

Diario Concepción

Miércoles 17 de junio de 2026, Región del Biobío, N°6538, año XIX

UNE A CONCEPCIÓN CON SAN PEDRO DE LA PAZ

Reemplazo del Puente Juan Pablo II: MOP define plazos para su evaluación

El viaducto está en obras de conservación, por un monto cercano a los \$9.600 millones.

El seremi de OO.PP., José Piña, consultado por Diario Concepción, confirmó

que la consultoría para la reposición del Puente Juan Pablo II, que conecta a

Concepción y San Pedro de la Paz, iniciará en octubre de este año y que la etapa

de prefactibilidad tomará un plazo, aproximado, de 500 días.

CIUDAD PÁG.10

FOTO: CMPC



Nueva planta piloto de lignina impulsada por CMPC y UdeC fortalece la innovación basada en recursos renovables

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG.16

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Humedal Paicaví: informe del SEA abre dudas sobre plazos para concretar proyecto inmobiliario

CIUDAD PÁGS.6-7

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Ministra de Ciencia se reúne por primera vez con representantes de Educación Superior de Biobío y Ñuble

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG.13

EDITORIAL: HA MUERTO UN HOMBRE BUENO

COPEC | RallyMobil

NACIMIENTO NEGRETE

19 - 21 DE JUNIO

ENCIENDE TU MODO RALLY

LARGADA PROTOCOLAR PARQUE DE ASISTENCIA

PLAZA DE ARMAS NEGRETE FUNDO SANTA ROSA, NACIMIENTO

VIERNES 19 DE JUNIO 18:00 HRS. DESDE EL 19 AL 21 DE JUNIO

Mobil 1 | COPEC | arauco

Verba volant scripta manent



#FUETENDENCIA

El debate por el método de financiamiento para la Ley de Sala Cuna Universal ha provocado controversias entre los internautas. El Gobierno propone un sistema ligado a una rebaja equivalente en la cotización al Seguro de Cesantía.

SEBASTIÁN GRAY
@SEBASTIAN_GRAY

¿Qué tal el manotazo al Seguro de Cesantía? ¿Acaso es constitucional robarle ahorros a los trabajadores?

CLAUDIA
@DAZ220526

Y quién fiscalizará que esos recursos la empresa los destine íntegramente a la construcción y operación mensual (gasto corriente, contratos de tías y auxiliares) de la sala cuna?

ANDRÉS OLEA
@WILLOWANDRES

Todo esto se solucionaría si las empresas pagaran mejores sueldos.

JOEL SILVA
@JOELSILVAM

Van a arruinar el seguro de cesantía, para implementar "la sala cuna universal" que será pagada por los trabajadores. Luego irán por las 40 horas, la indemnización por años de servicio. No les bastó con recortar presupuestos en salud, educación! Por qué son tan miserables?

ARTURO SANDOVAL
@SANDONAR64

La Sala Cuna Universal encara sus semanas más importantes. El desafío legislativo es técnico. Para asegurar la viabilidad económica sin comprometer el mercado laboral, sin dudas los plazos de implementación serán la clave para que sea un éxito.

SAMUEL
@SAMDETOCO

El seguro de cesantía es aporte del empleador y del trabajador. Por tanto, lo que disminuye en el fondo que uno acumula y en caso de utilizarlo, será un monto menor al actual. En resumen, afecta el bolsillo del trabajador y trabajadora.

ENFOQUE

Donar sangre en invierno

Lorena Muñoz
Académica UCSC



Cada año, con la llegada del invierno, observamos una situación que se repite en distintos centros de salud del país: disminuye la cantidad de personas que donan sangre. Las razones son diversas. El aumento de las enfermedades respiratorias impide temporalmente que muchos potenciales donantes puedan realizar este acto solidario. A ello se suman las dificultades asociadas a las condiciones climáticas, los problemas de traslado y, en ocasiones, una menor participación en campañas de donación.

Sin embargo, mientras las donaciones disminuyen, la necesidad de sangre se mantiene constante. Los pacientes continúan requiriendo

transfusiones para enfrentar tratamientos médicos, cirugías complejas, enfermedades hematológicas, cáncer, complicaciones en recién nacidos y múltiples otras condiciones de salud. La sangre sigue siendo necesaria todos los días del año, independientemente de la estación.

A diferencia de otros recursos sanitarios, la sangre no puede fabricarse ni reemplazarse artificialmente. Además, sus componentes tienen una duración limitada, por lo que los bancos de sangre requieren una reposición permanente para mantener niveles adecuados de abastecimiento. Por esta razón, cada donación cuenta y tiene un impacto directo en

la atención de los pacientes.

A pesar de la importancia de este proceso, todavía persisten algunos mitos que generan dudas o temores en la población. Entre los más frecuentes se encuentran el miedo a contraer alguna enfermedad durante la donación, a sufrir complicaciones o a quedar debilitado posteriormente. Estas creencias, muchas veces originadas por la falta de información, pueden transformarse en una barrera para quienes podrían convertirse en donantes.

Es importante recordar que la donación de sangre es un procedimiento seguro. Se realiza utilizando material estéril y desechable, por lo que no existe riesgo de adquirir infecciones durante el proceso. Asimismo, cada persona es evaluada previamente para verificar que cumple con las condiciones necesarias para donar, resguardando tanto su bienestar como la seguridad de quienes recibirán los componentes sanguíneos.

Otro aspecto relevante es comprender que las transfusiones no están destinadas únicamente a responder a emergencias o accidentes.

Una parte importante de la sangre donada se utiliza en pacientes que requieren apoyo transfusional de manera habitual o programada. Detrás de cada unidad de sangre existe una historia, una persona que espera una cirugía, un tratamiento o una oportunidad de recuperación.

Como sociedad, aún tenemos el desafío de fortalecer una cultura de donación voluntaria y habitual. Muchas veces las personas toman conciencia de la importancia de donar cuando un familiar o un cercano necesita sangre. Sin embargo, el verdadero valor de este gesto radica en anticiparse a esa necesidad y contribuir de manera altruista para que los bancos de sangre cuenten con reservas suficientes cuando se requieran.

