

¿Mohos en casa?:
más ventilación y
limpieza regular
para abordar
este problema
silencioso

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS.10-11



No puede llover
todo el tiempo:
Huachipato
quiere alejar
nube negra

DEPORTES PÁG.16

Diario Concepción

Sábado 22 de agosto de 2026, Región del Biobío, N°6604, año XIX

MANDATARIO PARTICIPÓ DEL ENCUENTRO IMPULSA 2026

Presidente Kast apunta a la minería como alternativa para dinamizar economía del Biobío

“Responsabilidad más que popularidad”, aseguró el Jefe de Estado en la zona.

El Presidente de la República, José Antonio Kast, arribó a la Región del Biobío para ser parte

de la octava versión de Impulsa, encuentro empresarial local en el que se abordaron los princi-

pales desafíos económicos de la zona. De acuerdo con el Mandatario, en el Biobío falta recuperar

dinamismo económico, atraer nuevas inversiones, fortalecer la productividad y avanzar en mejores

condiciones de seguridad, infraestructura y competitividad.

CIUDAD PÁG.4

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Alcaldes rechazan fin de concesiones
y alertan retraso en construcción de
corredores de transporte

CIUDAD PÁGS.6-7



FOTO: CEDIDA / TBB



Libro rescata testimonios de mujeres que viven en histórica población ribereña penquista

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG.15

Gremios de la Región presionan por destrabe de proyectos

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.12-13

EDITORIAL: PLAZA PERÚ: LA OBRA NO JUSTIFICA LA IMPROVISACIÓN

Verba volant scripta manent



#FUETENDENCIA

Durante su visita a la Región del Biobío este viernes 21 de agosto, el Presidente José Antonio Kast participó en el encuentro IMPULSA 2026, organizado por la CPC Biobío. En su discurso frente a la multigremial, el Mandatario abordó diversas problemáticas de la zona, generando una amplia repercusión en medios locales y nacionales, así como en usuarios quienes destacaron sus declaraciones a través de la plataforma X.

MEDIOS UDEC
@MEDIOSUDEC

“¿Vamos a tener un humedal de 1.500 hectáreas que nadie usa? O vamos a tener un buen humedal que podamos conocer de 500 hectáreas. ¿Cómo vamos a mejorar la Ruta Interportuaria?”, cuestionó el Mandatario.

ATENTOS CHILE
@ATENTOSCHILE

El Presidente José Antonio Kast participa en un encuentro empresarial en el Biobío, donde defendió la necesidad de tomar decisiones pensando en el desarrollo y el uso responsable del territorio.

BIOBIOCHILE
@BIOBIO

Kast dice que corredores del transporte del Gran Concepción se mantendrán, pero de manera distinta.

IVANPODUJE
@MINISTROPODUJE

Acompañamos al Presidente José Antonio Kast en la inauguración de IMPULSA 2026, el principal encuentro empresarial y de discusión pública de la Región del Biobío.

MEDIOS UDEC
@MEDIOSUDEC

Gobierno mantiene corredores de transporte público como Obras Públicas y con atrasos de hasta 11 meses.

SCHWARTZMANN SALVADOR
@S_SCHWARTZMANN
Presidente Kast en Impulsa, encuentro que reúne al mundo empresarial, académico, público y social en la Región del Biobío. Es octava versión, da inicio a la conmemoración de los 100 años de la CPC Biobío.

ENFOQUE

Democracia: El poder necesita límites

Guido Proboste Soto
Integrante del CEE UdeC



La democracia suele reducirse al acto de votar. Sin embargo, votar es apenas el comienzo de un sistema mucho más amplio: uno en que el poder debe estar limitado, fiscalizado y distribuido. Cuando olvidamos esta dimensión, corremos el riesgo de confundir democracia con la simple imposición de una mayoría.

El equilibrio de poder es, precisamente, una de las condiciones que permiten que la democracia funcione. Ninguna autoridad, organización o mayoría debería concentrar un poder ilimitado. La existencia de

El diálogo entre estos actores permite que las decisiones no dependan exclusivamente de una sola mirada.

Durante los últimos años, gran parte del debate sobre inteligencia artificial generativa se ha concentrado en una pregunta aparentemente técnica, pero profundamente jurídica: ¿Pueden las empresas utilizar millones de obras protegidas por derechos de autor para entrenar sus modelos sin autorización de sus titulares?

El reciente acuerdo alcanzado por Anthropic con un grupo de autores, por una cifra que alcanzaría los US\$1.500 millones, puede marcar un punto de inflexión. Aunque un acuerdo judicial no equivale a una sentencia que establezca una regla general, su magnitud transmite una señal difícil de ignorar, cual es, que el desarrollo de la inteligencia artificial no puede construirse sobre la premisa de que todo contenido disponible es libremente utilizable. El debate exige equilibrio. Los sistemas de IA necesitan enormes cantidades de información para ser desarrollados y entrenados. Imponer barreras excesivas puede afectar la innovación, aumentar los costos de entrada y favorecer a las empresas con mayor capacidad económica. Pero facilitar el desarrollo tecnológico tampoco puede significar desconocer los derechos de quienes crean las obras que lo

hacen posible.

La discusión se ha planteado como una elección entre permitir el uso irrestricto de obras protegidas o frenar la innovación. Esa dicotomía es falsa. Es posible desarrollar mecanismos de licenciamiento, remuneración y gestión colectiva que permitan compatibilizar ambos intereses. El caso Anthropic demuestra, además, que la discusión comienza a trasladarse desde los tribunales hacia el mercado. Si las obras protegidas son un insumo valioso para desarrollar modelos cada vez más sofisticados, cabe preguntarse por qué ese valor debería ser absorbido gratuitamente por quienes desarrollan la tecnología, dejando fuera de la cadena económica a quienes crearon esos contenidos.

Y es aquí donde el debate adquiere especial relevancia para Chile. Mientras internacionalmente comienzan a surgir acuerdos y mecanismos de remuneración por el uso de contenidos para inteligencia artificial, nuestro país discute una reforma a la Ley de Propiedad Intelectual que contempla una nueva excepción para la minería de textos y datos.

Resultaría paradójico que, precisamente cuando el mercado comienza a reconocer el valor econó-

mic, espacios de deliberación y mecanismos de fiscalización no constituye un obstáculo para gobernar; por el contrario, permite que las decisiones sean más legítimas y responsables.

Esto adquiere especial relevancia en las instituciones donde convivimos cotidianamente. Una universidad, por ejemplo, no es ajena a los principios democráticos. En ella existen autoridades, órganos colegiados, organizaciones estudiantiles, académicos y funcionarios, cada uno con responsabilidades y atribuciones distintas. El diálogo entre estos actores permite que las decisiones no dependan exclusivamente de una sola mirada.

Pero el equilibrio de poder también exige responsabilidad. Quien ejerce una función de representación debe comprender que su autoridad no es un privilegio personal, sino un mandato que debe ejercerse con transparencia y disposición al diálogo. Del mismo modo, quienes fiscalizan deben hacerlo con argumentos, responsabilidad y respeto por las instituciones.

La democracia no significa que

todos pensemos igual. Significa que podemos pensar distinto sin convertir la diferencia en una amenaza. El disenso, cuando se expresa dentro de reglas comunes, fortalece las instituciones porque obliga a justificar las decisiones y escuchar perspectivas que de otro modo podrían quedar excluidas.

Por eso, defender la democracia implica mucho más que defender las elecciones. Significa defender la libertad de expresión, la participación, la rendición de cuentas y, especialmente, la existencia de contrapesos frente al poder. Una democracia saludable no teme ser cuestionada: entiende que la crítica y la fiscalización son herramientas para evitar abusos.

En tiempos en que la polarización puede transformar al adversario en enemigo, recuperar esta idea resulta fundamental. El poder debe tener límites, las mayorías deben respetar a las minorías y las instituciones deben permanecer abiertas al diálogo. Porque, finalmente, la democracia no se mide solamente por quién gana una votación, sino también por la forma en que se ejerce el poder después de ella.

Cuando entrenar una inteligencia artificial deja de ser gratis



Agustina Davis Komlos
Universidad Andrés Bello

mico de los contenidos utilizados para desarrollar IA, Chile avance en la dirección contraria, ampliando su utilización sin autorización previa y trasladando a los titulares la carga de excluirse mediante mecanismos de opt-out.

La cuestión supone decidir cómo distribuimos los costos de la innovación. ¿Debe quien desarrolla una inteligencia artificial obtener los derechos necesarios para utilizar contenidos protegidos o debe cada autor, periodista, fotógrafo o editorial vigilar activamente que sus obras no sean utilizadas y manifestar su oposición? El desafío no consiste en

elegir entre inteligencia artificial y propiedad intelectual. Consiste en diseñar reglas que permitan que ambas convivan y que el valor generado por esta revolución tecnológica no se concentre exclusivamente en quienes tienen la capacidad de procesar los contenidos, excluyendo a quienes los crearon.

Chile todavía está a tiempo de observar hacia dónde avanza esta discusión antes de definir sus propias reglas. Porque la inteligencia artificial necesita datos para aprender. Pero que los necesite no significa que tenga derecho a obtenerlos gratuitamente.

