luego en marzo y abril tuvieron un superávit. En marzo en realidad fue un evento bien grande a finales de mes que hizo acumular entonces la mayor parte de la precipitación. Abril tuvo un superávit leve, digamos que fue un abril normal, 10% de superávit. Y mayo fue un mayo bien seco, en un año normal precipite en torno a 180 milímetros y tuvimos 100 milímetros, alrededor de 100 milímetros”.

“Ahora, en lo que va de junio, que llevamos un tercio del mes, 10 días nada más, ya ha precipitado alrededor de 90 milímetros. Y el normal para el mes de junio es de 220 milímetros. Digamos que ya ha llovido más de un tercio de lo que se espera en este mes. Y eso se refiere principalmente a los eventos durante la última semana. Así que junio ha estado relativamente lluvioso respecto a un año normal”, estimó.

Para el académico, con estos próximos eventos habrá un acumulado considerable. “Y es muy probable que junio se clasifique como un mes con superávit con estos eventos de la semana pasada”, indicó.

“En síntesis, respecto a la primera pregunta, estamos en un año relativamente normal, considerando los meses con superávit y con déficit,



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

VAN 296,4 MILÍMETROS

## Biobío sigue con déficit hídrico pese a fuertes precipitaciones de últimas semanas

estamos en un año relativamente normal a la fecha, se han acumulado prácticamente 300 milímetros y los que se consideran normales 325 milímetros a la fecha”, estableció.

Tomando en cuenta el volumen ocupado versus su capacidad de los embalses de la Región, el científico comentó que “todavía tienen mucha holgura para acumular agua (...) se necesitarían muchos más eventos de precipitación, en otras palabras, una sequía no termina con eventos puntuales de precipitación, con eventos meteorológicos. No termina el déficit hídrico que se ha ido acumulando por varios años”.

Respecto a las perspectivas, Mar-

**Investigador del Centro de Ciencia del Clima y la Resiliencia, analizó la variable de agua caída durante lo que va de 2024. Observó que junio será un mes lluvioso respecto de años anteriores.**

tín Jacques Coper, apuntó que “hemos tenido una sucesión de sistemas frontales asociados entonces a ciclones extratropicales, a sistemas de baja presión, que es lo tradicional que sucede cerca del invierno particularmente”.

Sobre aquello indicó que es esperable que se sigan dando durante el invierno. “Pero respecto a las condiciones generales que esperamos para el invierno y la primavera, actualmente se proyecta una probabilidad de 50% nada

**Los actuales eventos meteorológicos**

según experto, no significan necesariamente que se esté recuperando la escasez hídrica.

**Este año ha tenido señales bastante**

fluctuantes en cuanto a cantidad de agua caída por mes.

más de que la primavera tenga condición de la niña, y la niña entonces induce condiciones promedio secas”, comentó y agregó que también puede ser un invierno neutro.

“Lo que sí vemos es que para la primavera, sí hay probabilidades mucho más concretas de tener condiciones de la niña, entre el 70 y 80% de probabilidad de tener condiciones secas acá en el sur de Chile, en particular en la Región”, determinó el investigador.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

Cecilia Bastías Jerez  
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

La caída de agua y los fuertes vientos no han cesado durante días en el Gran Concepción, y en la Región en general.

Desde el Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres (Senapred), su director regional, Alejandro Sandoval, indicó a la comunidad que “nos encontramos con una alerta temprana preventiva por el sistema frontal”.

Sandoval indicó que los próximos días se esperan intensas lluvias en todo el territorio, y que se espera que este miércoles se registren montos mayores de agua caída, pudiendo llegar hasta 60 milímetros durante la jornada.

“Estas lluvias vendrán acompañadas con rachas de viento de hasta 60 kilómetros por hora (...) En virtud de este pronóstico hacemos un llamado a la prevención, evitar conductas de riesgo porque estar preparados es tarea de todos y todas”, estableció.

### En Concepción

El actual sistema frontal, que ya está en retirada, según los pronósticos, sería menor en agua caída que el que se está anunciando ahora. Sin embargo, a pesar de ser de menor cuantía igualmente provocó situaciones de anegamientos, como en el sector Angol Bajo, donde Pablo Neira, vocero de los vecinos del lugar, afirmó que desde hace al menos siete años tienen el problema de las inundaciones en su sector, que por primera vez este año ocurrió durante el día y pudieron ser visibilizados.

“Acá hay una piscina de evacuación de agua, pero no es suficiente. Tiene que haber una inversión mucho más grande. No pasa por limpiar las canaletas, esto es por el relleno de los humedales porque el agua no tiene donde evacuar. Porque acá hay un canal que conecta el humedal Chepe con el humedal Paicaví y entremedio de eso estamos nosotros”, especificó Neira.

Este vecino comentó que han tenido acercamientos con la Dirección de Obras Hidráulicas y con el municipio. Además, que recibieron cajas de alimento, sacos de arena y carbón. “Y tenemos una coordinación como interna con emergencias que cada vez que llueva fuerte hay una motobomba disponible para bombear el agua”, indicó.

Pero, estos vecinos ya habían iniciado, con apoyo de la concejala Claudia Arriagada, acciones legales el 14 de mayo para dejar en antecedente lo que está ocurriendo con sus viviendas.

### Ciudad puerto

El alcalde de Talcahuano, Henry Campos, señaló que durante el reciente sistema frontal recibieron mediante el Centro de Alerta Temprana y Operaciones de Emergencia reportes de afectaciones menores respecto a filtraciones en techos de vivienda y desprendi-

REGIÓN EN ALERTA TEMPRANA PREVENTIVA

# Reforzamiento de equipos de emergencia en zonas críticas: municipios se preparan ante nuevo sistema frontal

Encargados de gestión de riesgo municipales dan cuenta de las medidas para estas próximas horas, así como las afectaciones registradas en los últimos días. En Arauco hay más de 20 casas con diversos daños.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



### Vecinos de Angol Bajo solicitan

una intervención de fondo para solucionar el problema de las inundaciones que se arrastran por años.

### Remoción en masa afectó

a un colegio en Santa Juana, pero ha podido ser resuelta con medios comunales.

miento de techumbres, los cuales trabajaron de manera coordinada con el Cuerpo de Bomberos de la ciudad.

En preparación para ese pasado sistema frontal, con la Dirección de Aseo y Ornato se repasó el aseo de canales quedando todos operativos. “La prevención y preparación eficiente ha sido clave para el buen comportamiento en general de la infraestructura de la comuna”, dijo Campos.

“Este sistema frontal es totalmente distinto al de la semana pasada (...) Desde Senapred recibimos la alerta meteorológica de lluvias moderadas a fuertes, lo que nos indica una situación compleja en ciertos rangos horarios por la evacuación de aguas lluvia”, relevó el edil.

“Ya redoblamos los turnos de nuestro Cogrid Municipal, además del mo-

nitoreo constante de los puntos críticos de remociones en masa. Se esperan entre martes y jueves más de 100 mm de agua caída. Siempre instamos a la población a tomar sus precauciones y al autocuidado para enfrentar esta seguidilla de sistemas frontales”, instó Henry Campos.

### Arauco

Desde la comuna de Arauco, Carlos Montalba, encargado de emergencia de la Municipalidad, especificó que tuvieron 25 viviendas dañadas en diferentes grados de afectación. “La gran mayoría de estas viviendas fueron afectadas por los vehículos que pasan por las calles inundadas e ingresa el oleaje al interior de las viviendas”, aclaró.

También señaló que hubo 3 desliza-

mientos, los que han sido tratados en diferentes medidas. “Tenemos algunos deslizamientos que ya están siendo tratados por las empresas contratistas de vialidad”, afirmó Montalba.

“Respecto a Pichilo, está en una alerta azul, según la DGA (Dirección General de Aguas), esto respecto a los equipos fluviométricos que tienen instalados en la zona. Estamos con Alerta Amarilla en nuestra comuna. Esto nos indica que tenemos un espacio suficiente de llenado, donde podemos tomar los resguardos pertinentes”, describió el encargado de emergencia.

### Santa Juana

El jefe del Departamento de Gestión del Riesgo de Desastre de la Municipalidad de Santa Juana, Edison Fonseca, comentó que una de las acciones adoptadas fue nombrar turnos 24/7 en los puntos críticos para monitorear y responder ante eventuales inundaciones o anegamientos.

“Tuvimos anegamientos en estos puntos críticos que son Villa San Felipe, Población Juan Pablo II, Villa Guadalcázar, con algunas casas anegadas por producto de la alta cantidad de lluvia que cayó”, describió y agregó que también tuvieron una remoción en masa en un colegio que se está resolviendo con capacidades comunales.

“También tuvimos remociones en masa en diferentes puntos y caminos de la zona rural enrolados, que solucionamos con maquinaria municipal y fuimos apoyando las labores de Vialidad”, indicó Fonseca.

En este nuevo sistema frontal, la Municipalidad de Santa Juana se encuentra preparada con sistemas de turno de directivos y funcionarios municipales, así como de empresas contratistas.