En el marco del Día Mundial del Donante de Sangre, la invitación es a informarse, derribar mitos y comprender que una donación puede beneficiar a más de una persona. Donar sangre es un acto simple, seguro y profundamente solidario que puede marcar una diferencia significativa en la vida de quienes más lo necesitan.

Recientemente, diversos expertos han planteado la necesidad de que la cadena logística sea más "verde", un factor clave para el comercio exterior que contempla procesos, infraestructuras y medios necesarios para movilizar productos desde su origen hasta su destino final. Este enfoque exige a los operadores disminuyan las emisiones para mitigar el avance del cambio climático.

En esta área, Chile está en una posición intermedia: tiene una base institucional, portuaria y vial relevante, pero todavía no cuenta con una infraestructura logística baja en emisiones desplegada a escala, la que en realidad fue diseñada, principalmente, para el modo carretero, el que absorbe más del 90% de las cargas del país.

Por un lado, la política pública ha avanzado en el diseño conceptual pues el Plan Nacional de Accesibilidad Ferroviaria a Puertos del Ministerio de Transportes y el Plan Nacional de Infraestructura Pública 2025-2055 de la cartera de Obras Públicas, por primera vez introdujeron la obligatoriedad de proyectar redes

de carga eléctrica de alta potencia para el transporte pesado interurbano.

Sin embargo, la velocidad de ejecución física de estas iniciativas camina a un ritmo inferior al de las exigencias climáticas que el propio Chile suscribió en la COP30, donde se comprometió a mitigar la demanda energética del transporte en un 25% hacia 2035.

El riesgo latente es que, a falta de terminales intermodales públicos, centros de consolidación de carga urbana y subestaciones eléctricas capaces de soportar la demanda simultánea de camiones de alto tonelaje en las rutas troncales, el esfuerzo privado se vuelva económicamente inviable. No podemos exigir competitividad a una matriz baja en emisiones si un vehículo de carga eficiente termina perdiendo horas, por ejemplo, en los accesos al puerto de San Antonio o Valparaíso, en atochamientos.

Chile está preparado para implementar proyectos piloto exitosos, pero el salto hacia una logística verde más amplia sigue bloqueado por

Avanzar hacia una logística verde

Juan Pedro Sepúlveda
Consejo de Políticas de Infraestructura (CPI)



una red pública que no conversa con las demandas de la cadena de suministro moderna.

El tren de carga puede aportar a servicios de logística sostenible. Estos servicios funcionan bien cuando hay volumen, regularidad, distancia suficiente y buenos accesos a puertos y terminales, pero falta fortalecerse en la zona centro y sur del país. El CPI ha planteado que es clave la integración modal: que carretera, ferrocarril, puertos y aeropuertos se complementen, que existan centros de intercambio modal y que la infraestructura se planifique para

que cada modo actúe donde es más eficiente y sostenible.

El cuello de botella decisivo para llevar adelante un sistema bajo en emisiones es la capacidad de decisión. Chile puede adquirir vehículos eléctricos, desarrollar planes pilotos de hidrógeno o modernizar locomotoras, tal como lo han hecho empresas en los últimos años, pero si no se reserva suelo para patios, centros intermodales, accesos ferroviarios, zonas de respaldo portuario y conexiones eléctricas de alta potencia, el sistema no podrá implementarse de la forma que el país requiere.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Ha muerto un hombre bueno

Abraham Santibáñez no fue solamente un periodista importante. Tampoco fue solo un Premio Nacional de Periodismo, ni un maestro universitario, ni un editor respetado, ni una firma lúcida de la prensa chilena. Fue, ante todo, una forma de entender el oficio periodístico: con decencia, con coraje, con curiosidad real y con una idea muy simple, pero cada vez más escasa: decir lo que se ve, a base de trabajo y de la manera más ecuánime posible, incomodando siempre a alguien.

Como periodista, Santibáñez mostró con el ejemplo que el oficio que decidió ejercer es una labor muy poco comprendida y eternamente infravalorada. Aunque somos expertos en lenguaje y en formas de comunicar, nos ha costado mucho, como colectivo, explicar la relevancia de nuestro propio oficio mientras lo ejercemos. Todos entienden, en abstracto, que el periodismo es necesario. Todos repiten que la democracia requiere una prensa libre, rigurosa e independiente. Pero esa convicción suele durar hasta que el periodismo incomoda intereses propios. Ahí, muchas veces, deja de ser visto como oficio público y pasa a ser acusado de partidismo, sesgo o mala intención.

Esa incompreensión es parte de nuestra tragedia profesional. Porque cuando muere un buen periodista y corren ríos de tinta por él o por ella, ocurre algo revelador: sus contemporáneos reconocen entonces lo que no siempre reconocieron en vida. Reconocen su profesionalismo, su influencia, su rigor, su valentía, pero por sobre todo reconocen que su único interés estaba puesto en la verdad. No una verdad única, cerrada o unívoca, porque los periodistas sabemos que la realidad casi nunca cabe en una sola frase. Pero sí una verdad defendible, verificable, buscada con honestidad a través de este oficio antiguo, imperfecto y profundamente necesario.

Don Abraham Santibáñez entendía algo que hoy parece que se entiende poco: un medio de comunicación no vale por la comodidad que entrega al poder, sino por la incomodidad inteligente que es capaz de producirle. El periodismo muere en la oscuridad, dice una frase célebre de la prensa estadounidense. Pero la oscuridad no siempre llega con armas, censura abierta o violencia explícita. A veces llega de manera más elegante. Llega como poder suave. Como dependencia económica. Como propiedad que se vuelve línea editorial. Como miedo a incomodar. Como cálculo. Como esa tentación de pensar que el medio existe para confirmar a sus dueños, a sus autoridades, a sus amigos o a su propia tribu. Como si los medios fueran el diario mural de un grupo de interés y no la vitrina al mundo para nuestra sociedad.