Diario Concepción

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

Director: Vladimir Araya

Editor General: Jorge Enríquez Carrera

Representante Legal: Carolina Rosales Durán

Dirección: Cochrane 1102, Concepción

Teléfonos: (41) 23 96 800

Correo: contacto@diarioconcepcion.cl

Web: www.diarioconcepcion.cl

X: @MediosUdeC

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Plaza Perú: la obra no justifica la improvisación

La intervención urbana en el entorno de la Plaza Perú, en el centro de Concepción, se ha transformado en un vivo reflejo de las complejas tensiones entre la planificación pública, la movilidad y la convivencia cotidiana entre conductores y peatones.

El tramo de avenida Chacabuco situado entre las calles Ongolmo y Janequeo exhibe hoy una proliferación de cuatro pasos de cebra en un espacio sumamente acotado. Para los automovilistas y choferes del transporte público, este escenario provisorio se traduce en atascamientos, frenadas abruptas y un aumento de la congestión vial. Sin embargo, abordar este dilema exige una mirada que trascienda la fluidez vehicular.

Como precisó el académico de la Universidad de Concepción, Rodrigo Victoriano, en un sector de alta concurrencia como el barrio universitario, la prioridad indiscutible debe ser el usuario más vulnerable, que en este caso es el peatón. La molestia que provoca la detención frecuente del flujo vehicular no puede poner en riesgo la integridad física de miles de personas.

“Una gran cantidad de cruces peatonales no es necesariamente negativo; al contrario, en esta situación lo que predomina es el usuario que es más vulnerable y, además, aquel que hace mayor uso de este espacio es el peatón. Por ende, hacer que el flujo vehicular se detenga varias veces no es un mayor problema en comparación con poner en riesgo al peatón”, explicó.

No obstante, resguardar al transeúnte no justifica la improvisación. La reubicación constante de cruces y la permanencia de pintura anti-



La lección que deja la remodelación de la Plaza Perú es categórica y es que la indiscutible prioridad peatonal jamás debe ser sinónimo de desorden vial.

gua sin borrar generan confusión e inercia vial, exponiendo a peligros a quienes intentan cruzar por pasos inhabilitados o anegados durante los días de lluvia.

El origen de esta desorganización radica en la dilación de las obras de remodelación de la plaza, proyecto cuya inversión supera los \$1.200 millones y cuya fecha de entrega estaba proyectada para febrero de este año. Al extenderse los trabajos de forma sustancial, el municipio debió aplicar soluciones provisionarias para resguardar el cruce a pie mientras mantiene el tránsito por Chacabuco.

Pero resolver los inconvenientes a medida que emergen, en lugar de haber diseñado un plan de desvíos claro desde el inicio, impone un costo excesivo a los comerciantes locales, conductores y transeúntes.

De acuerdo con lo informado por la Municipalidad de Concepción, la configuración final proyecta una Zona 30, orientada a pacificar el tránsito y promover el uso de la bicicleta, junto con dos únicos cruces semaforizados a nivel en los accesos de la plaza, diseñados para facilitar el desplazamiento de personas con movilidad reducida.

Del mismo modo, los relieves instalados en el pavimento buscan obligar a reducir la velocidad de manera preventiva. El horizonte del proyecto resulta positivo y necesario para el sector, pero la gestión durante la fase de ejecución ha demostrado serias falencias.

La lección que deja la remodelación de la Plaza Perú es categórica y es que la indiscutible prioridad peatonal jamás debe ser sinónimo de desorden vial; la seguridad urbana exige un cumplimiento riguroso de los plazos y una planificación intachable desde el primer día de obras.

CARTAS

Educación TP: medir para transformar

Señor Director:

La investigación liderada por la Facultad de Educación de la PUC, que advierte que uno de cada cinco docentes TP menores de 30 años abandona anualmente el sistema escolar, revela un desafío que va más allá de la permanencia docente: la necesidad de comprender y evaluar esta modalidad educativa desde sus propias particularidades.

Resulta indispensable avanzar hacia una análisis sistemático y pertinente, que considere la trayectoria de sus docentes, la formación práctica, la vinculación con el mundo productivo y el recorrido de sus egresados. Más que incorporar nuevas mediciones, necesitamos evidencia que permita reconocer brechas, orientar los apoyos y fortalecer la toma de decisiones.

Esta tarea exige el compromiso y la participación coordinada de los distintos actores relevantes, entendiendo que la Educación Técnico-Profesional es una parte fundamental de la fuerza laboral de Chile. Potenciarla requiere reconocer su identidad, evaluar su realidad y construir una política articulada y de largo plazo.

José Manuel
Fernández Solar
Gerente General
Fundación Educacional
Comeduc

Automatizar, entre el pánico y la promesa

Señor Director:

El Instituto Nacional de Estadísticas lo confirmó hace algunas semanas. La desocupación llegó a 9,4% en el trimestre marzo-mayo, el registro más alto en años. Pero detrás de estas estadísticas existen miles de personas buscando trabajo en un

mercado que exige, cada vez más, habilidades que muchas veces no tuvieron oportunidad de aprender.

En ese contexto, el debate sobre la inteligencia artificial (IA) no puede seguir moviéndose entre el pánico y la promesa. El World Economic Forum estima que cerca del 39% de las competencias actuales quedará obsoleto antes de 2030. Ante este escenario, la pregunta no es si la IA destruirá empleos, sino si Chile está preparando a su fuerza laboral para las generaciones que vienen.

Ahí está la oportunidad que el actual escenario laboral no nos permite ignorar: el reskilling dejó de ser un beneficio corporativo para convertirse en una condición de empleabilidad. Y esto no distingue generaciones. Se asume que los más jóvenes dominan estas herramientas por haber crecido con ellas, pero muchos las usan sin formación específica ni criterio. Antes eso es clave brindarles orientación, no autonomía forzada.

Bien aplicada, la tecnología no reemplaza el juicio humano en la gestión del talento, lo libera. Automatizar tareas repetitivas permite a las empresas dedicar más tiempo a tareas que ningún algoritmo puede evaluar por sí solo: la trayectoria de una persona, su capacidad de adaptación, su encaje real con un equipo.

Con la tasa de desempleo en su punto más alto, el desafío no es elegir entre tecnología y trabajo humano. Es usar la primera para invertir mejor en el segundo. Las empresas que entiendan esto antes tendrán una ventaja que no está en el software, sino en las personas que lo usan con sentido.

Reyes Mancebo Country
Leader de Eurofirms
Group



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

◆ contacto@diarioconcepcion.cl

◆ Cochrane 1102, Concepción

La correspondencia debe consignar claramente la identidad del remitente y su número de teléfono. Hacemos presente que el diario no puede constatar fehacientemente la identidad del autor de la correspondencia y reproduce la indicada por éste, deslindando ulterior responsabilidad.

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

Política

Durante su visita a la Región,

el Presidente también encabezó la inauguración de las obras de conservación del Anexo del Colegio Marina de Chile.

EN EL MARCO DEL ENCUENTRO IMPULSA

Presidente apunta a la minería como alternativa de inversión para dinamizar la economía del Biobío

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

El Presidente de la República, José Antonio Kast, arribó a la Región del Biobío para ser parte de la octava versión de Impulsa, encuentro empresarial local en el que se abordaron los principales desafíos económicos de la zona.

De acuerdo con el Mandatario, en el Biobío falta recuperar dinamismo económico, atraer nuevas inversiones, fortalecer la productividad y avanzar en mejores condiciones de seguridad, infraestructura y competitividad.

Durante la jornada se abordaron los desafíos necesarios para transformar las capacidades productivas de la región en decisiones concretas que permitan promover el crecimiento y la creación de empleo. Entre los principales ejes estuvieron la inversión, la infraestructura, la productividad, la seguridad, la competitividad y el fortalecimiento del desarrollo desde las regiones.

“Nosotros sí tenemos sentido de urgencia. Son solo cuatro años, es un periodo muy corto y queremos en esos cuatro años ordenar la casa, recuperar el crecimiento, volver a creer, como dijo usted. Porque cuando uno vuelve a creer, vuelve a crecer”, planteó el Jefe de Estado en su alocución.

Asimismo, el Mandatario se refirió a la polémica generada por los proyectos de corredores del transporte público del Gran Concepción, justificando la decisión de echar pie atrás a la concesión adjudicada apuntando a “cuidar los recursos”.

El Presidente Kast aseguró que estaba “consciente del drama que es perder dos horas al día para llegar a su hogar, pero también estoy consciente de lo que es no tener hogar. ¿Qué le decimos a los vecinos de Alto Hospicio, de los socavones que pueden quedarse sin hogar?”.

“Nosotros lo que hemos dicho es que los corredores se van a mante-

El Jefe de Estado planteó la opción de reimpulsar el desarrollo minero en la zona. Sin embargo, advirtió que para avanzar en estos proyectos se requiere “responsabilidad más que popularidad”.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



ner de una manera distinta, pero ahí necesitamos unidad entre todos los que estamos acá”, agregó.

Esto se debe a que las obras pasaron de ser concesionadas a públicas, lo que generó molestia en las autoridades locales al prever retrasos en el inicio y ejecución de las faenas.

Kast añadió que mejorar la calidad del transporte y tener viviendas son temas igual de urgentes y enfatizó que en su gobierno no se detendrá la inversión, sino que “vamos a hacer las obras, pero de una manera distinta porque vamos a cuidar bien los recursos y vamos a darle buenas soluciones a las personas”.