No ha sido necesario solicitar apoyo al nivel regional, comentó Fonseca, salvo la necesidad de un alta cantidad de sacos para poder llenarlos con arena que tienen como municipio y poder generar estas barreras de contención en caso de anegamiento e inundaciones.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

Cecilia Bastías Jerez  
Contacto@diarioconcepcion.cl

LA CONSIGNA ES A IGUAL LABOR, IGUAL SUELDO

# Voces locales valoran el anuncio sobre Ley de Equidad Salarial del Presidente Boric

FOTO: PRENSA PRESIDENCIA

En el mundo sindical, académico y de Gobierno en la Región del Biobío existe una mirada positiva transversal ante el proyecto de Ley de Equidad Salarial que anunció el Presidente de la República, Gabriel Boric, en la Cuenta Pública Nacional.

Como una discusión que se está dando hace mucho tiempo, califican en general actrices de los diversos círculos enfocados en la equidad de género. Como algo que es necesario de normar para que no se dé espacio a injusticias y la consigna general es: a igual trabajo, igual remuneración.

## Números

Cabe mencionar que la cifra más actual que existe sobre brecha salarial en la Región del Biobío, pertenece a un boletín del INE de 2022, en el que bajo el título de: Ingreso medio mensual de las personas ocupadas según sexo y brecha de género (2018 - 2022), se establece que de las 673.829 personas ocupadas, 56,8% correspondió a hombres, quienes percibieron un ingreso medio de \$745.008.

Las mujeres fueron el 43,2% del total de ocupados y obtuvieron un ingreso medio de \$556.067. Por lo que la brecha de género en el ingreso medio se ubicó en -25,4% en desmedro de las mujeres.

Sin embargo, estas cifras aunque logran dar un indicio de la realidad regional, no realizan una separación por sector económico, ocupación o empleo que es donde verdaderamente se podría distinguir si efectivamente se está dando la premisa de "a igual trabajo, igual sueldo".

En los boletines elaborados desde el Observatorio Laboral Biobío, con información desde el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) específicamente de la Encuesta Suplementaria de Ingresos (ESI), 2021, la brecha de ingresos por sexo para los ocupados en el sector transporte y almacenamiento se situó en un 15,8%. Esto en desmedro de las mujeres, quienes percibieron durante el año 2021 \$76.002 menos que los hombres.

A partir, de la misma fuente, el boletín del OLB considerando los ingresos reales a precios de agosto 2022, establece que la brecha de ingresos por sexo para los ocupados en Biobío del comercio se situó en un 30,2% en desmedro de las mujeres. Estas percibieron en promedio \$136.370 pesos menos que los hombres.

## Seremi del Trabajo

La Seremi del Trabajo del Biobío, Sandra Quintana, señaló que "es una discusión que se viene dando por décadas en Chile y que creemos



De forma positiva observan en la Región del Biobío que se legisle en estas materia. Dirigentas, académicas y autoridades establecen que la igualdad de remuneración se trata de un desafío que se debe enfrentar prontamente.

que hay que empujar más allá, de la conversación, a través de una ley que haga cumplir con: igual labor, igual sueldo", destacó.

Cada uno de los empleadores deberá revisar internamente en relación a la propuesta de la ley, si están

cumpliendo o no, estimó la Seremi del Trabajo. "No creo que haya mala fe en el sentido de querer pagar menos, puede ser que no hayan visto todo el significado que tienen las funciones de cada uno de los espacios laborales y si efectivamente ha-

cen diferencias o no entre hombres y mujeres", explicó.

Quintana resaltó que se realizará un trabajo con el Gabinete Regional en general y específicamente también con la Seremi de la Mujer. "Creemos que en cada lugar de trabajo



## Ingreso medio mensual

de las Personas ocupadas según sexo y brecha de género (2018 - 2022): la brecha de género en el ingreso medio se ubicó en -25,4%.

## El boletín del Observatorio Laboral

del Biobío, establece que en el comercio en 2022 la brecha de género fue de un 30,2% en desmedro de las mujeres.

se tiene que hacer una revisión, por lo tanto iremos viendo en conjunto cómo está la situación en los distintos rubros, en Economía, en Agricultura, distintos espacios laborales”.

Para la autoridad regional del Trabajo, este es un tema país en el que todos deben participar, aportando en abrir las puertas necesarias para erradicar el que por género se discrimine a las personas en sus remuneraciones.

### Sindicato

En tanto, la presidenta del sindicato Enap Biobío, Gloria San Martín, comentó que espera que esta ley tenga una influencia positiva en los sindicatos y las organizaciones laborales, ya que desempeñan un papel vital.

En cuanto a la realidad actual que observa, San Martín, indicó que “si bien hemos avanzado lento y las estadísticas evidencian la falta de políticas regionales en este tema, yo creo que aún hay brechas significativas en muchos rubros. Para avanzar más rápido hay que ir subsanando estas diferencias, pero en la Región yo creo que las estadísticas no favorecen mucho. Falta mucho todavía para hacer”.

Para la presidenta del sindicato de Enap, el avance en esta ley ayudará a visibilizar las brechas. “Y a hacer conciencia de que las remuneraciones sean por funciones de mérito, no por discriminación de género. Pero yo creo que siempre va a ser positiva una ley. Se va avanzando de a poco, pero se avanza”, estimó.

### Academia

Priscilla Brevis, académica UdeC, doctora en Derecho y Ciencia Política, manifestó que “hay dos elementos que considera innegables. Que por un lado, la actual regulación data del 2009 y que como toda norma puede ser perfeccionada, acorde a las realidades históricas y culturales”.



# 43,2%

de los ocupados son mujeres y obtuvieron un ingreso medio de \$556.067, según el boletín del INE de 2022.

“Y por otro, que las brechas en materia de igualdad salarial entre hombres y mujeres aún persisten. Recordemos que fue la Ley 20.348 la que introduce por primera vez el derecho a la igualdad de las remuneraciones, incorporando el artículo 62 bis del Código del Trabajo, que busca considerar este principio de igual salario entre hombres y mujeres cuando ambos realizan el mismo trabajo”, mencionó.

En su análisis, Brevis, establece que para hacer cumplir esta norma la ley estableció que las empresas con 10 o más trabajadores debían disponer de un procedimiento interno para atender los reclamos a esta infracción. Y que las grandes empresas, es decir, de 200 o más personas empleadas, estaban obligados a escribir los diversos cargos o funciones que existían en la empresa. “Que si se llegaba a sede jurisdiccional, los tribunales iban a tramitar esta infracción como un procedimiento de tutela laboral”, expuso.

Desde esta perspectiva, para la académica, es interesante pensar en nuevos desafíos. Por un lado, que no se considera, por ejemplo, que se presente una denuncia ante la Ins-

pección del Trabajo. “Si miramos lo que ya existe, observamos que es un mecanismo de reclamo, donde acciona la parte más débil de la relación laboral. En cambio, en otras legislaciones de otras partes del mundo, también en Chile, pero en otros ámbitos, se piensan estos desafíos como también propios de la institución y de la organización”, planteó. “Es posible observar que tanto la realidad mundial como la chilena muestra que, a igual trabajo, existe aún una distancia importante entre el salario entre hombres y mujeres. Y esto es una manifestación de la discriminación de género hacia las mujeres, que no es más que el reflejo de distintos factores o razones como los roles y los estereotipos de

género”, reveló Priscilla Brevis.

La docente UdeC, explicó que este principio de igualdad de remuneraciones ha sido planteado y consagrado en distintos instrumentos internacionales que han sido ratificados por Chile, como la propia Declaración Universal de Derechos Humanos, el Pacto de los Derechos Económicos, Sociales y Culturales, también el Convenio 100 de la OIT y la propia Convención para la Eliminación de Todas las Formas de Discriminación contra la Mujer. “Además, creo que fortalecer la legislación para impulsar la igualdad de género, y en especial si tiene un enfoque de corresponsabilidad, va a fortalecer el camino y una serie de oportunidades y ventajas competi-

tivas también para las empresas”, puntualizó Brevis.

La seremi de la Mujer del Biobío, Camila Contreras, indicó que “la autonomía económica de las mujeres es fundamental para su pleno ejercicio de derechos y para prevenir la violencia, por eso, como Ministerio de la Mujer y la Equidad de Género hemos trabajado codo a codo con el Ministerio del Trabajo y Previsión Social con el objetivo de avanzar en mejores condiciones laborales para las mujeres”.

También destacó que a través de las leyes de 40 horas y de Conciliación y promoviendo la prevención y abordaje del acoso sexual, laboral y violencia en el trabajo. “Para lo cual la Ley Karin, que entrará en vigencia en el mes de agosto, será un gran aporte”, dijo.

“Y aún queda mucho por avanzar, por eso, el Presidente comprometió el pronto envío de un proyecto de ley de equidad salarial, para que las mujeres sean remuneradas efectivamente en función de sus méritos, sin mediar discriminación”, afirmó Camila Contreras.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Ciudad

FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.

CASAS con distintos colores en sus fachadas.