Pero los medios también pierden cuando se dedican únicamente a defender los intereses de sus dueños. Y siempre ganan cuando son capaces de distinguir esos intereses, reconocerlos, transparentarlos si corresponde, y luego salir de su sombra. Esa es la paradoja que muchas veces cuesta entender: el valor de un medio se maximiza cuando se aleja de quien lo posee. No porque deba atacar a su propietario. Nadie



El periodismo chileno ha tenido hombres y mujeres que, en momentos muy difíciles, eligieron mirar de frente. Santibáñez fue uno de ellos.

le pide a un medio que convierta a su dueño en enemigo. Pero a nadie le gusta ver cómo lo alaba todos los días. La independencia no es un gesto romántico: es un activo que aporta valor real, suma audiencias, genera engagement y, por sobre todo, aporta evidencia para que cualquier persona pueda tomar decisiones. "El Hombre que no está informado no puede tener opinión" decía otro histórico: Petronio Romo, legendaria voz de la Radio Bio Bio.

Por eso la vida de Abraham Santibáñez importa tanto hoy. Porque nos recuerda que el periodismo no es solamente una industria, ni un oficio técnico, ni una plataforma para emitir opiniones. Es una disciplina moral. No moralista, que es otra cosa. Moral en el sentido profundo: una práctica que exige hacerse cargo del otro, mirar más allá del interés propio y aceptar que hay verdades que deben ser dichas aunque no convengan.

El periodismo chileno ha tenido hombres y mujeres que, en momentos muy difíciles, eligieron mirar de frente. Santibáñez fue uno de ellos. Lo hizo en la prensa, en la academia, en la reflexión ética, en la formación de nuevas generaciones y en la defensa persistente de la libertad de expresión, desde tribunas que él mismo fundó en tiempos turbulentos, hasta otras más tradicionales en el ocaso de su vida. Nunca dejó de dar un punto de vista justificado y alineado con toda su carrera. Porque al periodismo no se renuncia.

Al momento de su muerte, más que reconocer lo que hizo, es importante asumir lo que nos deja pendiente. ¿Estamos formando periodistas libres o administradores de contenido? ¿Estamos construyendo medios independientes o vitrinas de intereses? ¿Estamos defendiendo la conversación pública o simplemente ocupando espacios dentro de ella?

Ha muerto Abraham Santibáñez. Ha muerto un maestro, un periodista y un hombre bueno. Y esto no es raro: los buenos periodistas, son también buenas personas. Porque son personas capaces de ver más allá de sus propios intereses; personas que abandonan parte de su bienestar por el bien de los demás; personas que creen, que se apasionan, que no se conforman con la superficie. Y que aman muy profundamente la verdad.

✉ CARTAS

El terremoto que no vemos

Señor Director:

Chile es un país que sabe enfrentarse a las catástrofes. La historia está marcada por eventos que han puesto a prueba nuestra capacidad de reconstrucción. Sin embargo, existe un sismo silencioso que no hemos querido enfrentar: la crisis educativa.

Los datos son preocupantes. El Simce 2025 evidencia una diferencia superior a 50 puntos entre estudiantes de niveles socioeconómicos bajos y altos. Solo 7 de cada 100 estudiantes vulnerables de segundo medio alcanzan un nivel adecuado en matemáticas. No se trata solo de estadísticas: son oportunidades truncadas y futuros condicionados por el lugar de origen.

Frente a esto, cuesta comprender la falta de un sentido de urgencia compartido. La educación debiera ser el principal proyecto país, aquello que une voluntades más allá de diferencias. Sin embargo, seguimos avanzando sin un propósito común claro.

Chile ha demostrado que puede levantarse ante una emergencia. Pero para eso necesita reconocerla como tal. Se requiere una acción real y coordinada de todos los actores. La única salida posible es el trabajo en red, con metas compartidas, responsabilidades claras y una convicción profunda.

Este terremoto debilita los cimientos del país y, cuando reaccionemos puede que ya sea tarde.

Tomás Recart
Director Ejecutivo de
Enseña Chile



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.

33 municipalidades

componen el Biobío.

INCLUSO A FUNCIONARIOS Y FAMILIARES

30 municipios de Biobío renovaron casi 5 mil permisos de circulación ilegales

Aníbal Torres Durán
anibal.torres@diarioconcepcion.cl

Un total de 4 mil 801 permisos de circulación fueron renovados de manera irregular a vehículos que mantenían multas de tránsito impagas vigentes, por parte de 30 de las 33 municipalidades que componen la Región del Biobío, según detectó el Consolidado de Información Circularizada (CIC) N° 23 de la Contraloría General de la República (CGR).

El análisis, que abarcó el período 2022-2025 y revisó los registros de 345 municipios a lo largo del país, identificó a nivel nacional a 322 casas ediles vulnerando expresamente la normativa legal.

En específico, para detectar las anomalías en la región, el órgano contralor cruzó datos como las patentes de vehículos, el permiso de circulación y la comuna de renovación, con el Registro de Multas de Tránsito no pagadas.

Entre las que registran más casos está Concepción con 1.189 permisos entregados irregularmente, Hualpén con 581 casos, Chiguayante con 477 y Talcahuano con 448. En tanto, las comunas de Coronel, Quilleco y San Pedro de la Paz no registran renovaciones de permisos de circulación irregulares.

Asimismo, el documento de la CGR identifica una categoría de especial gravedad que son los permisos de circulación renovados con eventuales conflictos de interés.

En este apartado, la Contraloría detectó dos tipos de casos, uno que corresponde a la renovación de funcionarios de la misma municipalidad que mantenían multas de tránsito vigentes y otro que corresponde a familiares de funcionarios de la misma municipalidad que mantenían multas de tránsito vigentes.

En Biobío, dentro de ese marco, se detectaron 494 renovaciones de permisos a familiares, en 17 comunas; y 78 a funcionarios, en 14 comunas.

En esa arista está Concepción con 81 renovaciones a familiares y 19 a funcionarios; Tirúa con 60 renovaciones a familiares y 12 a

Según datos de la Contraloría General de la República, entre las comunas que registran más casos están Concepción, Hualpén, Chiguayante y Talcahuano.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



funcionarios; y Los Álamos con 54 renovaciones a familiares y 5 a funcionarios.