Asimismo, dentro de su diagnóstico sobre la necesidad de mayor inversión en la Región del Biobío, el discurso del Presidente también

estuvo marcado por la posibilidad de que se concreten proyectos mineros en la zona. “Hay una posibilidad, si es que salen bien las cosas, y es que la región pueda tener de nuevo inversión minera. Pero es una mirada de futuro”, comentó el Mandatario, complementando que, en el mismo punto, en la zona se requiere “responsabilidad, más que popularidad”.

“Porque es muy fácil apelar a la popularidad, muy fácil. Lo que cuesta es liderar con responsabilidad, y ese es un llamado a todos”, puntualizó el Presidente Kast.

Concepción

Durante su visita, el Presidente también encabezó la inauguración de las obras de conservación del Anexo del Colegio Marina de Chile, en Concepción.

La iniciativa contempló una inversión superior a \$1.088 millones, financiada con recursos del Ministerio de Educación a través de la Dirección de Educación Pública. Las obras se encuentran terminadas y actualmente están en uso, beneficiando directamente a los 170 estudiantes de educación básica que asisten al establecimiento.

Los trabajos incluyeron el mejoramiento de pabellones y zonas húmedas; conservación de cubiertas y del sistema de aguas lluvias; instalación de nueva aislación en techumbres y muros; renovación de cielos, revestimientos y pavimentos; pintura de espacios interiores; mejoramiento de baños y duchas; conservación de puertas y ventanas termopanel; mejoramiento del cierre perimetral; obras de accesibilidad universal y conservación del sistema eléctrico.

La jornada concluyó con las palabras del Presidente de la República y el tradicional corte de cinta y descubrimiento de placa, que marcaron oficialmente la inauguración de las dependencias renovadas.

El proyecto del Anexo Marina de Chile forma parte de un plan más amplio impulsado por el Servicio Local de Educación Pública Andalién Sur, que durante 2025 inició la ejecución de 14 proyectos de infraestructura por cerca de \$14 mil millones, destinados principalmente a normalizaciones eléctricas y a la conservación integral de jardines infantiles, escuelas y liceos.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Política

CONGRESO NACIONAL

Senado da luz verde a acuerdos sobre energía atómica, cooperación policial y diplomacia

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Una serie de acuerdos fueron respaldados unánimemente por la Sala del Senado. El primero de los proyectos sometidos a votación y despachado a la Cámara de Origen, fue el Acuerdo general sobre los privilegios e inmunidades de la Organización Internacional de Policía Criminal (OIPC-INTERPOL), aprobado en Marrakech, Marruecos, el 24 de noviembre de 2025 (Boletín N° 18257-10).

En este caso, el acuerdo busca establecer los privilegios e inmunidades de la OIPC-INTERPOL, a fin de que pueda cumplir los cometidos dispuestos en su Estatuto, en particular facilitar la cooperación policial internacional.

Cabe consignar que la Organización Internacional de Policía Criminal (INTERPOL) es una organización internacional con sede en Francia, integrada actualmente por 196 Estados miembros, entre ellos Chile. Su finalidad es promover la cooperación policial internacional y la asistencia recíproca entre las autoridades policiales de los distintos países miembros.

Luego se aprobó la "Enmienda del Artículo VI del Estatuto del Organismo

Uno de ellos regula el empleo remunerado de dependientes de miembros de misiones diplomáticas o representaciones consulares.



FOTO: SENADO

El acuerdo, como su nombre lo dice, regula el empleo remunerado de dependientes de miembros de misiones diplomáticas o representaciones consulares, con el propósito de fortalecer las relaciones amistosas entre ambos Estados y establecer un marco de trato recíproco.

El documento describe qué se entenderá por "familiares" explicando que se trata de cónyuges, a parejas registradas o convivientes civiles, los hijos solteros menores de 20 años o menores de 25 si son alumnos regulares en establecimientos de educación superior, y los hijos solteros con discapacidad física o mental. También se entenderá por "empleo remunerado", cualquier actividad laboral dependiente que implique la percepción de un sueldo en virtud de un contrato de trabajo en conformidad con la legislación del Estado receptor.

OPINIONES
X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Internacional de Energía Atómica (OIEA)", aprobada por la Conferencia General del Organismo, celebrada el 1 de octubre de 1999 en Viena, Austria.

El instrumento internacional busca ampliar la composición de la Junta de Gobernadores del OIEA, estableciendo una lista de criterios a tener en cuenta por

la Junta y por la Conferencia General en la designación y elección de miembros, respectivamente, junto con la asignación a cada Estado Miembro a una de las regiones contempladas en el Estatuto del OIEA.

Diplomacia

En la sesión, también se votaron proyectos de acuer-

do en materia diplomática. De esta forma, se dio luz verde a la norma que aprueba el Acuerdo entre la República de Chile y la República Helénica sobre el empleo remunerado de dependientes de miembros de una misión diplomática o representación consular, suscrito en Santiago, el 24 de abril de 2024.

A segundo trámite prórroga para entrada del reglamento de ley de plásticos de un solo uso

En condiciones de cumplir su segundo trámite constitucional quedó el proyecto que modifica la ley N°21.368 -que establece restricciones al uso de productos plásticos de un solo uso- con el objeto de prorrogar la entrada en vigencia de su reglamento y flexibilizar la aplicación de algunas disposiciones.

Esto, luego que la Sala de la Cámara Alta aprobara en general y en particular la iniciativa que busca permitir el desarrollo de las condiciones adecuadas para el cumplimiento de la citada ley que también promueve la reutilización y regula la composición

de las botellas plásticas.

Los senadores Ricardo Celis y Sergio Gahona- integrante y presidente de la Comisión de Medio Ambiente, respectivamente- explicaron los alcances de esta modificación señalando que lo que se busca es prorrogar en dos años la entrada en vigencia del reglamento de la ley N° 21.368, con el fin de permitir el desarrollo de condiciones adecuadas para su cumplimiento.

Asimismo, indicaron que el proyecto también exime de certificación a los productos de un solo uso elaborados íntegramente de madera, papel o cartón y se permite la acredita-

ción del cumplimiento normativo mediante antecedentes técnicos alternativos mientras no existan entidades certificadoras oficialmente autorizadas por la Superintendencia del Medio Ambiente.

Ambos senadores manifestaron que la ley se mantiene en los mismos términos en que fue aprobada y sólo se hacen los ajustes antes mencionados. En tal sentido, indicaron que es fundamental medir los impactos prácticos cuando la implementación de una norma choca con la realidad, pues la idea es no tener efectos contraproducentes.

BERRIES DEL BIO BIO S.A.
CITACIÓN
JUNTA ORDINARIA DE ACCIONISTAS

Citase a Junta ordinaria de Accionistas de **BERRIES DEL BIO BIO S.A.** a celebrarse el día 03 de septiembre de 2026, a las 10:00 horas, a realizarse en Calle Freire 740, Ofc. 74, Concepción, con el objeto de tratar las siguientes materias:

- 1.- **OBJETO DE LA JUNTA:** El único objeto de la junta será conocer, deliberar y aprobar la reconstrucción del Libro de Registro de Accionistas de la sociedad, debido a su deterioro y destrucción, además de fijar el procedimiento para acreditar la titularidad de las acciones.
- 2.- Otras materias de interés social.

Tendrán derecho a participar en esta Junta todos aquellos accionistas que figuren inscritos en el Registro de Accionistas de la Sociedad al momento de iniciarse la correspondiente Junta extraordinaria de Accionistas. La calificación de poderes, si procediere, se efectuará el mismo día de la Junta, en el lugar de su celebración y a la hora que ésta deba iniciarse.

EL PRESIDENTE

Ciudad

De Grange sostuvo que

el cambio permitirá reducir en más de un 20% los costos de inversión, sin modificar el estándar de servicio comprometido.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Hugo Ramos Lagos
contacto@diarioconcepcion.cl

NUEVA FÓRMULA PARA LA EJECUCIÓN

El Ejecutivo ratificó este viernes que los proyectos de corredores exclusivos de transporte público de las rutas 160 y 150-Autopista Concepción-Talcahuano no continuarán bajo el modelo de concesiones y serán ejecutados por la Dirección de Vialidad del Ministerio de Obras Públicas (MOP).

La definición fue comunicada en las dependencias del Gobierno Regional del Biobío (GORE) por el biministro del MOP y Transportes, Louis de Grange, luego de una reunión que se extendió por más de dos horas y que estuvo marcada por el rechazo a la fórmula planteada, al punto que algunas autoridades comenzaron a retirarse antes de su término.

De Grange sostuvo que el cambio permitirá reducir en más de un 20% los costos de inversión, sin modificar el estándar de servicio comprometido.

Según explicó, el inicio de las etapas de ingeniería se mantiene para 2027 y 2028, pero el cambio de concesión a obra pública retrasará las etapas posteriores de cada proyecto.

Esto se debe a que el Sistema Nacional de Inversiones exige una tramitación secuencial, mientras que el modelo concesionado permitía desarrollar algunas etapas en paralelo.

Alcaldes rechazan fin de concesiones y alertan retraso en construcción de corredores de transporte

El MOP reafirmó que las iniciativas de las rutas 160 y 150-Autopista Concepción-Talcahuano pasarán a modalidad de obra pública, implicando una demora de dos y once meses luego de sus etapas de ingeniería, respectivamente.