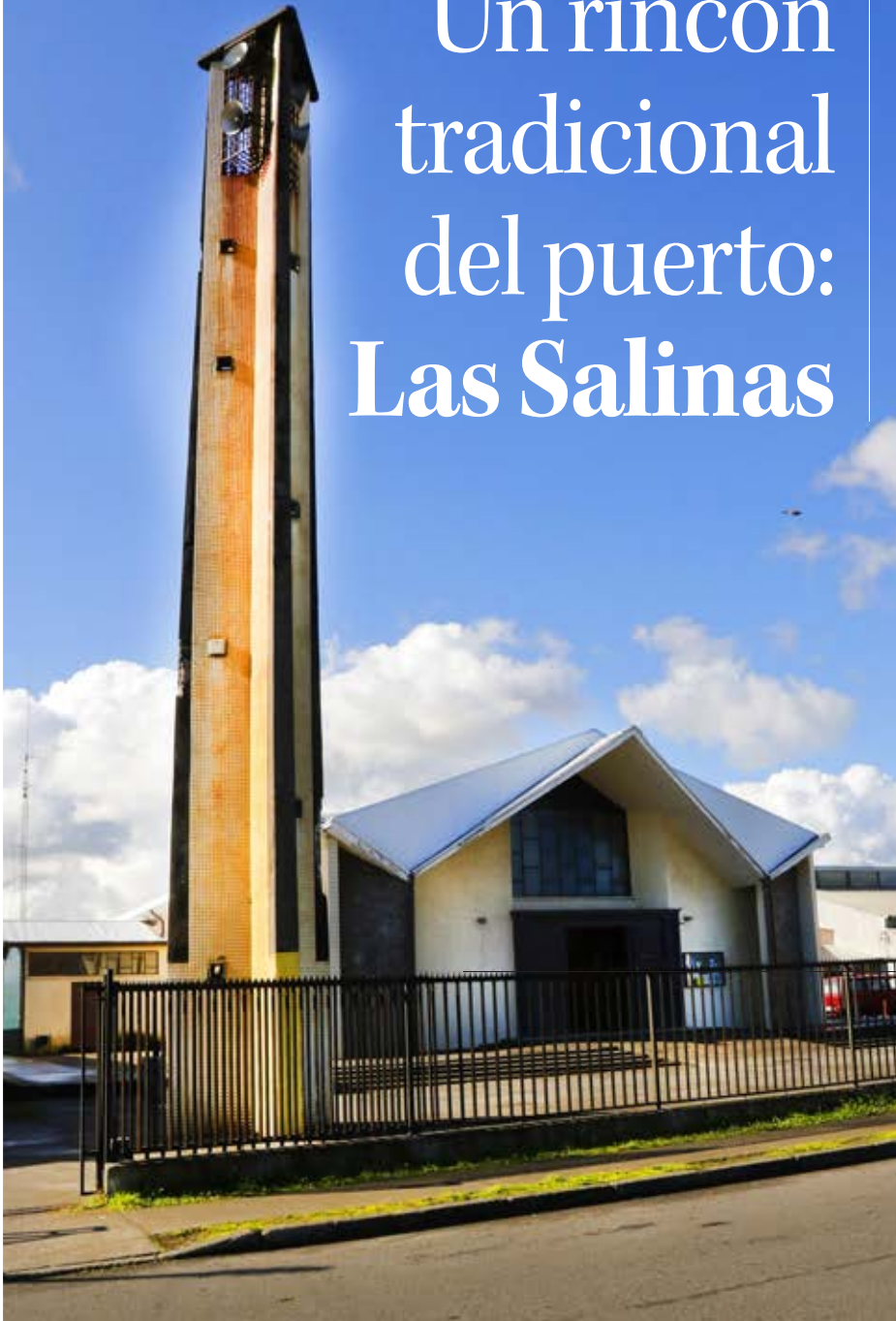


PARRO-  
QUIA Santa  
Cecilia.

JUNTO A AVENIDA COLÓN

## Un rincón tradicional del puerto: Las Salinas

Plazas, canchas deportivas, liceos y muchos hogares: todo eso resume a este típico barrio de Talcahuano.



LA PLAZA DE SALINAS frente a la iglesia, a un costado de Colón.

## Ciudad

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



## Transportes destaca cambios y aumento de frecuencia en Hualpén y San Pedro de la Paz

Aumento en la frecuencia de buses y otros cambios en las comunas de Hualpén y San Pedro de la Paz fue lo que destacó la Seremi de Transportes, a propósito de los primeros meses del Perímetro de Exclusión.

Algunos ejemplos tratan sobre que para San Pedro de la Paz se aumentó la exigencia de frecuencia a todas las empresas que operan en esta comuna, en especial a aquellas que se mueven en la zona sur poniente, como son los sectores San Pedro de la Costa, Candelaria, Boca Sur y Michaihue.

Puntualmente, se realizaron cam-

bios de trazados en los servicios de la línea 20 Nueva Llacolén, en las variantes TM y ZW, que ahora ingresan al sector Valle La Piedra en Boca Sur. Asimismo, existe aumento de frecuencia en los servicios de las letras 20JL que va desde Boca Sur a Puerta Los Leones, en los horarios 06:00, 07:00 y 17:00 horas, y en el 20V hacia Talcahuano a las 06:00 horas.

Para Hualpén, ya se implementaron aumentos de frecuencia con el objetivo de mejorar principalmente la operación en las tardes desde el centro de Concepción hasta esta comuna, uno de ellos es la línea 40

Las Golondrinas en sus variantes GN y BP, con aumentos de salidas en los horarios de las 17:00 y 18:00 horas, para los sectores de Hualpén, Candelaria y Nonguén.

Asimismo, se incrementó la frecuencia de la empresa 41 Mini Verde en las letra C para los horarios de las 06:00 y 17:00 horas, y también en la variante QV en las 17:00 horas.

Por su parte, Buses Condor 65FS aumentó su frecuencia en la hora punta tarde entre las 17:00 y 18:00 horas. A su vez, Buses Hualpencillo 42F y 42U tuvieron un ajuste de frecuencia a las 17:00 horas.

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

En dependencias de la Municipalidad de Arauco, se hizo entrega oficial del documento que orienta las acciones de conservación del Santuario de la Naturaleza Humedal Arauco Desembocadura Río Carampangue, con la presencia de organizaciones sociales y ambientales, juntas de vecinos, empresas, organismos públicos y autoridades locales.

Para la Alcaldesa Elizabeth Maricán Rivas, es un "hecho inédito, porque muchas comunas del país tienen Santuarios de la Naturaleza a nivel nacional, pero somos la primera en entregar el Plan de Manejo (...), que nos permitirá implementar más de 130 acciones que, de manera respetuosa, nos van a permitir involucrarnos con este Santuario de la Naturaleza."

El Plan contiene 133 acciones para combatir las amenazas identificadas en las áreas como son: los vehículos motorizados, presencia de perros y gatos, contaminación del agua, incendios y quemadas, entre otros.

Pablo Pinto Valenzuela, Seremi del Medio Ambiente de la Región del Biobío, al recibir este documento, resaltó la importancia para la comuna de Arauco y la Región del Biobío; "porque es una experiencia de trabajo participativo con varios participantes. Hasta llegar al acuerdo alcanzado entre distintos actores de la sociedad que tienen un fin en común; proteger la naturaleza, nuestro medio ambiente, el ecosistema y la biodiversidad que en ella habita".

El Plan de manejo fue desarrollado en una mesa de trabajo para el área protegida, donde se realizaron 11 talleres con todos los actores involucrados.

El Santuario es administrado por la Municipalidad de Arauco y comprende bienes nacionales de uso

Se realizó despacho oficial del documento desde el municipio a la Seremi de Medio Ambiente.

CONTIENE 133 ACCIONES PARA COMBATIR LAS AMENAZAS IDENTIFICADAS

## Entregan Plan de Manejo del Santuario de la Naturaleza Humedal Arauco

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



público que forman parte del cauce natural del río Carampangue, la playa y la zona dunar y al Bien Nacional Protegido, denominado "Isla de los Pescadores", el cual fue auto-

destinado con fines de conservación del patrimonio natural.

El presidente del Sindicato de Pescadores de Arauco, Jonathan Lagos, resaltó la importancia de la en-

trega del Plan ya que, "somos los principales actores que vivimos en el lugar, es una actividad histórica del sector, por lo tanto, el plan de manejo nos protege y seguimos participando en estas instancias. Al finalizar hizo un llamado a la comunidad a potenciar la educación ambiental, "entre los vecinos de la comuna para concientizar a los habitantes de la comuna de Arauco para cuidar el santuario."

Con este hito se concluye una etapa importante y se inicia la implementación del Plan junto a todos los actores locales, mencionó el Seremi, recordando que, "los Santuario de la Naturaleza tiene distintos usos, ecosistémicos, que se pueden utilizar para la investigación científica, para el turismo, para el cuidado del medio ambiente y la biodiversidad y deben estar reguladas, y para ello están los planes de manejo que lo determinan."