Acciones

Tras lo detectado, la Contraloría instruyó que las municipalidades involucradas inicien sumarios administrativos para evaluar eventuales responsabilidades administrativas.

Asimismo, en aquellos escenarios en que existe la posibilidad de que se haya cometido delito los antecedentes fueron remitidos al Ministerio Público.

Reacciones

El informe fue abordado por la Asociación de Municipalidades de la Región del Biobío (Amrbb), donde su presidente y alcalde de Hualqui, Ricardo Fuentes, comentó que "estamos al tanto de la situación y

de los procesos de regularización que se están llevando adelante en los municipios involucrados, por lo que confiamos en que cada caso será abordado conforme a la normativa vigente y a los procedimientos establecidos por los organismos competentes".

Desde la Municipalidad de Concepción, comuna que registra más renovaciones ilegales de permisos de circulación en Biobío, señalaron que están a la espera de la información oficial de la CGR para iniciar los procesos indagatorios para identificar las irregularidades.

El administrador municipal, Boris Negrete, indicó que "estamos a la espera de la información que nos remita la Contraloría, sin perjuicio de las revisiones que desde ya estamos realizando para contrastarlas con la información que nos remita la CGR y realizar las acciones que

correspondan en el caso de verificarse y sea efectivo lo que se ha señalado en este informe".

En tanto, el seremi de Transportes y Telecomunicaciones de la Región, Henry Campos, también se refirió a los antecedentes entregados por el órgano contralor y dijo que "el llamado que hacemos siempre es respetar la ley, respetar la norma, por lo tanto, a hacer la pega como corresponde a cada servicio público. Si es que hay situaciones que en el accionar público revista en caracteres de delito, lo importante es que actúen los órganos competentes".

"Se tomarán las cartas correspondientes de acuerdo a las situaciones que procedan", cerró el titular de Transportes en Biobío.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Política

MÁS DE 100 INVESTIGACIONES

Corte Suprema abre procesos de remoción a 56 jueces por viajes al extranjero con licencia médica

“El bien protegido es la fe pública”, dijo la presidenta del máximo tribunal del país, Gloria Ana Chevesich.

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

El Pleno de la Corte Suprema culminó este martes la vista de 104 investigaciones disciplinarias llevadas a cabo en el Poder Judicial relativas a integrantes del escalafón primario que viajaron fuera del país haciendo uso de licencias médicas.

La presidenta de la Corte Suprema, Gloria Ana Chevesich, explicó que la máxima magistratura tiene la superintendencia directiva, correccional, disciplinaria y económica respecto de todos los tribunales del país, según el artículo 80 de la Constitución Política de la República y el artículo 540 del Código Orgánico de Tribunales, y que todas sus actuaciones se han dado

dentro de ese marco legal.

Así, luego de cuatro sesiones de Pleno, la presidenta de la Corte Suprema informó que el pasado lunes 8 de junio se realizó la vista de 15 recursos de apelación, respecto de los cuales se decidió, en voto dividido, la apertura de 14 cuadernos de remoción. Posteriormente, el martes 9 de junio se analizaron 25 investigaciones disciplinarias en las que se dispuso la absolución y no abrir cuadernos de remoción, al concluir que no lo ameritaban.

Asimismo, el lunes 15 se conocieron 64 casos en los que no se dedujo apelación, y hoy martes 16 se decidió abrir, en votación dividida, cuadernos de remoción en 42 causas, se desestimó en 13 situaciones y en nueve se produjo

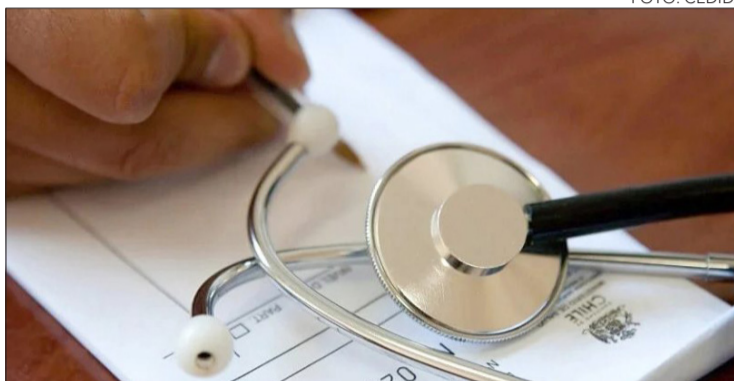


FOTO: CEDIDA

un empate (que se suman a los rechazados). En total, se determinó la apertura de 56 cuadernos de remoción.

“El artículo 80 de la Constitución Política de la República otorga a la Corte Suprema la facultad para, por requerimiento del presidente de la República, por parte interesada o de oficio, remover a los jueces que no han tenido buen comportamiento. La potestad es de carácter preventivo y protector. Por lo tanto, su finalidad es evaluar si el mal comportamiento afecta

la idoneidad del juez o jueza para continuar desempeñando el cargo. Y en ese sentido, la finalidad es muy distinta a la que se persigue en el ámbito disciplinario, porque lo que persigue es resguardar la fe, la confianza pública de la sociedad en el Poder Judicial. Por lo tanto, el bien protegido es la fe pública y la integridad institucional, no la disciplina judicial”, detalló Chevesich.

“La Corte Suprema tiene la obligación de velar por el cuidado del Poder Judicial, por su legitimidad ante una

sociedad democrática de derecho, ante malas conductas que afectan su imagen, deterioran su estatura moral, degradan su credibilidad o alimentan el desprestigio de la judicatura. El procedimiento que se aplica aquí es el artículo 80 de la carta fundamental”, concluyó.

Las y los jueces serán informados durante la jornada de la decisión. El procedimiento de apertura de cuaderno de remoción establece que, una vez notificados formalmente de la resolución, se les pedirá un informe tanto a ellos como a las Cortes de Apelaciones, para luego ser analizado caso a caso por el Pleno del máximo tribunal con la posibilidad de alegatos, si las partes lo solicitan.