De esta forma, el MOP estima que el cronograma total se extenderá en dos meses para la Ruta 160 y en once meses para la Ruta 150-Autopista Concepción-Talcahuano, cuyo inicio —para este último— quedaría para 2029.

El biministro agregó que la nue-

va modalidad permitirá priorizar y adelantar algunas de las intervenciones consideradas críticas, como cruces, intersecciones y pasos desnivelados que concentran mayores niveles de congestión. “La decisión ya está tomada, vamos a avanzar como obra pública”, sentenció.

Rechazo transversal a la decisión

Consultado, el gobernador regional, Sergio Giacaman, valoró que al menos se mantuviera la ejecución de los corredores, pero reiteró que no comparte el cambio de modalidad y sostuvo que la región no está conforme con la alternativa planteada.

“Hace dos semanas no teníamos proyecto de corredores. Hoy día lo tenemos en un formato y en un modelo que no compartimos”, señaló.

Giacaman aseguró que el Gore asumirá un rol de fiscalización sobre los compromisos adquiridos por el MOP, particularmente respecto de los plazos. En ese sentido, destacó que De Grange com-

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



prometió una instancia de trabajo mensual para revisar el avance de los proyectos.

“No estamos de acuerdo con el modelo. Nadie de los que estuvo en la mesa está de acuerdo. Pero todos vamos a ser bastante claros en poder fiscalizar que los compromisos que planteó el ministro se cumplen”, expressed.

Pero la discusión también adquirió un componente de centralismo. El alcalde de Talcahuano, Eduardo Saavedra, afirmó que el Ejecutivo “le dio la espalda a la región”, mientras su par de Hualpén, Miguel Rivera, sostuvo que la decisión vuelve a instalar la percepción de que la zona recibe un trato distinto frente a las grandes inversiones en la capital.

La crítica apuntó también a una contradicción entre el discurso oficial de entregar certezas a la inversión y la modificación de un mecanismo que ya había avanzado bajo el sistema de concesiones.

Alcaldes cuestionan los plazos

Las mayores críticas se concentraron en la estimación del retraso entregada por OO.PP. El alcalde de San Pedro de la Paz, Juan Pablo Spoerer, sostuvo que considerar solo dos meses adicionales para la Ruta 160 resulta inverosímil, debido a la forma en que opera el Sistema Nacional de Inversiones.

“Crear que solamente va a exis-

tir un retraso de dos meses (...) nos parece, a lo menos, poco realista”, manifestó.

Spoerer anunció que continuará defendiendo el modelo de concesiones e instó a que los parlamentarios de la zona impulsen una interpelación para dejar establecidos formalmente los compromisos asumidos por el Ejecutivo. También propuso un proyecto de resolución mediante el cual el Congreso solicite al Presidente, José Antonio Kast, priorizar la ejecución de los corredores.

Más crítico fue el alcalde Rivera, quien estimó que el cambio podría retrasar las obras en “al menos un par de años más”. A su juicio, la tramitación de permisos y los procedimientos propios de la inversión pública dificultarán el cumplimiento del cronograma prometido.

En Talcahuano, el alcalde Saavedra elevó aún más la proyección y sostuvo que el retraso real podría alcanzar aproximadamente cuatro años. Según su estimación, los corredores podrían comenzar a operar recién entre 2035 o 2036, en contraste con el horizonte de 2031 que se manejaba bajo el esquema original.

Saavedra también cuestionó que el ahorro superior al 20% informado por el Gobierno considere el costo de conservación de las obras durante 25 años, obligación que

bajo el modelo original recaería en el concesionario.

Desde Lota, el alcalde Jaime Vásquez afirmó que “este es un proyecto que debería partir el año 2027. Con la nueva propuesta que plantea el ministro, esto va a comenzar recién el año 2029”, aseguró.

En paralelo, el alcalde de Coronel, Boris Chamorro, reafirmó que la modificación mantiene sin solución los problemas de conectividad de la Ruta 160 y cuestionó la falta de inversión para concretar el corredor. “La ruta más peligrosa de Chile (...) va a seguir siendo”, afirmó.

Cómo evolucionó la trama

La actual definición es el resultado de casi un mes de incertidumbre respecto del futuro de las iniciativas. La controversia comenzó a fines de julio, cuando el Ministerio de Hacienda instruyó a la cartera de Obras Públicas a detener la tramitación de las adjudicaciones de los proyectos, que contemplan una inversión cercana a US\$ 400 millones.

La medida fue vinculada a las restricciones fiscales que enfrenta el Estado y a los compromisos financieros que implicaban las iniciativas. Los proyectos habían sido adjudicados al Consorcio Electro-Cointer, ligado al grupo español Azvi, único oferente del proceso.

Desde el comienzo, la decisión provocó un intenso rechazo entre

autoridades locales y representantes empresariales. La incertidumbre llevó a La Moneda a asegurar, durante los primeros días de agosto, que los corredores no serían postergados, aunque todavía no se definía bajo qué modalidad continuarían.

Durante las semanas siguientes se sucedieron distintas versiones. Una de las alternativas que tomó fuerza fue el modelo mixto, que contemplaba mantener el corredor de la Ruta 160 mediante concesión y ejecutar la Ruta 150-Autopista Concepción-Talcahuano mediante una fórmula de contratación directa u obra pública.

A eso se sumó que en la Comisión de Obras Públicas del Senado surgieron antecedentes que mantenían abierta, al menos políticamente, la posibilidad de reconsiderar la fórmula.

La directora general de Concesiones (DGC), Lorena Herrera, había señalado en esa instancia que todavía no se había emitido la resolución de no adjudicación, situación que llevó a parlamentarios y autoridades locales a insistir en que existía margen para mantener la concesión.

Cronología que concluyó con lo explicado, desde Obras Públicas, durante este viernes en Concepción.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

Es la convivencia de antiguas fachadas de conservación patrimonial y casonas de mediados del siglo XX con la paulatina inserción de edificaciones en altura y oferta habitacional actual.

EN CONCEPCIÓN

Calle Orompello

FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.



Ciudad

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

DESDE EL SAG

Realizan simulacro regional para evaluar plan de contingencia ante eventual plaga forestal

La idea proyecta el uso de insecticidas biológicos inocuos para la población en caso de detección.

El Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) del Biobío realizó una capacitación técnica y el primer simulacro regional enfocado en la aplicación del Plan de Contingencia para la Erradicación de Brotes de *Lymantria dispar* (razas asiática y japonesa), es decir, polillas. La iniciativa busca fortalecer la capacidad de respuesta institucional frente a una eventual emergencia fitosanitaria por la presencia de esta plaga cuarentenaria, calificada como una de las más destructivas del mundo y que actualmente se encuentra ausente en Chile.

El director regional del SAG del Biobío, Roberto Ferrada, valoró el desarrollo de la jornada y destacó la relevancia estratégica de la zona. "Esta actividad responde a la necesidad de prepararnos ante la eventual detección de esta plaga que tiene un alto impacto para el patrimonio fitosanitario nacional, considerando la presión de ingreso que existe hacia Chile a través del comercio marítimo internacional", explicó la autoridad.

Ferrada enfatizó además el riesgo operacional que concentran las terminales marítimas de la zona: "En los puertos de nuestra región hemos interceptado embarcaciones procedentes de Asia con masas de huevos de esta plaga, las que fueron controladas oportunamente. Esto demuestra que existe una presión real de ingreso, por lo que el Biobío es una de las regiones con mayor riesgo de introducción para el país".

La jornada de entrenamiento fue impartida por Marcos Beeche, ingeniero forestal de la División de Protección Agrícola y Forestal, quien resaltó el carácter inédito del ejercicio. "Los simula-

cos también contribuyen a identificar oportunidades de mejora y fortalecer los procedimientos institucionales. Este es un trabajo pionero en el país y valoramos la iniciativa regional para realizarlo", sostuvo.

Las polillas del género *Lymantria* representan, según Beeche, "uno de los grupos de plagas forestales más importantes del mundo, capaces de afectar a especies arbóreas de importancia forestal, agrícola y ambiental. Por ello, debemos evitar a toda costa su introducción y establecimiento en Chile, ya que podrían generar importantes impactos económicos, ambientales y sociales".

Desde el organismo precisaron que, ante la ocurrencia de una emergencia real, las labores de control se ejecutarían mediante la aplicación del insecticida biológico *Bacillus thuringiensis*, insumo altamente específico para la eliminación de las larvas y completamente inocuo para la salud humana.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN



Anuncian nuevo llamado al Subsidio de Arriendo para personas mayores o con discapacidad

El Ministerio de Vivienda y Urbanismo anunció la próxima apertura del llamado de 2026 al Subsidio de Arriendo para Personas Mayores y Personas con Discapacidad, beneficio que permite cubrir hasta un 90% del valor mensual del arriendo a las personas mayores de 60 años y personas mayores de 18 años con discapacidad que estén dentro del 70% del Registro Social de Hogares (RSH).