En relación a los desafíos que implica este Plan, encontramos su implementación, el financiamiento del mismo, para proyectar este trabajo.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciencia & Sociedad

Las condiciones térmicas y la humedad en las viviendas tienen un impacto significativo en la salud respiratoria.

Las viviendas antiguas siguen presentando problemas de calidad constructiva, en donde la humedad promedia el 60%.

La humedad relativa ideal para prevenir enfermedades respiratorias debe mantenerse entre el 40% y 50%.

ENFERMEDADES RESPIRATORIAS:

# Expertas alertan los peligros de la alta humedad en viviendas durante el invierno

Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

La humedad en las viviendas es un factor crítico que influye directamente en la salud respiratoria de sus habitantes. En Chile, el reciente incremento de enfermedades respiratorias ha encendido las alarmas sobre la calidad del aire y las condiciones térmicas de los hogares.

En mayo de 2024, nuestro país reportó su segundo mes más letal de la historia, con más de 12 mil fallecidos, muchos de los cuales fueron víctimas de enfermedades respiratorias agravadas por la alta humedad y las bajas temperaturas.

Según la académica de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía (FAUG) de la Universidad de Concepción e investigadora del Centro de Desarrollo Urbano Sustentable (Cedeus), Dra. María Isabel Rivera Barraza, las condiciones térmicas y la humedad en las viviendas tienen un impacto significativo en la salud respiratoria.

“Al tener bajas temperaturas en una vivienda y altos niveles de humedad, las personas son más susceptibles de pasar frío y contribuir en la transmisión de enfermedades respiratorias, sobre todo si en esas condiciones no hay una buena renovación o ventilación de materiales o elementos que puedan contaminar ese aire”, comentó.

Además, mencionó que, aunque las normativas térmicas en Chile están mejorando, las viviendas antiguas siguen presentando problemas de calidad constructiva, en donde la humedad promedia el 60%.

“En general, en Chile las condiciones ambientales de las casas son bastante malas con respecto a otros países más desarrollados, por ejemplo, en Europa, en Norteamérica o incluso en Asia. Por lo tanto, eso contribuirá a que haya más proliferación de virus dando vueltas, lo que se intensifica en las estaciones como invierno, como lo que estamos viendo ahora”, agregó la docente de FAUG.

La académica del Departamento de Kinesología de la Facultad de Medicina UdeC, Tamara Ugarte Avi-

Las académicas de las Facultades de Arquitectura, Urbanismo y Geografía y Medicina de la Universidad de Concepción, destacan la necesidad de mejorar la calidad del aire y las condiciones térmicas para prevenir problemas de salud.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Facultad de Medicina. Además, la exposición a temperaturas extremas y alta humedad puede exacerbar enfermedades respiratorias crónicas como el asma y la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC).

### Estrategias de prevención

Para abordar esta problemática, es crucial implementar estrategias que reduzcan la humedad y mejoren la calidad del aire en las viviendas. La Dra. María Isabel Rivera sugirió varias mejoras en el diseño arquitectónico y la construcción de viviendas:

- Construcción de viviendas herméticas: La utilización de mejores materiales y técnicas constructivas favorece la mantención de temperaturas internas estables y la reducción de humedad. “Que las temperaturas al interior sean estables y que sean mayores a las que haya afuera va a ayudar a que las personas estén confortablemente dentro de sus viviendas”, dijo.

- Ventilación adecuada: Asegurar una ventilación adecuada es esencial aunque con algunas precisiones para áreas con mala calidad del aire exterior, como el sur de Chile. “Se requieren de sistemas alternativos. Más allá de colocar extractores, en algunos casos se puede complementar con purificadores de aire”.

Tamara Ugarte, por otro lado, afirmó que la ventilación regular es óptima en los horarios de menor demanda, para favorecer la renovación del aire. “Una ventilación adecuada se consigue abriendo dos o más puertas y/o ventanas por al menos 20 minutos. Se sugiere realizarlo en horario AM en invierno y horario PM en verano, cuando el aire exterior está más fresco”, detalló.

**EL EQUILIBRIO EN LA HUMEDAD ES CLAVE** para no favorecer la proliferación de hongos y ácaros.

lés, aclaró que la humedad relativa ideal para prevenir enfermedades respiratorias debe mantenerse entre el 40% y 50%.

El equilibrio en la humedad es clave para no favorecer la proliferación de hongos y ácaros ni debilitar los mecanismos de protección de las vías respiratorias.

“Un ambiente muy seco puede mitigar la primera línea de defensa del cuerpo: el moco. Las vías respiratorias están revestidas de esta sustancia pegajosa y debajo hay cilios, unas estructuras diminutas con for-

ma de pestañas. Estos dos componentes cooperan como una cinta transportadora: el moco atrapa la suciedad y los cilios mueven el moco hacia atrás a través de la nariz y la boca para finalmente expulsar cualquier agente extraño. Esta función se ve afectada cuando el moco está más seco de lo normal”, detalló.

Las infecciones respiratorias agudas, como los resfriados comunes, la gripe y la bronquitis aguda, son particularmente comunes en entornos con condiciones térmicas inadecuadas, según la docente de la

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciencia & Sociedad

Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

En el marco del Día mundial del Océano, celebrado cada 8 de junio, el Museo Marítimo Nacional ubicado en la ciudad-puerto de Valparaíso, inauguró su exposición temporal, "Descubriendo nuestro océano profundo", con el objetivo de propiciar la protección y fomentar la investigación científica del fondo marino.

En la sala Glorias Navales del establecimiento, las autoridades recalcaron el trabajo de los cruceros de investigación en las profundidades de su mar, como ATACAMEX y Atacama Hadal, experiencias de las que participó el Investigadores UdeC, protagonista de la destacada expedición científica internacional en aguas deficientes en oxígeno y Director del Instituto Milenio de Oceanografía, IMO, Dr. Osvaldo Ulloa Quijada.

En conjunto con investigadores de la Universidad Católica del Norte (UCN) y la Universidad Andrés Bello (UNAB), el Dr. Ulloa fue el representante de la Casa de Estudios penquista. Al respecto, señaló que una de las actividades que se realizan desde la Universidad de Concepción es justamente el estudio y la exploración del océano profundo.

"Por lo tanto, entregué un saludo y unas palabras de lo que significa para Chile el explorar, conocer y poder mostrar a la sociedad a través de las exposiciones el océano profundo. Para poder lograrlo tenemos que hacerlo de forma colaborativa y que sea un proyecto país», enfatizó el investigador UdeC, que junto a la Universidad Católica del Norte y la Universidad Andrés Bello fueron las tres entidades educativas invitadas, además de la Fundación Océana.

El académico de la UdeC explicó que el énfasis de sus palabras estuvo en todo el trabajo que han realizado en los últimos años en la Fosa de Atacama. "El senador Ricardo Lagos Weber conversó conmigo y me hizo saber del reconocimiento que existe hacia la Universidad de Concepción y lo que hemos venido haciendo en la Fosa de Atacama, obviamente hay un impacto y se nos conoce por eso".

En la misma línea, la Vicerrectora de Investigación y Desarrollo de la Universidad de Concepción, Dra. Andrea Rodríguez Tastets, señaló que la invitación del Museo Marítimo Nacional, dependiente de la Armada de Chile, "releva el trabajo de investigación que se realiza en la Universidad de Concepción y, además, resalta la necesidad de un mayor conocimiento de nuestro océano y de lograr aunar esfuerzos científicos y tecnológicos en este ámbito. Como institución, debemos sentirnos orgu-



FOTO: ARMADA DE CHILE

**Casa de Estudios, representada por el Dr. Osvaldo Ulloa, director del Instituto Milenio de Oceanografía, destacó por su aporte en la exploración del fondo marino, cuyo descenso a las profundidades ha sido uno de los principales hitos científicos de los últimos años.**

IMPORTANTE RECONOCIMIENTO

# UdeC destaca en inauguración de muestra sobre el océano profundo en el Museo Marítimo Nacional



FOTO: ARMADA DE CHILE



FOTO: CEDIDA

llosos respecto de cómo la investigación en esta área de océanos ha alcanzado un lugar indiscutido y reconocido a nivel nacional e internacional".

Por su parte, el Director del Museo Marítimo Nacional, Contraal-

mirante Andrés Rodrigo, señaló: "estamos felices de poder abrir a la comunidad una nueva exposición donde su protagonista es el mar, muestra que se suma a las distintas iniciativas que se están desarrollando en la región para conme-

morar y poner en valor esta fecha que es esencial para un país marítimo como el nuestro. Actividades que reafirman la condición de esta ciudad puerto que no solo mira hacia el vasto océano que nos rodea, pero que también, se preocupa de estas aguas azules profundas, que son sinónimo de vida y desarrollo para Chile".