La presidenta Chevesich informó que la situación de los funcionarios del Poder Judicial se analizará en los próximos plenos del máximo tribunal.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

PubliNota

Junio de 2026.- Una de las grandes fortalezas del Copec RallyMobil a lo largo de sus 26 años de historia, ha sido su capacidad para llegar a innumerables partes del país, virtud que volverá a hacerse presente el 19, 20 y 21 del presente mes cuando el Campeonato Nacional de Rally visite Nacimiento y Negrete, sedes absolutamente inéditas en el torneo.

Ambas comunas, reconocidas por su vasto historial vinculado al pueblo mapuche, tendrán el honor de convertirse en la séptima y octava localidad de la Región del Biobío con el rótulo de anfitrión de una fecha válida del Copec RallyMobil, uniéndose en la lista a Concepción, Los Ángeles, Yumbel, Arauco, Laja y San Rosendo.

La competencia que partirá el viernes 19 con el shakedown en el sector de Ancali y luego con la partida estelar a contar de las 19:00 horas en la Plaza de Armas de Negrete, será además el último apronte de los binomios en la región, es decir en los terrenos que entre el 10 y 13 de septiembre albergarán la 5ª edición del WRC Rally Chile Biobío, correspondiente a la duodécima fecha del Campeonato Mundial de Rally.

En estricto rigor los tramos de esta fecha que tendrán actividad en la prueba chilena del WRC, son los de Turquía, Nuevo Rere y Hualqui, especiales de 22, 10 y 16 kilómetros respectivamente, que a lo largo de la

COPEC RALLYMOBIL ESTRENA NUEVAS LOCACIONES

cuarta fecha del Copec RallyMobil serán recorridos en una oportunidad por los participantes durante la etapa de día sábado.

Los restantes tramos que darán movimiento a esta carrera serán Dollinico (10 kms), El Pino (12 kms) y La Chancura (7 kms), este último el sector más utilizado con 3 pasadas, incluyendo el Mobil 1 Power Stage final, que premiará con 3, 2 y 1 punto extra a los tres primeros clasificados en cada una de las categorías.

Cabe destacar que la base de operaciones (parque de asistencia) del evento estará concentrada en el Fundo Santa Rosa de Nacimiento, donde el público no solo tendrá acceso a interactuar con los binomios, sino que además a participar de las distintas actividades recreativas que planifica la organización en todas las fechas del certamen.

SEGURIDAD, PRIORIDAD NÚMERO 1

El automovilismo es un deporte que genera adrenalina, emoción y mucha velocidad, pero por contraparte implica una alta dosis de riesgo, un concepto que se minimiza gracias a la puesta en marcha de importantes medidas de seguridad como las que año a año ha ido fortaleciendo el COPEC RallyMobil para que el público dis-



frute de momentos inolvidables en cada una de sus competencias.

Revisemos cuales son las principales reglas que deben respetar los espectadores al seguir los pormenores de un rally al borde de la ruta.

Cumplir con las zonas delimitadas

Se deben respetar las áreas designadas para el público. Las zonas de seguridad están delimitadas por cintas rojas, indicando las áreas prohibidas para el público. La carrera no puede iniciarse si hay personas ubicadas en un lugar que no corresponde. Está prohibido que los espectadores crucen barreras, cintas o vallas.

Mantenerse a una distancia segura

Los fans pueden ubicarse en áreas elevadas o en zonas alejadas de la ruta, ya que los vehículos de rally pueden perder el control, especialmente en terrenos irregulares o en condiciones adversas.

Seguir indicaciones

Se recomienda seguir expresamente las indicaciones de los organizadores, personal de seguridad y fuerzas policial. Ellos están para garantizar la seguridad de todos los asistentes.

Actores clave

Los autos 0, 00 y 000 tienen un papel crucial en la seguridad. Estos vehículos, conocidos como “autos de seguridad” o “coches cero”, recorren el tramo antes que los competidores lo hagan. Aquí te mencionamos su forma de proceder y la función que cumplen en la ruta.

Auto 000:

Es el primero en recorrer el tramo y su función principal es verificar que la carretera esté completamente despejada y que los dispositivos de seguridad, como las cintas y barreras, estén correctamente colocados. También verifica que no haya

obstáculos inesperados en la ruta. Pasa 30 minutos antes del inicio del primer competidor.

Auto 00:

Recorre el tramo poco después del 000 y realiza una revisión más detallada. Verifica que el público esté en las zonas permitidas y que no haya nadie en áreas prohibidas. Además, confirma que todos los elementos de seguridad estén en su lugar. Pasa entre 15 y 30 minutos antes del primer competidor.

Auto 0:

Es el último de los autos de seguridad y realiza una última revisión del tramo justo antes de que comience la carrera. Su tarea es asegurarse de que todo esté listo para el paso de los competidores. También sirve como advertencia para el público de que la carrera está a punto de comenzar. Pasa entre 5 y 10 minutos antes del primer competidor.

Todas estas medidas implementadas dentro del dispositivo de seguridad son fundamentales para el desarrollo de carreras seguras tanto para los binomios como los espectadores, lo que bien conoce de cerca el COPEC RallyMobil que desde el año 2000 a la fecha ha puesto todos sus esfuerzos en aras de entregar un espectáculo atractivo, pero al mismo tiempo seguro, un aspecto vital en el deporte motor.

“Proyecto Habitacional Social DS 49 MINVU

Parque Solidario, Sandra Oliva I y II” queda suspendido por ahora.

Eduardo Bascuñán Gangas
contacto@diarioconcepcion.cl

La controversia socioambiental en el humedal Paicaví sumó un nuevo capítulo. El Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) de la Región del Biobío notificó el Informe Consolidado de Solicitud de Aclaraciones, Rectificaciones y/o Ampliaciones (ICSARA), paralizando temporalmente la evaluación del “Proyecto Habitacional Social DS 49 MINVU, Parque Solidario, Sandra Oliva I y II”.