La convocatoria estará abier-

ta entre el 8 de septiembre y el 8 de octubre, pudiendo postularse a través del sitio web del Minvu (requiere ClaveÚnica), presencialmente en las oficinas ServiU de todo el país o a través de entidades públicas que mantengan convenio con los ServiU de cada región. Asimismo, aquellas personas que opten por una postulación presencial en las oficinas ServiU pero que estén imposibilitadas o tengan dificultades para concurrir perso-

FOTO: CEDIDA



nalmente, podrán hacerlo a través de una persona representante, quien deberá presentar un poder simple (no requiere autorización notarial).

El subsidio contempla un monto máximo de 213 UF por beneficiario (cerca de \$8 millones 700 mil) permitiendo financiar hasta el 90% del valor mensual del arriendo, para viviendas cuyo valor de arriendo no supere las 11 UF mensuales (cerca de \$450 mil).

En las regiones de Arica y Parícuta, Tarapacá, Antofagasta, Atacama, Metropolitana, Aysén y Magallanes, el límite aumenta a 13 UF mensuales (\$531 mil aprox.).

Los recursos consideran beneficiar a 3.270 personas en total: 3.000 subsidios destinados a personas mayores y 270 para personas con discapacidad.

Ciencia & Sociedad

“

Para evitar el problema de los mohos hay que controlar la humedad y lo básico para ello es aireando o ventilando el hogar y espacios.

”

Doctor Götz Palfner, director del Laboratorio de Micología y Micorrizas UdeC.

SU PRESENCIA PUEDE CAUSAR PROBLEMAS RESPIRATORIOS O ALERGIAS

¿Mohos en casa?: más ventilación y limpieza regular para abordar este problema silencioso

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Reacciones alérgicas y respiratorias, exacerbar manifestaciones de patologías respiratorias crónicas o alergias complejas, incluso infecciones en grupos de riesgo como pacientes con inmunosupresión, son problemas de salud que puede traer la presencia persistente de mohos dentro de hogares, establecimientos educativos u oficinas.

Por eso se debe prevenir o controlar esta problemática silenciosa que se evidencia como manchas de distintos colores en áreas como techos, paredes, marcos de ventanas y también en objetos como ropa, y que es común en sitios con condiciones ambientales de humedad, natural en una ciudad como Concepción o espacios como baños, y que se acentúa en nuestro invierno por factores propios de la época y empeora si hay lluvias y/o filtraciones de agua en los inmuebles.

¿Qué medidas tomar en los hogares? ¿Se requieren productos específicos? ¿Existen remedios caseros efectivos como usar cloro o vinagre?

El problema de la humedad

El micólogo Götz Palfner, director del Laboratorio de Micología y Micorrizas y académico de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas de la Universidad de Concepción (UdeC), explica que los mohos son un tipo de hongo que, como todo ser vivo, requieren ciertas condiciones ambientales y alimento para vivir y proliferar, y para estos organismos es la humedad lo elemental.

Por ende “para evitar el problema de los mohos hay que controlar la humedad y lo básico para ello es aireando o ventilando el hogar y espacios”, afirma.

En la misma línea es importante evitar o reparar las filtraciones de agua en techos, paredes, ventanas

Estos hongos proliferan en la humedad, por lo que controlar es la solución preventiva y definitiva, si bien a veces es inevitable y se requiere sacar a estos organismos que se pueden ver como manchas de distintos colores en distintas superficies.

o cañerías; tener buena aislación térmica, controlar la condensación en ambientes, usar fuentes de calefacción que no produzcan vapor de agua e idealmente no secar ropa dentro del hogar, secar cuando bien cuando se mojan las superficies, y/o emplear deshumidificadores de buena calidad.

“Otra alternativa para reducir el riesgo de hongos en paredes o techos es utilizar pintura antifúngica. El problema es que no habitan sólo en techos y paredes, también pueden instalarse en muebles de madera, libros, documentos, ropa, zapatos”, advierte el investigador.

Desde allí resalta que cuando se

ven los hongos es importante limpiarlos, si bien no es una solución definitiva si persiste la humedad.

Para sacar los mohos se comentan y sirven distintas soluciones caseras sencillas, entre las que destaca usar cloro, vinagre o alcohol, cuya composición resulta dañina para estos organismos. Aunque deben ser una acción regular, porque no son sustancias que persistan en el tiempo, se evaporan, y pueden volver a crecer.

Desde allí, el doctor Palfner aclara que “limpiar sólo con agua no sirve, porque es alimento vital del hongo”.

Condiciones ideales

Con la humedad como condición elemental, mientras mayor sea en el ambiente, más rápido y exitosamente crecerán los hongos.

El material de la superficie en que se instalan también es relevante. El micólogo explica que los hongos son primordiales descomponedores de materia orgánica, por lo que proliferan en lugares u objetos de origen natural como madera o papel, mientras no lo hacen en el plástico.

También aclara que son distintas especies de mohos que se pueden ver, algunas son más eficientes y pueden vivir en comunidades diversas, y se distinguen por sus colores, como negros, verdes azulado, amarillos, blancos. En nuestro contexto las familias más comunes son los géneros *Aspergillus* y *Penicillium*.

Un punto que destaca el experto es que hay especies que generan toxinas que incluso pueden ser mortales, pero no son comunes en nuestro contexto.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Limpiar los hongos de distintas áreas y superficies de los inmuebles se basa en medidas sencillas, pero que deben tener distintos resguardos para que sean efectivas y que la acción no repercuta en efectos secundarios en la salud, además de implementarse con regularidad si la humedad persiste.

El médico Nicolás Saá, académico del Departamento de Ciencias Clínicas y Preclínicas de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (Ucsc), destaca que lo elemental evitar levantar polvo y/o dispersar e inhalar esporas en el ambiente. Además hay que cuidar no tener en contacto la piel con sustancias irritantes.

“Se recomienda utilizar guantes, protección ocular y, si la zona es extensa o se generará polvo, una mascarilla N95”, detalla. Además, mientras se realiza la limpieza hay que mantener una buena ventilación.

También enfatiza que “nunca se debe mezclar cloro con amoníaco u otros productos de limpieza, porque pueden producirse gases tóxicos”.

Sobre la forma de realizar la limpieza, explica que en superficies duras se debe frotar la zona con la solución utilizada y secar completamente después.

“En materiales porosos, como placas de yeso, alfombras, cartones o aislantes muy contaminados, a veces es necesario retirar y reemplazar el material”, sugiere.

Lo mismo en casos extremos, cuando la presencia de hongos está muy extendida en superficies o áreas como techos, lo ideal sería

Resguardos para limpiar

Medidas básicas

Usar guantes, protección ocular y en ciertos casos mascarilla son los resguardos a tomar para evitar efectos secundarios al limpiar los mohos.

cambiar el material. O bien botar ropa, calzado o muebles en que estos se han instalado.

Cuidar la salud

Y considerando los efectos en la salud de los mohos y las poblaciones más vulnerables es que el médico enfatiza que la limpieza no debe estar a cargo de personas con asma grave, enfermedades pulmonares importantes o con inmunosupresión por situaciones como tratamiento de quimioterapia o con ciertos fármacos.

Al respecto, el académico aclara que la exposición a mohos puede afectar principalmente las vías aéreas. Esto se puede manifestar en síntomas como congestión nasal, irritación de ojos y garganta, tos y sibilancias, además de reacciones alérgicas.

Este efecto puede llevar a agravar el asma o patologías respiratorias crónicas. “El riesgo es mayor en personas con enfermedades pulmonares crónicas, alergias importantes o inmunosupresión, en quienes la exposición a hongos ambientales merece especial precaución”, cierra.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Con 8 equipos escolares: Chile Brilliant Blue Challenge realizará primera competencia nacional en la UdeC

Este 24 de agosto, la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas de la Universidad de Concepción (UdeC) será escenario de la primera competencia nacional del Chile Brilliant Blue Challenge, cuando participarán 8 equipos con 30 estudiantes de entre 12 y 18 años de distintas regiones.

Chile Brilliant Blue Challenge es una competencia de innovación y ciencia aplicada para desarrollar soluciones para el océano, que se divide en tres categorías y es impulsada por el Centro COPAS Coastal de la UdeC, PVM Consulting y la ONG canadiense Brilliant Labs. La iniciativa se alinea con el Tratado de Altamar y el Objetivo de Desarrollo Sostenible 14 de “Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos”.

La competencia

“Chile es un país costero, tenemos ciencia de excelencia y talento innovador. Chile Brilliant Blue Challenge es una oportunidad para conectar a las nuevas generaciones con el océano y a la vez potenciar sus habilidades innovadoras en STEM para desarrollar soluciones con foco en la economía azul. El océano nos necesita”, manifiesta Paola Vega, CEO de PVM Consulting.

Paul Gómez, coordinador de Divulgación de Copas Coastal y presidente del Grupo de Trabajo en Cultura Oceánica del Comité Oceanográfico Nacional (Cona), releva que “ahora que ya recibimos los proyectos que entran a la competencia, ve-

mos el tremendo potencial de estos, no son simples proyectos escolares, son ideas o prototipos con un tremendo potencial de ser soluciones reales a problemas actuales, y lo más importante, con un cuidado por el océano”.

Los finalistas de la categoría “Energía Renovable Marina” son Blue Atom Energy de Santiago, y Ocean Pulse de Concepción; la segunda es “Sistemas Autónomos Marinos” a la que clasificaron Deep Blue Team de Santiago y Marine Guardians Lab de Concepción; y en “Vida Marina Saludable” estarán Los Quito-sanos de Concepción, Children Guardians of the Ocean de San Felipe, Filterwool de Coyhaique, y Pewma Lafken de Talcahuano-Concepción.