La muestra, que releva la actividad científica que se ha desarrollado desde tiempos pasados hasta la actualidad, relativa a la investigación, exploración, estudio y conocimiento de las grandes profundidades del mar, se exhibirá en la sala de Bienvenida, de lunes a domingo de 10:00 a 17:30 hrs., hasta fines del mes de agosto.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

N.Ojeda/ C.Ulloa  
contacto@diarioconcepcion.cl

ANTE TRIBUNALES LABORALES

# Puerto Coronel: Dirección del Trabajo denunciará vulneración de derechos fundamentales

Hasta los tribunales laborales llegará el conflicto del Puerto Coronel, luego que la Dirección del Trabajo (DT) confirmó que presentará denuncias al respecto, para determinar si existen o no vulneraciones de derechos fundamentales.

Lo anterior luego de un proceso de fiscalizaciones y mediaciones donde no se llegó a acuerdos entre las partes, vale decir: empresa y trabajadores.

De acuerdo a Roxana Rubio, directora regional de la DT, de acá se desprenden dos casos: uno relacionado a presuntas prácticas antisindicales, y otro en base a la política de alcohol y drogas. Vale recordar que esta última, como ha sido de conocimiento público, fue piedra angular durante el paro de 56 días por el que pasó el terminal marítimo.

“En el caso de Puerto Coronel, nosotros recibimos, primero, una denuncia por vulneración de derechos fundamentales, a propósito de la implementación de la política de alcohol y drogas, porque no estaría incorporada al reglamento interno de orden, higiene y seguridad y porque se habrían aplicado sanciones que no están establecidas en la ley (...) constatamos que existió vulneración de derechos fundamentales en este punto”, explicó Rubio.

“La otra denuncia que nosotros teníamos era por una eventual práctica antisindical (...) se emitieron las conclusiones jurídicas donde se constata la práctica antisindical”, agregó la directora.

## Mediaciones

Durante la semana pasada se realizaron los procesos de mediación. En ambos casos no hubo acuerdos entre las partes involucradas, confirmó Rubio, por ello es que ahora es la DT la que tiene que judicializar la situación.

“Tenemos que ingresar una denuncia por la vulneración de derechos fundamentales en relación a la implementación de la política de alcohol y droga, y la otra denuncia por los derechos fundamentales a propósito de la práctica antisindical. Y esto, finalmente, se tiene que tramitar en un juicio laboral, donde será el tribunal, en definitiva, quien va a determinar si existen o no las vulneraciones de derechos fundamentales que nosotros constatamos”, afirmó.

Esto se podría concretar durante esta semana.



FOTO : ISIDORO VALENZUELA M.

La directora regional de la DT, Roxana Rubio, confirmó que la situación será judicializada luego que no hubo acuerdo entre las partes, tras las respectivas mediaciones. Estas estaban relacionadas a la implementación de la política de alcohol y drogas, y prácticas antisindicales.

## Apoyo desde el extranjero

El conflicto de Puerto Coronel ha traspasado fronteras, y es que desde Barcelona, España, mediante un comunicado, el Consejo Internacional de Estibadores o International Dockworkers' Council (IDC), expresó su apoyo a los trabajadores eventuales y a sus manifestaciones.

En un comunicado mencionó que “nos preocupa profundamente la implementación de pruebas de alcohol y drogas que no están contempladas en el reglamento interno de la empresa, y que vulneran los derechos de los trabajadores de manera flagrante. Estas pruebas, realizadas y notificadas ante los demás

trabajadores, transgreden el derecho a la intimidad de los estibadores y contravienen las disposiciones legales vigentes en materia de derechos laborales”.

“Los trabajadores tienen el derecho a conocer el procedimiento de dichas pruebas y a que sus derechos constitucionales sean respetados en todo momento. La exigencia de que cualquier reglamento interno sea conforme a la ley y aplicado de manera igualitaria para todos los empleados es justa y legítima”, agregaron.

En virtud de una buena comunicación entre la empresa y los trabajadores, en el mismo comunicado,

el IDC realizó un llamado a Puerto Coronel a mantener el diálogo para resolver los conflictos de manera pacífica.

“Abogamos por el diálogo y la negociación con los sindicatos para resolver este conflicto de una manera ordenada, no arbitraria, y consensuada con los representantes de los trabajadores. El respeto mutuo y la comunicación abierta son esenciales para alcanzar una solución que garantice la dignidad y los derechos de todos los trabajadores involucrados”.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía &amp; Negocios

FOTO: UDEC, CAMPUS CHILLÁN



Noticias UdeC

NUEVA NORMATIVA QUE REDUCE EL HORARIO LABORAL

# Segegob y UdeC realizan Diálogo Ciudadano sobre Ley de 40 horas

Además de los alcances de esta normativa, se abordó su implementación en la Universidad de Concepción y el trabajo que está haciendo la Secretaría General de Gobierno para presentar un proyecto que modifique la actual ley 20.500.

26

de abril comenzó a regir la nueva ley.

“Más y mejor calidad de vida”, se titula el diálogo ciudadano sobre la Ley de 40 horas, organizado por el equipo de la División de Organizaciones Sociales (DOS) y la Universidad de Concepción Campus Chillán, realizado para dirigentes y dirigentes vecinales de Chillán y sus alrededores, quienes asistieron hasta el Auditorio Cecal UdeC.

La instancia les permitió conocer la experiencia de empresas e instituciones como la Universidad de Concepción que ya han implementado la medida y, a su vez, resolver dudas respecto su funcionamiento. Actualmente esta Casa de Estudios Superiores alcanza el 100% de aplicación de jornada de 40 horas entre su personal administrativo.

El diálogo comenzó con las palabras del Director General de la Universidad de Concepción Campus Chillán, Dr. Pedro Rojas García, quien indicó que la aplicación de la jornada de 40 horas laborales “es un compromiso institucional poniendo en el centro a las personas. Nuestros funcionarios y funcionarias pueden ajustarse a las 40 horas, porque sabemos las implicancias que tiene ello en el beneficio para conciliar la vida familiar y laboral; tener más espacios para compartir con sus seres queridos. Actualmente tenemos el 100% del personal administrativo con jornada ordinaria de trabajo que se acogieron a estas 40 horas, lo que significa un logro. Estamos contentos de haber anticipado esto que debe estar en régimen en 2028, reiterando que nosotros, hoy, en junio de 2024, ya tenemos 100% de nuestros trabajadores

adscritos a las 40 horas”, recalcó.

Posteriormente, el jefe administrativo Dirección General Campus Chillán, Rubén Araya Quintana, expuso sobre la “Implementación de la jornada laboral de 40 horas Universidad de Concepción”.

“Esta implementación es una decisión institucional. Incluso, es previa a la publicación de la Ley. La estrategia se formaliza en septiembre de 2022, a través de una circular emanada de la Dirección de Personal que establece la metodología para poner en marcha esta estrategia. Con el retorno total a la presencialidad en ese año, encontramos manifestaciones orientadas a la implementación de una jornada de 40 horas y única, la cual había sido sugerida por la Vicerrectoría de Asuntos Económicos y Administrativos de la UdeC en el contexto de retorno seguro”, explicó la Directora de Personal de la Universidad de Concepción, Cecilia Saavedra Valenzuela.

Acto seguido, el diálogo continuó con la exposición del profesional de la División de Organizaciones Sociales, Felipe Alvear Cordero, quien explicó los principales alcances de la Ley de 40 horas laborales.

Los principios de la ley apuntan a que la reducción de la jornada mejora la salud y aumenta la productividad, permitiendo distribuir el tiempo para la familia y el ocio. En sentido el Director Nacional de la DOS, Ignacio Achurra Díaz, agregó que “con la Ley de 40 Horas se cumple uno de los compromisos del Presidente Gabriel Boric Font, de impulsar una normativa que permita avanzar hacia un mayor bienestar y mejor calidad de vida de las y los trabajadores y sus familias”.

Por su parte, la Seremi de Gobierno en Ñuble, Valentina Pradenas Andrade destacó que “este es un compromiso de nuestro Gobierno que no sólo responde a una demanda de las y los trabajadores sino también a un anhelo de las familias

y con ello, estamos haciendo avances concretos en el reconocimiento de la dignidad y el rol fundamental de quienes forman parte de la fuerza laboral de nuestro país”.

La Ley 21.561 que modifica el Código del Trabajo también establece que la equidad de género en la disminución de la brecha salarial busca brindar para mujeres y hombres las mismas oportunidades y condiciones en el mejoramiento de los salarios, al optar a la jornada laboral ordinaria debido a la disminución de horas de trabajo.

La jornada estuvo encabezada por el Director nacional de la DOS, del Ministerio Secretaría General de Gobierno, Ignacio Achurra Díaz, quien está realizando una gira nacional para avanzar en la difusión y socialización de esta política pública y la seremi de Gobierno en Ñuble, Valentina Pradenas Andrade.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

NO SE REALIZA EN EL PAÍS HACE MÁS DE DOS DÉCADAS

# Chile y el Banco Interamericano de Desarrollo organizarán Asambleas de Gobernadores

El ministro de Hacienda, Mario Marcel, destacó este encuentro, fechado para marzo de 2025. También subrayó la importancia de la cita.