El dictamen impone exigencias relevantes a la inmobiliaria Credyhogar Ltda. en materias sensibles como el control de contaminación acústica residencial, el impacto hidrológico en la marisma y las observaciones pendientes de la Dirección de Obras Hidráulicas (DOH). Entre los antecedentes revisados, el organismo advierte que aún existen aspectos de importancia que no han sido suficientemente aclarados.

¿Cuándo debería responder el titular del proyecto?

Servicios Financieros e Inmobiliarios Credyhogar Limitada, titular de la iniciativa, deberá responder las observaciones formuladas por el SEA mediante una nueva Adenda a la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) a más tardar el 15 de julio de 2026. No obstante, el oficio indica que este plazo podrá extenderse si la solicitud es comunicada por escrito al organismo dentro del período otorgado para responder.

Las dudas también se trasladan a los plazos asociados al terreno. En particular, este espacio fue adquirido por el Serviu Biobío mediante un contrato de retroventa por 36 mil Unidades de Fomento el 10 de octubre de 2023. Con ello, existe un plazo de tres años para la aprobación de la iniciativa desde el Serviu; si esta no se concreta, se abre la posibilidad de pedir la restitución de recursos, además de devolver el terreno al vendedor.

Desde el Serviu Biobío señalaron que, “respecto del contrato de retroventa, tiene que estar finalizado el proceso dentro del SEA para ver qué es lo que le corresponde hacer al proyecto y, en función de eso, ver si se compra o no el terreno”.

“Respecto del terreno y la retroventa, no se puede hacer absolutamente nada mientras no esté sancionado el tema de la evaluación ambiental”, aseguraron desde el servicio.

El Servicio de Evaluación Ambiental exige aclaraciones sobre impactos hídricos, biodiversidad, ruido y estabilidad del terreno. Las observaciones suspenden temporalmente el diagnóstico y podrían extender su tramitación más allá de 2026.

UBICADO EN CONCEPCIÓN

Humedal Paicaví: informe del SEA abre dudas sobre plazos para concretar proyecto inmobiliario



Este escenario añade incertidumbre al proyecto, considerando que en poco más de tres meses se cumpliría el mencionado plazo de tres años. Ello, siempre que el SEA reciba las respuestas del titular sin que medie una solicitud de prórroga, algo que el asesor legal del Movimiento por la Defensa del Humedal Paicaví, Fernando Cortés, considera poco probable.

El profesional explicó que el ICSARA fue emitido el 1 de junio de

2026 y que el plazo original para responder vence el 15 de julio de este año.

“La primera etapa corresponde a la elaboración y presentación de la Adenda N° 2. Considerando la magnitud y complejidad de las observaciones formuladas —que incluyen materias geotécnicas, hidrológicas, acústicas, viales y ambientales— resulta razonable prever que el titular solicite una ampliación de plazo para respon-

der adecuadamente los requerimientos de la autoridad”, afirmó.

Una vez presentada la Adenda, el SEA deberá analizar nuevamente todos los antecedentes. Sin embargo, varias observaciones corresponden a materias que ya habían sido planteadas en etapas anteriores de la evaluación y que “aún no han sido completamente subsanadas, por lo que no puede descartarse la emisión de un nuevo ICSARA”, afirmó el jurista.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



Y el tiempo podría seguir extendiéndose.

“En un escenario optimista, donde la Adenda responda satisfactoriamente todas las observaciones pendientes, la evaluación podría extenderse hasta comienzos de 2027, momento en que eventualmente se emitiría el Informe Consolidado de Evaluación (ICE) y, posteriormente, la resolución de calificación ambiental correspondiente”, detalló Cortés.

No obstante, el abogado explicó que si persisten las deficiencias técnicas observadas por los organismos con competencia ambiental, la autoridad podría emitir un nuevo documento de aclaraciones, prolongando el procedimiento varios meses adicionales y trasladando una eventual decisión hacia mediados o fines de 2027.

“Si eventualmente se concluyera que corresponde un Estudio de Impacto Ambiental (EIA) en lugar de una Declaración de Impacto Ambiental, el procedimiento debería reiniciarse bajo las reglas aplicables a dicho instrumento, lo que implicaría plazos significativamente mayores”, enfatizó.

Si bien resulta complejo estimar cuánto podría extenderse la evaluación ambiental, la suma de los tiempos asociados a la respuesta del titular, el plazo restante del contrato de retroventa, los lapsos de revisión del SEA y la eventual exigencia de un EIA aumentan la incertidumbre respecto de la concreción de la iniciativa.

Visión desde las organizaciones

Desde el Movimiento por la Defensa del Humedal Paicaví, su representante Javier del Río sostuvo que el ICSARA “válida de una u otra forma todas las observaciones y las acciones administrativas y ju-

diciales que hemos estado llevando a cabo”.

“Estos proyectos (refiriéndose al conjunto de iniciativas inmobiliarias que se pretenden instalar en el sector) generan una sinergia; por lo tanto, la acumulación de afectaciones entre lo que sería Fuentes de Aníbal Pinto I y II, con respecto a Sandra Oliva I y II, genera todos los inconvenientes de saturación”, señaló (corrigiendo la numeración errónea de los lotes).

Desde una perspectiva similar, Evelyn Soto, integrante de la Red Plurinacional de Humedales, afirmó que las observaciones al proyecto Sandra Oliva “evidencian lo que las comunidades han manifestado y exigido a las autoridades”.

“Resaltan la necesidad de realizar un Estudio de Impacto Ambiental a este proyecto, evaluando los efectos sinérgicos que podría tener este con otros proyectos inmobiliarios que se están desarrollando en la zona, los efectos en la conectividad ecológica y también en el bienestar de las comunidades existentes y de aquellas que quisieran instalarse en el futuro en este lugar”, puntualizó.