Los ganadores representarán a Chile en la final internacional en Canadá del 16 al 18 de octubre

Una alianza

Este certamen nació para generar una plataforma que articule el mundo científico, el ecosistema de innovación, el sector privado y tomadores de decisión para convertir conocimiento en acción climática y fortalecer el liderazgo regional en economía azul sostenible.

La iniciativa cuenta con el patrocinio de la Embajada de Canadá, y colaboran el Grupo de Trabajo en Cultura Oceánica del Cona, la organización internacional One Ocean Planet Education, el cluster de innovación climática oceánica CINCO Chile y el programa Caleta Sustentable de Fundación Chile.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Economía & Negocios

“

Le planteamos al ministro de Obras Públicas que nos parece relevante potenciar los puertos de la Región y no solo el de San Antonio; necesitamos dos polos logísticos.

”

Álvaro Ananías, presidente CPC Biobío.

EVENTO ORGANIZADO POR LA CPC

Gremios del Biobío presionan por destrabe de proyectos y fomento productivo en Impulsa 2026

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

El encuentro Impulsa 2026 convocó en la Región al mundo público, privado y académico con el objetivo de transformar las capacidades locales en decisiones concretas para el crecimiento del Biobío y del país.

La cita abordó los desafíos de una zona caracterizada por su perfil industrial, portuario, forestal, energético y logístico, donde el llamado principal se enfocó en reactivar la inversión, fortalecer la infraestructura, elevar la productividad, enfrentar la inseguridad y proyectar una agenda de competitividad territorial.

La jornada incluyó exposiciones de diversas autoridades. La apertura estuvo a cargo del gobernador regional del Biobío, Sergio Giacaman, quien detalló las prioridades, brechas y oportunidades en materia de inversión, empleo y conectividad. En su intervención, recalcó la urgencia de avanzar con una mirada menos centralista e impulsando nuevos proyectos. Al respecto, precisó que el presupuesto del Ministerio de Obras Públicas (MOP) para la zona alcanza este año los \$258 mil millones, de los cuales un 92% corresponde a iniciativas heredadas y solo un 8% a proyectos nuevos.

En esa línea, Giacaman enfatizó que “terminar los hospitales es urgente”, en relación con el atraso en los proyectos de cuatro nuevos recintos para la Región.

Sobre el Puente Industrial comentó que “terminar los puentes es una obligación. El Puente Industrial cobra un peaje completo por una obra inconclusa”.

Álvaro Ananías, presidente del directorio de la CPC Biobío, entidad organizadora del evento, abordó la necesidad de fortalecer la colaboración público-privada. “Agradecemos la Ley de Reconstrucción Nacional. Es adecuada para el desarrollo productivo,

Autoridades nacionales y dirigentes regionales debatieron sobre la carpeta presupuestaria para la zona y la creación de más de 2.000 empleos mensuales en obras públicas.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



pero necesitamos políticas públicas más específicas. Le planteamos al ministro de Obras Públicas (Louis de Grange) que nos parece relevante potenciar los puertos de la región y no solo el de San Antonio; necesitamos dos polos logísticos”, expuso Ananías.

Respecto de la agenda de seguridad, el líder gremial añadió: “El ministro de Seguridad se

comprometió a avanzar en la seguridad rural; él entiende la problemática. Nosotros le dijimos: tras cuatro años de Estado de Excepción, ¿qué empresa querrá instalarse en un lugar así? Eso no es sostenible. Reconocemos que los índices han bajado, pero hay que generar la tranquilidad y la percepción real de que se puede trabajar”.

Además, valoró el impulso a la construcción en madera planteado por el Gobierno y la reforestación, comprometiendo el seguimiento a los plazos fijados por el Ministerio de Agricultura.

Durante el bloque de autoridades nacionales, el ministro de Seguridad Pública, Martín Arrau, expuso sobre las cifras del sector y la tendencia a la baja en algunos

FOTOS: CAROLINA ECHAGÜE M.



indicadores. Por su parte, una de las ponencias más esperadas fue la del biministro de Obras Públicas y Transportes, Louis de Grange, quien detalló el plan regional de infraestructura y estimó que este aportará más de 2.000 empleos mensuales a la zona durante el presente año.

Según el desglose presentado por De Grange, la generación laboral contempla 1.702 puestos en Vialidad, 205 en Obras Hidráulicas, 76 en Obras Portuarias y Arquitectura, 14 en Aeropuertos y 8 en Gestión de Aguas.

En cuanto a la cartera de inversión, la autoridad presentó una suma total de US\$ 2.253 millones para el Biobío. Entre las obras en ejecución destacan la segunda concesión de la Ruta 5 Chillán-Colipulli (US\$ 563 millones); la Red Biobío de hospitales en Santa Bárbara, Nacimiento, Coronel y Lota (US\$ 307 millones); la reposición del Liceo José de la Cruz Miranda en Cañete (US\$ 30 millones); la terminación del Puente Bicentenario (US\$ 29 millones); el mejoramiento de la Ruta Tirúa-Loncotripay (US\$ 25 millones); la construcción

del complejo fronterizo Pichachén en Antuco (US\$ 23 millones); la ampliación de la conexión vial Concepción-Chiguayante (US\$ 15 millones); la rampa multipropósito en Caleta Punta Lavapié (US\$ 14 millones) y mejoras en Servicios Sanitarios Rurales (SSR) en Antuco y Lebu (US\$ 10 millones cada uno).

Respecto de los proyectos por ejecutar, el MOP incluyó la interconexión vial Copiulemu-Hualqui y Puerto Coronel (US\$ 136 millones); el Teleférico de Talcahuano (US\$ 135 millones); el Canal Gaeite (US\$ 27 millones); los sistemas de aguas lluvias de Quilque en Los Ángeles (US\$ 15 millones); el cuartel de la PDI en Coronel (US\$ 9 millones); además de la conservación de caminos indígenas y mejoramientos de SSR en varias comunas.

Asimismo, ante las inquietudes por los corredores de transporte público en las rutas 150, 160 y la Autopista Concepción-Talcahuano, el biministro De Grange descartó que se realicen vía concesión, confirmando que se ejecutarán mediante financiamiento sectorial.

Evaluación de los asistentes

Rodrigo O’Ryan, presidente de Corma, valoró la instancia y destacó al sector forestal como un pilar fundamental golpeado por la inseguridad, la incerteza jurídica y la desaceleración global.

Alfredo Meneses, gerente gene-

ral de Asexma Biobío, atribuyó la caída del comercio exterior local al debilitamiento productivo interno y externo. Alertó además sobre un proyecto de ley en trámite que busca traspasar al sector privado la responsabilidad de los pesajes: “En logística el tiempo es oro, y esa iniciativa generará enormes cuellos de botella en el acceso a los puertos”.

Humberto Miguel Cerda, presidente de ASEM Biobío, advirtió que el 56% de las pymes depende de las grandes empresas y del sector público, por lo que la falta de inversión golpea directamente al rubro. Pidió adecuar la clasificación de las pymes para que empresas de cierto tramo no pierdan beneficios ni sean catalogadas como grandes corporaciones.

Iván Montes, vocero de la Mesa por la Defensa del Empleo y la Industria Regional, señaló que la urgencia radica en el crecimiento económico y el empleo, manifestando expectación ante las medidas laborales planteadas por el Ejecutivo.

Rodrigo López, presidente de la CChC Concepción, apuntó a la urgencia de destrabar obras pendientes y lamentó que los corredores de transporte no se ejecuten por concesión: “Nos gusta más la vía de concesiones porque reduce los plazos que la región hoy no tiene”.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl



UdeC presenta los lineamientos de su 72.ª Escuela de Verano, que tendrá “El Tiempo” como eje articulador

La Universidad de Concepción presentó los lineamientos de su 72.ª Escuela de Verano, que se desarrollará entre el 11 y el 22 de enero de 2027 en los campus de Concepción, Chillán y Los Ángeles. La nueva edición tendrá “El Tiempo” como eje articulador de una programación que buscará integrar conocimiento, cultura, artes y encuentro ciudadano.

Durante la sesión del Consejo Académico realizada en el Campus Los Ángeles, el director de Extensión, Dr. Fernando Venegas Espinoza, dio a conocer las principales características de esta nueva versión, que se proyecta como un espacio abierto de formación, reflexión, divulgación y participación de la comunidad universitaria y regional.

Entre sus principales componentes estará el Congreso de Verano: El Tiempo, que se realizará entre el 11 y el 14 de enero, convocando a académicos y académicas de distintas disciplinas a abordar este concepto desde diversas perspectivas. A ello se sumarán actividades audiovisuales, culturales y artísticas, las tradicionales noches del Foro y la Feria del Libro, programada entre el 15 y el 17 de enero, con participación de editoriales regionales, universitarias y nacionales.

“El Tiempo” será el concepto común que permitirá articular esta diversidad de propuestas. “Queremos que la Escuela tenga una identidad común. ‘El Tiempo’ no será solamente el nombre de esta edición, sino una pregunta que nos permita pensar juntos y poner en diálogo saberes, lenguajes y públicos distintos”, señaló el director Fernando Venegas.