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y Chile organizarán la Reunión Anual de las Asambleas de Gobernadores del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y de la Corporación Interamericana de Inversiones (BID Invest) en el país el año entrante. La firma del Memorando de Entendimiento entre el BID y el país fue realizada por el Presidente del BID, Ilan Goldfajn, y el Ministro de Hacienda, Mario Marcel. Una vez firmado, el Memorando fue presentado al Presidente Gabriel Boric.

Chile acogerá las próximas reuniones en marzo de 2025 en Santiago de Chile, mientras que en la ciudad de Punta Arenas se realizarán actividades temáticas para autoridades regionales e inversionistas nacionales e internacionales.

Las Asambleas de Gobernadores son la máxima autoridad del BID y BID Invest. La mayoría de los Gobernadores son ministros de finanzas, ministros de economía o presidentes de Bancos Centrales de sus países.

Las Reuniones Anuales se celebran cada año en un país miembro. La última vez que se celebraron en Chile fue en el año 2001. Durante el evento, líderes económicos y financieros de los 48 países miembros del BID conversarán sobre los desafíos y las oportunidades del desarrollo en América Latina y el Caribe. Para este evento se movilizan entre 4.000 y 5.000 personas, incluyendo unas 2.000 personas que llegan al país desde el extranjero, impulsando la actividad económica y turística del país anfitrión.

“Estamos muy felices de celebrar las reuniones más importantes del Grupo BID en Chile. En el BID, estamos comprometidos con el desarrollo de Chile, un país con el que tenemos una larga historia de estrecha colaboración. Las reuniones del BID representarán una ventana de Chile para el mundo para demostrar su liderazgo, inclusive en la transformación climática”, explicó el presidente del BID, Ilan Goldfajn.



FOTO: HACIENDA

Esta será una gran oportunidad para poder conectarnos con los desafíos de América Latina, y las oportunidades económicas de desarrollo que tiene Chile. La última vez que se realizó una reunión del BID en Chile fue en 2001, y en esta oportunidad estamos innovando al trasladar algunos seminarios a Punta

Arenas”, comentó el ministro de Hacienda de Chile, Mario Marcel.

El Banco Interamericano de Desarrollo tiene como misión mejorar vidas. Fundado en 1959, el BID es una de las principales fuentes de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional de América Latina y el

Caribe. El BID también realiza proyectos de investigación de vanguardia y ofrece asesoría sobre políticas, asistencia técnica y capacitación a clientes públicos y privados en toda la región.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Fosis y Gore ejecutarán programa Microempresa e Inclusión

FOTO: FOSIS



Tras varios meses de trabajo, el Consejo Regional aprobó, por unanimidad, una nueva versión del programa Microempresa e Inclusión ejecutado por el Fondo de Solidaridad e Inversión Social, FOSIS, de la Región del Biobío con recursos del Gobierno Regional.

Esta iniciativa, una de las más emblemáticas del servicio, se desarrollará con varias novedades, destacando que será ejecutada durante tres años desde el 2024 al 2026, apoyará a 3 mil emprendimientos (mil por año) y tendrá una histórica inversión para el servicio, puesto que, el monto para el desarrollo del programa sobrepasará los \$6.262 millones.

La idea del programa es apoyar el manejo productivo y comercial de personas con discapacidad o sus cuida-

dos y cuidadores que desarrollen o estén en condiciones de desarrollar una microempresa en cualquiera de las 3 provincias de la Región del Biobío, ayudando así a mejorar la calidad de vida de dichas familias.

Para el desarrollo del programa está pactado que cada persona recibirá un capital semilla en bienes y materiales por \$1.500.000, además accederá a talleres de motivación y emprendimiento, de comercialización, de planes de negocios, de gestión administrativa, de formalización empresarial y tributaria, asesoría y acompañamiento en lo productivo, financiero y psicosocial, servicios de cuidado infantil y servicios de interprete en Lengua de Señas para personas sordas.



## Cultura & Espectáculos

SE INAUGURA ESTE JUEVES A LAS 18.00 HORAS

# Muestra “Tantas Lucilas, una Mistral” se instala en Pinacoteca UdeC

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Pactada para este jueves a las 18.00 horas, en la Sala 3 de la Pinacoteca UdeC, está agendada la inauguración de “Tantas Lucilas, una Mistral” exposición organizada por la Asociación Gremial de Mujeres Artistas (MuArt).

La muestra consiste en un homenaje a la célebre poeta Gabriela Mistral, a través de un intenso y profundo trabajo de investigación realizado durante el año 2021, siendo este dirigido y supervisado por Camila Opazo, quien es curadora y docente de la Univer-

**Propuesta visual, configurada en torno a distintos soportes y técnicas artísticas, es organizada por la Asociación Gremial de Mujeres Artistas (MuArt) y destaca las distintas facetas que tuvo la Premio Nobel de Literatura de 1945.**

FOTO: CEDIDA SONO.



LA BANDA TRASANDINA llegará el 25 de agosto al Teatro UdeC con lo mejor de su discografía incluyendo su último LP “CocolicheLife”.

## Bersuit Vergarabat llegará al Teatro UdeC para celebrar 25 años de emblemático LP

Con más de 35 años de rock festivo y contestatario, la agrupación argentina Bersuit Vergarabat regresa a Chile como parte de la gira de su último disco “Cocoliche Life”, además de un repaso por sus mayores éxitos.

Periplo del cual nuestra ciudad no estará al margen, presentándose el 25 de agosto en el escenario del Teatro UdeC. De este modo los fans pen-

quistas se reencontrarán con los autores de éxitos como “Sr. Cobranza”, “Toco y me voy”, “Yo tomo” o “Murguita del Sur”, además de conocer parte de su nuevo material discográfico. Junto con ello, la banda está conmemorando 25 años de su emblemático álbum “Libertinaje”, el cual marcaría una trayectoria de estilos que van desde el rock y la cumbia, hasta el pop, la murga y el cuarteto.

Bersuit Vergarabat llega a Concepción con Dani Suárez (voz), Sbarbati (voz), Pepe Céspedes (bajo), Juan Subirá (teclado), Carlitos Martín (batería), Víctor Verenzuela (guitarra), Nano Campoliete (guitarras y coros), Juan Bruno (guitarra eléctrica), y Manu Uriona (percusión y batería).

Las entradas están a la venta bajo el sistema TicketPro.



**ESTA ES UNA DE LAS OBRAS** grabado en aguafuerte “Entre ella y yo” de Angeli Steck) que será parte de esta exposición en una de las salas de la Casa del Arte UdeC que estará montada hasta el 25 de agosto.

FOTO: CEDIDA EXTENSIÓN UDEC.

idad Finis Terrae. Las artistas que forman parte de la asociación se embarcaron en un viaje personal de exploración y creación, donde cada una de ellas se inspiró en aspectos particulares de la vida y obra de Gabriela Mistral que más las identificaban.

“Esta es una exposición atractiva por lo innovadora y versátil, una reflexión de cada artista sobre la multifacética vida de Lucila y la prolífica y notable obra de Gabriela Mistral. Su conexión con la naturaleza, su sensibilidad frente a los que sufren, su pasión, sus temores, su hábitat, sus ideas vanguardistas de la educación y el potencial de la mujer, son algunos conceptos detrás de la profunda investigación de

este proyecto”, detalló Opazo.

Los asistentes a la exposición podrán conocer las obras de 20 creadores y creadoras plásticas que conforman la asociación de artistas Visuales MuArt tales como Angeli Steck, Daniela Orlandi, Gabriela Luchsinger, María Gabriela Errázuriz, Gloria Esterio, Laly Bustamante de la B, Linette Gibson, Loreto del Valle, María Eugenia Errázuriz, Amada Navarrete, Claudia Moreno, Macarena Varela, María Elena Etchepare, Vivian Wilhelm, Maryluis Salinas, Solange Thenoux, Sylvia Guzmán, Carmen Gloria Chaparro, Regina Bittencourt y Paola Yancovic.

En sí “Tantas Lucilas, una Mistral” está configurada por 13 obras bidimensionales, 4 esculturas, 1 obra tridimensional, 1 instalación de obra hecha en placas de acrílico y 1 trabajo audiovisual. En la cual podemos encontrar diversas disciplinas pictóricas como óleo, acrílico, dibujo, técnica mixta, arte textil, fotografía, arte matemático, así como esculturas en metal, fundición, cerámica y audiovisual.

Sobre la importancia de llegar con esta propuesta artística a uno de los espacios expositivos penquistas más importantes y destacados de la ciudad, la curadora de la exposición afirmó que “no podía estar ausente en este viaje este prestigioso lugar. Es para nosotras un honor que este bello edificio, que alberga además la mayor colección de pintura chilena del país, sea el punto de encuentro de nuestra Gabriela con el público de la región del centro sur del país”.

La exposición, con entrada liberada, estará abierta hasta el 25 de agosto.

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

## Cultura & Espectáculos



FOTO: CEDIDA

### Librería Bookfail realizará cuarta edición de su evento Intercambio de Libros

LA IDEA ES QUE CADA PERSONA lleve dos libros, uno para intercambiar y otro para donar la jornada de este sábado.