Detalles de las observaciones del SEA

En materia hídrica, el documento señala que “los proyectos de aguas lluvias de los lotes 1, 2 y 4 fueron recibidos por la DOH regional y a la fecha se encuentran con observaciones”. Asimismo, solicita incorporar antecedentes visuales actualizados del entorno, indicando que se debe “incorporar fotografías del estado actual del canal existente, donde el titular pretende realizar la descarga de aguas lluvias de los lotes 1 y 2”.

El informe también pone atención sobre posibles riesgos operacionales y de contaminación aso-

ciados al desarrollo del proyecto. En ese contexto, indica que “no queda explícitamente en la descripción del proyecto de qué manera el titular evitará el vertimiento de aguas residuales y cualquier otro producto contaminante hacia la red primaria de aguas lluvias”.

Otro de los aspectos observados corresponde al comportamiento estructural y geotécnico del terreno, considerando las condiciones del suelo donde se proyecta la construcción.

El SEA cuestiona los antecedentes entregados por el titular respecto al diseño de fundaciones y señala que el recubrimiento propuesto para las losas no sería suficiente. En el documento se establece que “el valor de 3 cm no cumple con el criterio de la norma indicada para este tema”, agregando que el proyecto se emplaza en una condición de “suelo hídrico”, por lo que solicita adecuaciones conforme a la normativa vigente.

Asimismo, identifica inconsistencias en los estudios de mecánica de suelos y potencial de licuefacción presentados para distintos lotes del proyecto. Entre ellas, observa contradicciones entre descripciones de terreno y resultados de laboratorio, además de posibles subestimaciones en las cargas estructurales consideradas.

Respecto del comportamiento sísmico del terreno, el documento manifiesta que persisten incertidumbres técnicas relevantes. Aunque el titular sostuvo que el terreno clasifica como suelo apto para diseño estructural, el SEA indica que “aún persiste la duda sobre el potencial de licuefacción”, solicitando antecedentes que permitan demostrar que las mejoras propuestas “permitan garantizar la estabilidad estructural, el bienes-

tar, seguridad, calidad de vida y de bienes de los futuros habitantes”.

El ICSARA y la biodiversidad

Las observaciones también alcanzan materias ambientales asociadas al entorno del humedal y al funcionamiento ecosistémico del área. El SEA cuestionó que la evaluación presentada se concentre principalmente en componentes individuales y solicita una mirada integrada del territorio, recordando que los humedales deben analizarse como sistemas donde interactúan múltiples factores ambientales.

En biodiversidad, el organismo solicitó complementar el análisis sobre pérdida de flora, fragmentación de hábitat y capacidad del terreno para sostener funciones ecológicas, indicando que existe evidencia científica que demuestra que los ecosistemas intervenidos pueden seguir entregando servicios ambientales. De igual forma, pide justificar técnicamente las medidas de protección y evaluar eventuales efectos sobre especies presentes en el sector.

Finalmente, el SEA también formuló observaciones sobre ruido, emisiones atmosféricas y gestión de tránsito durante la construcción. Entre ellas, exige medidas adicionales para asegurar el cumplimiento de estándares acústicos y solicita considerar los efectos conjuntos con otros desarrollos inmobiliarios del sector, señalando que deberá incorporarse “un plan de gestión de tránsito en fase de construcción, considerando el efecto sinérgico y construcciones simultáneas con el proyecto Fuentes de Aníbal Pinto I y II”.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Cecilia Bastías Jerez
contacto@diarioconcepcion.cl

ZONA SUR DE LA REGIÓN

Malas prácticas y tratos arbitrarios: estudiantes acusan problemas en el transporte público hacia Arauco

Una serie de problemas en el uso del transporte público es lo que acusan estudiantes que viajan, diariamente, en el radio de Coronel, Lota y Arauco.

Comentan que lo primero fue que los conductores los esquivaban en los paraderos, luego comenzaron a exigirles una reserva de hasta \$2 mil, y últimamente se han encontrado con que los buses que se dirigen a Arauco no quieren parar en los tramos intermedios.

Como ciudadano interesado en mejorar su entorno, y estudiante que utiliza estos servicios, Gustavo Opazo, ya ha denunciado a través de sus redes sociales con un video en 2025, asimismo lo ha hecho en los canales formales de la Seremi de Transportes y Telecomunicaciones en tres ocasiones.

Este joven vive en Coronel y todos los días se traslada a Concepción en el contexto de su práctica profesional, recientemente sufrió un nuevo altercado que registró con su celular, por el cual ha recibido varios mensajes en que se revela la situación como una práctica habitual.

Jóvenes de Coronel y Lota relatan cobros indebidos, negativas a detenerse y formas hostiles por parte de los conductores. Entre el miedo e impotencia, piden fiscalización para movilizarse con tranquilidad.

Según Gustavo, este tipo de situaciones es una constante. "Es de lunes a viernes que te están cobrando la reserva de \$2.000 que no deberían por qué hacerlo en este caso, sobre todo Los Alces porque

no tiene un terminal ahí en Tucapel", comentó.

Opazo, agregó que, en base a lo que ha observado, los transportistas deciden si algún estudiante debe pagar o no la citada reserva,

si pueden o no abordar la micro, incluso en el caso de los usuarios en general de Coronel y Lota.

"Están excluyendo a la gente de Mora, a la gente de La Peña, la gente Villa Bicentenario, a la gente que se baja en Jarpa o en el bypass", detalló y comentó que entre esos sectores se baja él.

Por ello el lunes 8 de junio, Gustavo subió un video a sus redes sociales que ha sido visto en miles de oportunidades y ha recibido varios mensajes de apoyo, contando situaciones parecidas vividas por otros jóvenes.

Ciudad

FOTO: CEDIDA



“Siempre hay algún problema con que no te dejan subir o no te quieren vender reserva, debemos enfrentar constantemente malos tratos, sobre todo si eres estudiante. De hecho, hay un video, de un chofer que empieza a reclamar porque el bus lleva solo estudiantes, lo que es ilógico”, afirmó Opazo.

El reciente ataque con arma blanca a un estudiante en Concepción, en manos de un chofer del transporte público, por querer pagar con un billete de \$5 mil, también impactó a Gustavo, quien comentó que “cuando me enteré, la verdad fue como una situación que me dio entre rabia e impotencia, porque todos los estudiantes nos prestamos este tipo de situaciones”.