La programación se desarrollará bajo el principio de “simetría con autonomía”, con hitos compartidos entre los tres campus y actividades propias de cada territorio. De esta manera, la Universidad de Concepción busca fortalecer el carácter



intercampus de una iniciativa que, desde 1955, constituye uno de sus principales espacios de vinculación con la comunidad.

Actualmente se encuentran abiertas dos convocatorias: la postulación de presentaciones para el Congreso de Verano, disponible hasta el 30 de septiembre de 2026, y la inscripción de actividades para integrar la programación general de la Escuela de Verano 2027.

**Flora. 100 años del
natalicio de Julio
Escámez (1925 - 2025)**
Pinacoteca UdeC



**Pegado pegado, a las
rocas al mar y a las
montañas**
Claudio Bernal



**Paisaje próximo.
Fotografías María
Stallforth**
Archivo Fotográfico UdeC



Mala imagen
Festival Internacional de Fotografía
Contemporánea del Biobío
Sala David Stitchkin Branover,
Galería Universitaria



Cultura & Espectáculos

La publicación reúne los testimonios de treinta mujeres de diversas edades, fuertes y resilientes, buscando reconocer su rol en la historia de esta población.

Casi 140 mil personas asistieron al Teatro en 2025, lo que confirma un crecimiento sostenido en el alcance de sus públicos a través de espectáculos y actividades, lo que han activado la ladera del río Biobío en un territorio que durante años se mantuvo al margen de la ciudad.

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

LANZAMIENTO TUVO LUGAR HACE UNOS DÍAS EN TBB

Libro rescata testimonios de mujeres que viven en histórica población ribereña penquista

La publicación “Memorias vivas de las mujeres aurorinas” es fruto de un vínculo entre habitantes de Aurora de Chile y el equipo de Teatro Biobío, el que comenzó en 2017 y reconoce una historia que antecede a la construcción de este edificio cultural.

Era el año 2017 y el edificio del Teatro Biobío (TBB) todavía era una obra en construcción cuando un pequeño equipo del nuevo proyecto se acercó a conversar con las vecinas y los vecinos de la población Aurora de Chile. Ese primer encuentro fue el origen de un vínculo que se afianzó con los años a través de diversos encuentros, y que tras nueve años, confluiría con un proceso de recuperación de memoria que la propia comunidad ya venía desarrollando.

Proyecto que dio origen al libro “Memorias vivas de las mujeres aurorinas”, el cual comenzó con un trabajo de recopilación de testimonios impulsado por los vecinos, que se plasmó inicialmente en una publicación digital. Sin embargo, tenían interés en ampliar ese trabajo, incorporar nuevas voces y convertirlo en un texto impreso. Teatro Biobío se sumó entonces al proceso e invitó al Departamento de Trabajo Social de la Universidad de Concepción a participar en una nueva etapa, que incluyó entrevistas y un trabajo participativo de reconstrucción y sistematización de memorias, además de registros históricos y ejercicios de cartografía colectiva, hasta dar forma a esta nueva publicación.

Escrito por integrantes de la Junta de Vecinos de la población Aurora de Chile, con el apoyo del equipo de TBB, la publicación reúne los testimonios de treinta mujeres que hicieron su hogar en este barrio ubicado en la ribera norte del río Biobío. Las historias se remontan a los orígenes de la población a fines del siglo XIX y narra cómo las sucesivas generaciones de mujeres han dado forma al barrio, desde la construcción física de una zona marcada por las adversidades y la marginación, hasta la crianza de las familias y la conformación de la vida comunitaria.

“Esta publicación viene a generar un vínculo entre nuestras vecinas y vecinos, y quienes lo lean podrán darse cuenta de que las mujeres de La Aurora, con más de 130 años de historia, fueron quienes cargaron sobre

sus espaldas los rellenos, ocuparon las carretillas, los baldes, y generaron todo este territorio hasta el día de hoy”, señaló Priscila Hernández, presidenta de la Junta de Vecinos de la población Aurora de Chile.

Vínculo construido en años

Por su parte, Fernanda Castillo, directora ejecutiva de Teatro Biobío, destacó la estrecha relación que ha tenido el equipo del teatro con la comunidad de la Aurora de Chile, agregando que “la misión de TBB no se limita al escenario, o sea, un teatro con vocación pública también tiene una responsabilidad con las personas y con el entorno donde se emplaza, junto con ser un lugar de encuentro y de construcción ciudadana. Este libro demuestra que desde las artes, en este caso de un libro profundamente humano y cercano, se puede aportar a que un barrio sea mirado y valorado por sus historias”.

Palabras a las que Walther Molina, coordinador de Educación, Mediación y Públicos de TBB añadió que “este es el resultado de una relación construida durante años, compartiendo y trabajando junto a ellas, entendiendo la cultura como una herramienta que nos permite encontrarnos, reconocernos y fortalecer nuestros vínculos”.

Además de testimonios, la publicación incluye una cartografía elaborada junto a un equipo de investigación de la Universidad de Concepción, con el fin de reconstruir las relaciones de sus habitantes con el paisaje a través de ocupaciones históricas, prácticas cotidianas y modos de vida a orillas del río, como construir casas sobre palafitos, amarrar casas a los árboles por el riesgo de crecidas de agua o disfrutar del balneario del caudal.

“Por eso es importante que no olviden cómo empezó la Aurora de Chile. Que recuerden que antes se vivía en palafitos, que había que rellenar el terreno y que el agua se iba a buscar a un pilón. Así llegaron nuestros viejos y así comenzaron a construir este barrio. Esa historia no se puede perder, porque es parte de lo que somos hoy”, explicó Ingrid Torres Fuentes, vecina de la población Aurora de Chile.



OPINIONES

X @MediosUdeC

contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Gran Corrida Cheukeniata adelantó su fecha

A un mes de la primavera, comienza a florecer el calendario de actividades al aire libre. La Gran Corrida Familiar Cheukeniata es uno de los eventos que promete gran concurrencia este mes y cambió de fecha, por disposición de la De-

legación Presidencial y Carabineros. Finalmente, será el sábado 29, desde las 9 horas, saliendo y finalizando en el Parque Bicentenario en distancias de 3, 5 y 10 kilómetros. Las inscripciones siguen abiertas en la página del club de atletismo.

FUERA DE ZONA COPERA

No puede llover todo el tiempo: acero quiere alejar nube negra

Huachipato suma 7 fechas sin ganar, los hinchas manifestaron su descontento y hasta se habla de problemas económicos. En una semana complicada, los siderúrgicos salen al CAP para retar a Limache.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Es su momento más complicado de la temporada. Los problemas de Huachipato ya van más allá de lo que sucede en la cancha, donde no ganan desde el 16 de mayo, porque siempre un gran problema lleva a otro. Los hinchas han mostrado su malestar con lienzos fuera del estadio y se habla de problemas económicos. En ese escenario, recibirán hoy (17.30 horas) a Limache.

Un equipo que no solo lleva 7 fechas sin ganar, sino que cada derrota viene siendo peor que la anterior. Esa es la gran preocupación de los fanáticos, que no ven al equipo mejorar y las últimas caídas (1-4 ante Everton y 1-5 en casa de Palestino) fueron estrepitosas. Huachipato, con 36 goles en contra, es la segunda defensa más batida del torneo. La Calera llegó a esta fecha con 37.

El equipo de Jaime García sumó solo 2 puntos de los últimos 21 en

juego y en solo 7 partidos cayó del subliderato del torneo al puesto 11. Un descenso sin frenos para un equipo que también fue tempranamente eliminado en Copa Chile, Copa de Liga y la Libertadores de principios de año ante el Carabobo de Venezuela.

Con García, el año pasado ganaron la Copa Chile y obtuvieron el 51,1 por ciento de los puntos en juego sumando todas las competencias. Este año solo han conseguido el 37,2. Un plantel que se reforzó mínimamente para esta campaña y ha debido recurrir a mucha gente joven, tema que el DT ex Ñublense siempre ha hecho ver.

Curiosamente, del otro lado también estará un elenco que llegó a ser líder hasta la fecha 10 y luego tuvo un descenso notorio. Limache perdió 6 de sus últimos 7 encuentros y actualmente tiene los mismos 24 puntos que los siderúrgicos, aunque con un partido menos. Ambos están a tiempo de desper-



FOTO: PRENSA HUACHIPATO FC

tar y pelear la zona copera, pero no pueden perder más tiempo.

En la primera rueda, Limache goleó en Quillota al cuadro de la usina por 3-0 con tantos de Jean Meneses, Vicente Álvarez y Yerko González. Ambos equipos se han enfrentado solo 4 veces en su historia: el año pasado Huachipato ganó los dos enfrentamientos por Primera División y el 2025 también empataron por Copa Chile, aunque el acero avanzó por penales.

La buena nueva del elenco de García es que al menos sumaron un refuerzo este mercado de mediados de año y ya se incorporó a los trabajos del equipo el delantero Sergio Núñez. El uruguayo de 26 años llega es formado en Peñarol, llega desde el Barcelona de Ecuador y también cuenta un paso por el fútbol griego.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: FACEBOOK NAVAL DE TALCAHUANO



Naval da vuelta la página y ya busca afirmarse entre los 5 mejores de la serie

El último partido fue un golpe inesperado. Naval cayó ante un Cabrero que viene muy en racha, pero nadie esperaba cuatro goles de diferencia, sobre todo, por el orden defensivo que mostró este equipo toda la temporada. Pero de las caídas hay que sacar lecciones y el ancla va por más esta tarde (15.30 horas) recibiendo en El Morro al Atlético Oriente.