Con una invitación a intercambiar libros, favorecer su circulación y la oportunidad de obtener nuevas lecturas, la librería penquista Bookfail, organiza la cuarta edición de Intercambio de Libros, iniciativa que trae consigo una donación a Escuelas Rurales de Contulmo. La cita está pactada para este sábado 15 de junio a las 15.00 horas en Lincoyán 470.

Los libros serán recepcionados previo al intercambio, desde el 6 al 12 de ju-

nio en Bookfail, estos deben ser originales y estar en buen estado para ser intercambiados, y el requerimiento mínimo para participar son dos libros, uno para el intercambio y otro que será destinado a la donación. A cada persona se le hará entrega de un ticket por libro, el cual se puede ocupar en el día del intercambio para llevarse el libro que más le interese.

Como parte de su ala social, la Librería Bookfail, incorpora a sus activida-

des donaciones de la comunidad para ser incorporados al catálogo de donación de la librería, que luego son entregados a instituciones públicas y comunitarias de la zona, alcanzando alrededor de 200 libros.

En esta ocasión, los libros seleccionados serán donados al Centro de Atención a Víctimas de Violencia Rural sede Cañete (CAVD) que en alianza con el Daem de Contulmo serán entregados a 11 escuelas rurales de la comuna.

DEL 13 DE JUNIO AL 10 DE JULIO

# Salón Nacional de Fotografía Artística llega a San Pedro con "Ecología"

En total son 42 las imágenes que configuran esta sorprendente exposición, que tiene entre sus categorías "Tema Libre" y "Monocromo".

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

El Parque Laguna Grande de la comuna de San Pedro de la Paz, es uno de los destinos predilectos de quienes disfrutan de la naturaleza y hacer actividades al aire libre. Espacio abierto para el cruce entre distinta flora y fauna nativa, el cual da cuenta del valioso patrimonio natural de nuestra zona.

Un trasfondo y contexto ideal en que llega este jueves 13 de junio, hasta el miércoles 10 de julio, la exposición correspondiente al XVI Salón Nacional de Fotografía Artística 2023 y que se instalará en el auditorio de la Corporación Cultural de San Pedro de la Paz, ubicada en calle Los Fresnos 1640.

La muestra, que este año está dedicada al tema "Ecología", es organizada por el Foto Club Talcahuano con el reconocimiento de la Federación Chilena de Fotografía, y convocó a exponentes nacionales de todo Chile y residentes en el extranjero que pertenecen a foto clubes asociados a la agrupación. En este caso se incluyeron aquellas obras que representan el equilibrio armónico entre seres vivos y el medio en que se desenvuelven, su hábitat y el trastorno producido por la naturaleza y por el hombre.

Además de esta trascendental temática, el salón incorpora las fotografías ganadoras de las ya tradicionales secciones "Monocromo" y "Tema Libre", potenciando de este modo los aspectos artísticos de la exposición.

En suma son 42 obras de 50x60 centímetros que podrán ser visitadas -gratuitamente- por establecimientos educacionales y público de todas las edades de la Región, sumándo-

### Inauguración abierta

Este jueves 13 de junio, a las 19.00 horas, se realizará la inauguración oficial de la exposición en Los Fresnos 1640.

se así a los panoramas familiares de vacaciones de invierno de esta temporada.

Importante de destacar que el Foto Club Talcahuano es miembro de la Federación Chilena de Fotografía (Fchf) y de la Federación Internacional de Arte Fotográfico (Fiap). Ya con 41 años de vida como centro cultural y artístico, busca fomentar en la comunidad la participación, por medio del desarrollo, transmisión, enseñanza y difusión de la fotografía artística. Además promueve el sentido de unión, compañerismo y solidaridad, a través de la convivencia y de la realización de acciones comunes, entre sus socios y la comunidad.

Gracias a lo anterior, en el último tiempo la agrupación ha desarrollado actividades, exposiciones y talleres teórico prácticos de fotografía, interpretando y expresando los intereses y aspiraciones de sus asociados en acciones tendientes a la formación y superación personal en los aspectos físicos, intelectuales, artísticos, sociales y técnicos.

La inauguración de "Ecología", está agendada para este 13 de junio a las 19.00 horas en la Corporación Cultural de San Pedro de la Paz. Entrada liberada.

OPINIONES  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

LA IMAGEN CORRESPONDE al primer lugar de "Ecología", la cual también tuvo las categorías "Tema Libre" y "Monocromo", siendo más de cuarenta las imágenes que la comunidad podrá recorrer y maravillarse.

# Deportes



## Semana de varios amistosos en Sudamérica

Además del encuentro entre Chile y Paraguay, programado para esta noche a las 20:00 horas, serán varios otros los duelos amistosos que se jugarán en Sudamérica esta semana. Este miércoles, Brasil recibirá a Estados

Unidos, y Bolivia enfrentará a Ecuador. El viernes, en tanto, Argentina jugará con Guatemala, mientras Perú enfrentará a El Salvador. El sábado, en tanto, Colombia recibirá la visita de Bolivia.



CHILE RECIBE A PARAGUAY EN EL NACIONAL

# La “Roja” quiere dejar su mejor versión antes de ir a EE.UU.

Desde las 20:00 horas, el combinado nacional enfrentará a los guaraníes en su último partido amistoso previo a su participación en la Copa América en Estados Unidos. Tendrá tres bajas.

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

No habrá otra oportunidad. Esta noche, a partir de las 20:00 horas, la selección chilena de fútbol retorna luego de varios años al Estadio Nacional Julio Martínez Prádanos, para reencontrarse con su gente y disputar el último partido amistoso previo a su viaje a Estados Unidos, para disputar la versión 2024 de la Copa América.

El rival será Paraguay, equipo que no vio acción en la fecha Fifa de marzo, y que en esta ventana viene de empatar en un opaco encuentro ante su similar de Perú. Rival siempre difícil para el combinado chileno (así lo dice el historial, con 30 triunfos nacionales y 29 de los tricolores), y que significará una excelente muestra para que el técnico nacional, Ricardo Gareca, defina al grupo que viajará hasta Norteamérica para disputar el evento continental.

Un arduo trabajo precede la presentación de hoy en la “Roja”, que tuvo este lunes su último entrenamiento, del que no fueron parte tres importantes elementos, debido a problemas físicos. Se trata de Darío Osorio, Paulo Díaz y Guillermo Maripán, cuya situación obligó al llamado de urgencia de Igor Lichno-

vsky, quien partiría como titular. “Todo lo que es, es para el partido con Paraguay. Ahora nos cubrimos porque que no contaremos con Maripán y Paulo Díaz. Post partido veremos lo de la Copa América. Cualquiera puede salir o entrar. Una vez que tenga un parte médico de en qué estados están los muchachos, vamos a proceder para que lo más rápido posible haya una lista”, dijo al respecto Ricardo Gareca, quien para esta ocasión prescindió de Arturo Vidal y Gary Medel.

### El rival viene por lo suyo

En la vereda den en frente, el técnico paraguayo, Daniel Garnero, valoró la instancia para seguir buscando a su equipo ideal. “Tenemos muy buenos futbolistas, que están pasando por un buen momento y es lo que me ilusiona y tranquiliza. Tenemos con qué poder mejorar, es cuestión de práctica”, sentenció.

Chile integra el Grupo A de la Copa América 2024 junto a Argentina, Canadá y Perú, debutando con estos últimos el 21 de junio. En tanto que Paraguay quedó sorteado en el Grupo D, compartiendo con Brasil, Colombia y Costa Rica.

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

## Chile

## Paraguay

G. Suazo			V. Dávila			A. Cubas			F. Balbuena		
I. Lichnovsky			E. Pulgar			A. Sánchez			A. Bareiro		
M. Catalán			R. Echeverría			E. Vargas			M. Almiron		
M. Isla			D. Valdés			A. Romero			M. Espinoza		

**Estadio:** Nacional Julio Martínez | **Hora:** 20:00 | **Árbitro:** Por definir

Dt: Ricardo Gareca.

**El historial:**  
Chile y Paraguay se han medido 60 veces, con 30 triunfos de la “Roja”, 8 empates y 29 triunfos guaraníes. Jugaron por última vez el 16 de noviembre del 2023, igualando 0-0 por Eliminatorias.

**Ojo con:**  
Luego de los trabajos de la semana, Chile lamentaría la baja de tres jugadores para esta tarde: Darío Osorio, Paulo Díaz y Guillermo Maripán.

Dt: Daniel Garnero.

## Deportes



FOTO: ANJUFF-CHILE

ACERERAS GANARON EN UN LODAZAL EN LABRANZA

# El “pantano” donde jugó Huachipato por el torneo femenino

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Las imágenes se viralizaron rápidamente a través de redes sociales, dando cuenta del deplorable estado de la cancha en que, este fin de semana, se jugó el encuentro entre Deportes Temuco y Huachipato, duelo pendiente de la quinta fecha del Ascenso Femenino.

Convertido en una especie de ciénaga, de pantano, con trazos de laguna en algunos sectores del campo, era evidente que el Complejo M11 Labranza no estaba en condiciones de recibir un partido de fútbol “profesional”. En ningún momento la lluvia dio tregua y, a los pocos minutos de comenzado el duelo, se hizo prácticamente imposible poder manejar el balón. Razones más que suficientes para suspenderlo, aunque claro, aquí el criterio brilló por su ausencia.

### Duro reclamo

Enteradas de la situación, en la Asociación Nacional de Jugadoras de Fútbol Femenino (Anjuff), se refirieron en duros términos al hecho en voz de su presidenta, Iona Rothfeld. “Estamos tremendamente preocupadas por la situación denunciada. Se jugó en condiciones climáticas que no permitían el desa-

**La Asociación Nacional de Jugadoras criticó duramente el estado de la cancha que, incluso, dejó como saldo lesionadas.**

rollo integral del partido”, partió señalando, a la vez que acusó que las condiciones de juego aprobadas por el cuerpo arbitral pusieron en riesgo la integridad de las jugadoras.

“Las deportistas deben ser protegidas, tanto del campeonato del Ascenso como de Primera División. Las bases del torneo y las normativas del Código Laboral deben ser siempre respetadas. Estamos recabando antecedentes, sabemos que hay dos jugadoras lesionadas por equipo y hemos exigido a la Anfp las explicaciones correspondientes, y cuáles fueron los cri-

terios que se siguieron para que este partido siguiera su curso”, detalló.

### Canchas de entrenamiento

A diferencia del fútbol masculino, los clubes no siempre organizan los partidos del plantel femenino en estadios. Según un reporte realizado por la Anjuff, en el campeonato de Ascenso 2023, el 50% de los partidos se disputaron en canchas de entrenamiento, lo que significa un riesgo a la salud de las jugadoras.

“La calidad del campo, la seguridad, los camarines, la disponibilidad de agua, el espacio para la hinchada, todos estos aspectos quedan sujetos a interrogantes”, manifestó Rothfeld.

Como muestra, mientras que en 2022 y 2023 el plantel femenino de Deportes Temuco jugó todos sus partidos en canchas de entrenamiento, el masculino lo hizo en el Bicentenario Germán Becker.

Por su parte, y según el informe, el equipo femenino de Huachipato jugó solo el 10% de sus partidos en un estadio en 2022. En 2023, todos sus encuentros fueron organizados en canchas de entrenamiento.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Directorio del Club de Tenis Concepción suma dos nuevos integrantes

Luego de su tradicional asamblea, el Club de Tenis de Concepción definió a su directorio para el periodo 2024-2025. Con la presencia de casi 50 asistentes y a través de una votación, los presentes acordaron renovar a los directores Vartan Papazian, Jaime Gómez y Roberto Fernández.

También se le dio la oportunidad de integrar el directorio a Nelson Andreau y Cristóbal Solar, quienes manifestaron su intención de ser aporte para el desarrollo del centenario club.

Andreau aseguró que, “decidí postularme para director porque ser parte del CTC fue un anhelo desde que era adolescente y el tenis se convirtió en una pasión personal. En mis comienzos pertenecía a un club de otra comuna y cuando me tocaba ir a encordar mi raqueta al ‘parque’, o iba a jugar torneos allá, era entrar al complejo de tenis más grande e importante que haya visto, por el nivel de instalaciones, por la calidad de juego que se veía a diario y, sobre todo, porque en el ambiente se respiraba tenis”, sostuvo.

Sobre sus expectativas para este año, mencionó, “aumentar la promoción del tenis como deporte y disciplina, generar apoyo para los talentos jó-

venes que buscan formarse como jugadores profesionales de tenis, buscar acercar a la comunidad tenística y no tenística al CTC y, trabajar en los requisitos técnicos que exigen los organismos internacionales, para que el club nuevamente albergue torneos profesionales”.

Cristóbal Solar, en tanto, se mostró motivado con ser parte de la mesa directiva. “Mi principal motivación es ser un aporte en la gestión del club para que siga creciendo en todo ámbito. Espero que sigamos mejorando en infraestructura y en el crecimiento del deporte, fomentando la competitividad y un ambiente de disfrutar y pasarlo bien”, expresó.

Por su parte, el presidente del Club de Tenis de Concepción, Pedro Sandoval, sostuvo que, “creemos que es importante sumar manos para seguir el espacio deportivo más antiguo del sur de Chile. Con la llegada de Nelson Andreau y Cristóbal Solar sabemos que vamos por el camino correcto. Son dos grandes aportes, que nos permitirán desarrollar más actividades e instancias, donde se potencie el tenis, así como también la aparición de nuevos talentos”, sentenció.



FOTO: CLUB DE TENIS CONCEPCIÓN

## CLASIFICADOS

### JUDICIALES Y LEGALES

**JUZGADO FAMILIA CONCEPCIÓN:** Causa RIT C-2261-2023, cuidado personal, caratulada GONZÁLEZ/ULLOA ordena notificar por avisos, conforme artículo 23 Ley 19.968, a JULIA FERNANDA LABRA GONZÁLEZ, R.U.T. 20.256.481-K, dueña de casa, último domicilio conocido Los Copihues 368, Villa Nonguén, Concepción. Demanda de 29/6/2023, cuidado personal de hija Génesis Belén Ulloa Labra nacida 20 julio 2019, demandante abuela materna María Ximena González Melo, dueña de casa, domicilio Estero Colliguay 750 Población entre Ríos, Hualqui. Providencia 27/7/2023 admite a tramitación demanda, dispone oír a los parientes, designa curador ad litem, cita a las partes a audiencia preparatoria bajo apercibimiento artículo 21 Ley 19.968. Las partes deberán comparecer con abogado. Demanda deberá ser contestada por escrito con anticipación de a lo menos cinco días de fecha audiencia, en mismo plazo presentar demanda reconventional si quisiere. La audiencia se celebrará con partes que asistan, afectándole a la que no concurra, las resoluciones que se dicten en ella. Las partes deberán manifestar en la audiencia preparatoria los medios de prueba de que piensan valerse en la audiencia de juicio. Resolución 8/8/2023 da lugar cuidado personal provisorio de la niña ya individualizada quedando bajo el cuidado de la demandante mientras dure la tramitación de la causa. Resolución 28/5/2024 cita audiencia preparatoria 11 de julio 2024, 11:30 horas, sala 5. Ministro de Fe.

### EXTRACTO

Juzgado de Letras y Garantía de Santa Juana, en causa sobre cuidado personal y relación directa y regular, RIT C-102-2024, por resolución de 03 de junio de 2024, se cita a audiencia a los parientes del niño SANTIAGO AUGUSTO FERNÁNDEZ COSSIO, cédula nacional de identidad N° 27.356.827-1, a efectuarse el día 23 de julio de 2024 a las 11:00 horas, en dependencias del tribunal, ubicado en Calle Yungay N°241, Santa Juana. Ministro de Fe.

**QUEDA NULO** por aviso correspondiente cheque 000007810596 Santander, extraviado el día 10/05/24, emitido por cuenta 6803741 por valor de \$4.126.742.00 hacia Banco Edwards.

# Entretención & Servicios

Santoral: Bernabé, Trinidad

EL TIEMPO

HOY  **12/14**

MIÉRCOLES 12/14    JUEVES 11/14    VIERNES 11/13

LOS ÁNGELES 11/13  
RANCAGUA 8/15  
TALCA 10/15

SANTIAGO 8/14  
CHILLÁN 8/27


ANGOL 10/17  
TEMUCO 11/16  
P. MONTT 10/15

### 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



				SAZONARANLA		CELEBRARAN		SINGULARIDAD		CAER UT	ESLABON	TESLA	
				ATADOS								UN PALOTE	
				POMA GIRARA						AVESTRUZ CAMPEON		ALMINAR	
											DE MODA ATISBAN		
SUMISO		ANOTA	DIOSA	PREFIJO ESCOCES 2 DE 5				MELODIA CUBANA DENTRO					
									INSIGNIA DE SAN JUAN				
SANEAN						DENTRO SIMBOLO BRAHMA			TERM. VERBAL CALCIO				SEGUNDA NOTA
				DIOS NORDICO CERIO				RODAR MARINO MITICO					
COFRE CROMO			ANDARIN PORCION										
PATO DEL EDREDON						SELENIO NEGACION							
				ALCE									
COFRE CROMO				NEGRO ITALICO									
AZOE		DOS DE AS CINCO		LAMBDA FOSFORO		200 CON TILDE							

### 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:	800 800 767

### FARMACIAS DE TURNO

<b>CONCEPCIÓN</b> Todofarma • Aníbal Pinto 590	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
<b>SAN PEDRO</b> Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
<b>CHIGUAYANTE</b> Farmaoctava • 8 Oriente 1508	
<b>TALCAHUANO</b> Salcobrand • Autopista 7001	

### SUDOKUS

#### FÁCIL

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

#### MEDIO

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

#### EXPERTO

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