Y no es un adversario sencillo.

Mientras Naval está quinto junto a Cabrero, cerrando ambos la zona de liguilla con 31 puntos, Atlético Oriente es uno de los que acecha con ganas de entrar a ese grupo y por eso este partido es "de seis puntos". La visita llega con 26 unidades, las mismas que Aguará, y el ancla tiene la oportunidad de sacarle una distancia considerable.

Uno de los grandes problemas de su rival de turno es que de visita le

ha costado y sumó solo un punto en sus últimas 5 salidas. En la primera rueda, Atlético Oriente derrotó por 2-1 a Naval, que solo logró descontar a través de un penal de Rodrigo Díaz, su máximo artillero en esta campaña con 7 tantos.

Los choreros esperan tener al cien a piezas importantes que vienen tocados físicamente y hoy los necesita a punto para levantarse ante su gente.

Deportes



FOTO: KATHALINA VERA

VISITAN EL FÉLIX GALLARDO

Salen a recuperar confianza ante el impredecible Valdivia

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

El líder Parral está disparado en la cima de la Tercera B y hay un grupo de 6 equipos peleando codo a codo por los otros dos cupos que dan opciones de ascenso. Ahí está Fernández Vial, en cuarto puesto, y también Valdivia, su rival de esta tarde (16 horas) en el estadio Félix Gallardo. Un cuadro del Torreón que viene dejando dudas.

El Vial de José Zapata lleva 3 partidos sin ganar, considerando los agónicos empates ante Vicente Pérez Rosales (1-1) y Municipal Paillaco (3-3), además del último 1-2 en El Morro a manos del puntero Buenos Aires.

En aquel partido, el volante Jeremy Olivares se desvaneció y debió ser retirado en ambulancia. El mediocampista se integró paulatinamente a los trabajos del plantel esta semana, pero aún bajo exámenes y evaluaciones para ver cuánta carga física resiste. Todo indica que este fin de semana será guardado por precaución.

El 31 de mayo, ambos equipos midieron fuerzas en el Ester Roa Rebolledo y el marcador terminó 1-1 con goles de Matías Godoy para el anfitrión y posteriormente Aaron Silva. Fue el partido donde el cuerpo técnico aurinegro decidió separar a Santiago Chicao

Fernández Vial lleva 3 partidos sin ganar y necesita asegurar su lugar entre los tres mejores del torneo. Enfrente estará un equipo que está en la parte alta, pero no se ha visto sólido en las últimas fechas.

y Maximiliano Samamé, quienes más tarde serían desafectados de la institución.

El Inmortal se estanca con 35 puntos y necesita dar el salto, ganando al fin a uno de los rivales directos en la zona alta. Del otro lado, Valdivia está tercero con 37 unidades y ya parece resignado en su lucha por alcanzar el ascenso directo.

Carrusel rojo

Valdivia, en algún momento, estuvo pegado a Parral, pero le perdió pisada con dos catastróficas derrotas en sus últimas salidas. Primero fue 5-2 en cancha de Pumanque y, el último fin de semana se trajeron un inesperado 6-0 de parte de Gasparín.

El técnico Álvaro Alfaro comentó en el sitio SoyValdivia que “tuvimos un primer semestre muy

bueno y en el segundo hemos sufrido feos derrotas, que es consecuencia de muchos factores, pero me quedo con la sensación que cada vez que hemos caído hemos vuelto a levantarnos más fuertes y ante Fernández Vial daremos todo para ganar y seguir en la parte alta”.

Sobre su adversario, precisó que “sabemos que enfrentamos a un rival muy fuerte en la división, que también está peleando en los puestos para ingresar a la postemporada y seguramente nos pondrán un partido duro. De todos modos, confiamos en nuestro trabajo, el que nos tiene en buena posición y trataremos con nuestras armas de quedarnos con los tres puntos”.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Lota recibe al “Chago” de Paredes y apuesta a no sufrir con el descenso

Está en la liguilla que no quería estar, pero no puede dormirse. Son 7 equipos peleando por no ser uno de los 2 que volverán al fútbol amateur y ahí está Lota Schwager, que en la fecha pasada perdió un encuentro donde tuvo todo para llevarse algo más. Esta tarde (16.30 horas) recibirán al Santiago Morning de Esteban Paredes.

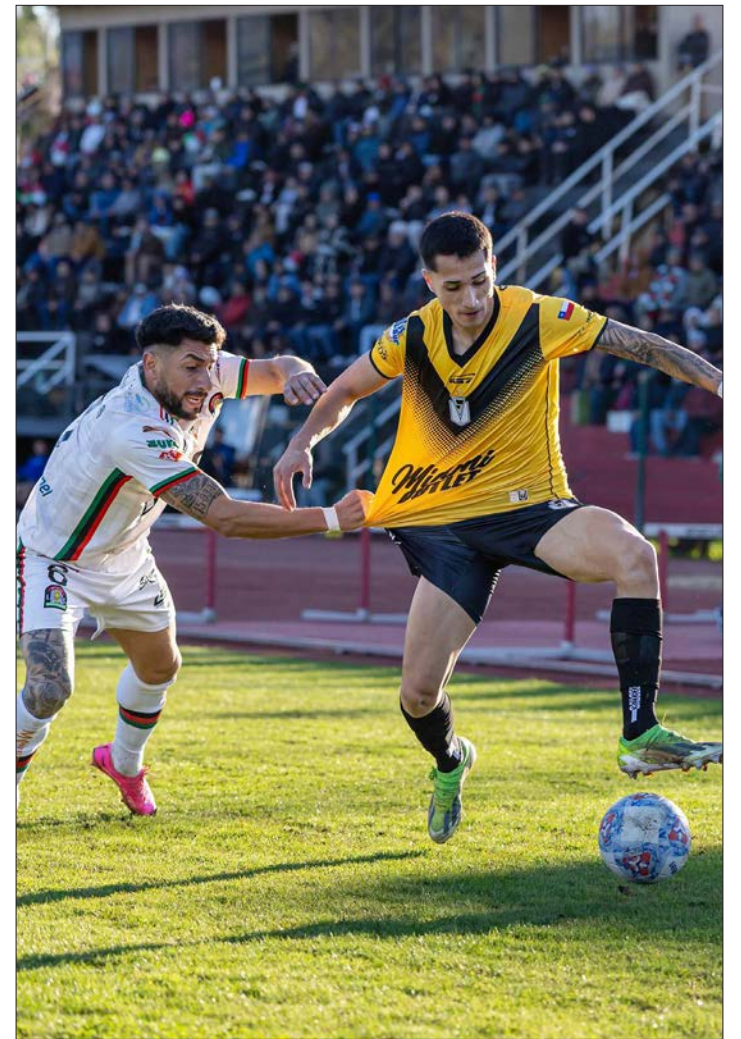
La “Lamparita” ganó de buena forma su primer juego de liguilla en el Federico Schwager, superando 3-1 a General Velásquez, y en la segunda jornada vienen de caer por la cuenta mínima en su visita a Rengo. Lucas Quiroga falló un penal que pudo

ser el empate, cuando se jugaba el último minuto de partido, y Lota tenía un jugador más.

Rengo quedó como único líder con 6 unidades, Lota tiene 3 y entre ellos aparece el Morning con 4. El cuadro microbusero igualó 2-2 en cancha de San Joaquín y superó 2-1 a Colina.

Paredes ha apostado por la gente joven y prueba de ello es que en el último juego dejó en el banco a los experimentados Luis Valenzuela, Cristián Magaña y Fernando Manríquez. En la fase anterior se toparon en dos oportunidades y siempre terminaron empatando 1-1.

FOTO: FACEBOOK SANTIAGO MORNING



CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

En causa C-3950-2025 cuidado personal, Tribunal Familia Concepción, ubicado Castellón 432, primer piso, Concepción, cita audiencia parientes de AMARO GABRIEL ALEXIS TRONCOSO DUARTE, nacimiento 7 noviembre 2008, para día 30 de octubre del año 2026 a las 11:00 horas, sala 4. Ministro de Fe.

Servicios

Santoral: María Reina

EL TIEMPO

HOY



6/18

DOMINGO



4/14

LUNES



7/12

MARTES



10/12



SANTIAGO

7/28



RANCAGUA

7/24



TALCA

5/17



LOS ÁNGELES

3/19



CHILLÁN

4/17



TEMUCO

3/17



VALDIVIA

5/16



PTO. MONTT

0/13

RADIACIÓN UV

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

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

NUESTRA REGIÓN



TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN Barrio Salud • Barros Arana 541 (Atención durante las 24 horas) Ahumada Cruz Verde • Av. Juan Bosco 501 • Av. Roosevelt 1694
SAN PEDRO (Atención durante las 24 horas) Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)
CHIGUAYANTE Salcobrand • Manuel Rodríguez 575
TALCAHUANO (Atención durante las 24 horas) Cruz Verde • Av. Colón 300

NUESTRA CIUDAD

Diario Concepción



¡ENVÍANOS TU FOTO!

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

Formato horizontal  contacto@diari CONCEPCION.CL