En ese sentido, hizo un sentido llamado a las autoridades en la materia, indicando que “por favor fiscalicen. No puede ser que hayan choferes que te falten el respeto, que te insulten, que no quieran llevar gente. Yo quiero una fiscalización porque en realidad hasta las tarifas son raras ¿Cómo te pueden cobrar de Coronel a Lota \$1.800 y de Coronel a Concepción \$1.800 también”.

Otra estudiante que también vive en Coronel y se traslada a diario a Concepción, Camila Báez, lamentó que las malas prácticas

son de cada día. “Si yo quisiera subirme a la micro, tengo que pagar esta supuesta reserva que cobran adicional a un pasaje de tarifa normal, con recorrido hasta Arauco”, indicó y detalló que esto se da generalmente después de las 17 horas, los jueves y viernes por la alta demanda.

La joven relató que en particular tuvo un incidente que denunció ante la Seremi de Transportes en 2024. “Yo quise pagar mi tarifa de estudiante con mi TNE. Aparte, yo estoy en una situación de discapacidad física, por lo que tengo todo el derecho a utilizar los asientos. Me siento, y me comienza a decir el chofer que era mucho regaloneo que yo pagara estudiante y que más encima, me sentara en asientos preferenciales”, contó Camila y afirmó que en el momento no supo reaccionar.

Finalmente, la joven decidió tomar foto a la patente y denunciar. “Cuando terminó el proceso me dijeron que habían hecho una investigación interna, que desde la línea me pedían disculpas”, indicó y mencionó que cuando realizó este trámite quedó con algo de temor e incluso se preocupó de su integridad por el solo acto de haberse quejado.

Además, Camila comentó que “con el hecho de que apuñalaron

a este chico (Concepción), quedé preocupada, porque nunca se sabe cuándo a uno le puede pasar algo así”. Por eso, respecto a las autoridades, Camila pidió “control efectivo y constante, ya que es la única forma de que ellos realmente entiendan. Del tiempo que yo me movilizo en las líneas de Arauco bypass, que son alrededor de 4 años, he visto 2 veces fiscalizaciones solamente”.

De plano, Rocío Pelayo, prefiere los buses que van hasta Coronel y Lota, pero en ciertas situaciones debe tomar igualmente los que van hacia Arauco. Esa posición según la estudiante le genera bastante ansiedad. “Básicamente, es el maltrato, las malas caras, entregar el vuelto de forma brusca, es parte de su dinámica con los estudiantes. Me da miedo que algún chofer esté bajo los efectos de la droga”, comentó la joven.

Para dejar atrás el hecho de que subir a la micro sea una angustiante experiencia, Rocío argumentó como posible solución acelerar la implementación del pago electrónico.

Diario Concepción intentó contactar a la línea de buses que va hacia Arauco por medio del correo citado en el sitio web oficial de la empresa, así como también llamó al teléfono indicado en el

Instagram de la línea, el que marcó como número equivocado.

El seremi de Transportes, Henry Campos, hizo un llamado a realizar las denuncias respectivas en este tipo de casos y se comprometió a revisar material audiovisual proporcionado por el denunciante, con lo que próximamente responderá a Medios UdeC.

En tanto, se consultó al presidente de la Federación de Conductores de Concepción, Alex Oportus, quien señaló que en su opinión aquellos conductores que ejercen malos tratos hacia los estudiantes son situaciones puntuales. “Y algunos no llevan, bueno, sobre todo para esos lados Lota, Coronel, yo creo que es más que no quieren llevar muchos estudiantes porque les conviene llevar más gente adulta”, indicó.

Sobre la grave situación en que un conductor atacó a un joven con un elemento cortopunzante. Oportus, señaló que “fue un problema de la empresa que no tenía un filtro para tener a la gente que anda manejando. Era un tipo que tenía problemas delictuales, no debería haber manejado el transporte público si tenía antecedentes”.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

UNE A CONCEPCIÓN CON SAN PEDRO DE LA PAZ

Reemplazo del Puente Juan Pablo II: MOP define plazos para su evaluación

Antonia Ortiz Hormazábal
contacto@diarioconcepcion.cl

El seremi de Obras Públicas de la Región del Biobío, José Piña, consultado por Diario Concepción, confirmó que la consultoría para la reposición del Puente Juan Pablo II, que conecta a Concepción y San Pedro de la Paz, iniciará en octubre de este año y que la etapa de prefactibilidad tomará un plazo aproximado de 500 días.

“El proceso para evaluar la reposición del Puente Juan Pablo II es una realidad”, enfatizó el titular de OO.PP. en Biobío.

En esa línea, Piña complementó que el objetivo es analizar las variables técnico-económicas, sociales y ambientales para la construcción de un nuevo viaducto que reemplace al actual.

“Los resultados determinarán factores críticos de rentabilidad social (exigidos por el Ministerio de Desarrollo Social), a fin de pasar a la siguiente etapa, que corresponde al diseño de ingeniería de detalle”, cerró el seremi.

Conservación

Actualmente, el puente se encuentra en proceso de conservación con una inversión de \$9.600 millones, aproximadamente, lo cual busca extender en al menos 10 años la vida útil del enlace entre Concepción y San Pedro de la Paz.

Cabe recordar que el Juan Pablo II es el puente operativo más antiguo que une a las ciudades comunales, pues tiene más de 50 años de antigüedad. Por lo mismo, actualmente está prohibido el paso de camiones. Ante eso, el seremi Piña declaró que este seguirá estando inhabilitado para vehículos de carga.

Como informó Diario Concepción, entre las principales intervenciones se encuentran la instalación de nuevos anclajes y fijaciones antisísmicas, el mejoramiento de los apoyos donde la superestructura descansa sobre pilares y cepas, además de la reparación de la carpeta de rodadura para evitar filtraciones que puedan afectar elementos internos de la estructura.

También se contempla la reposición integral de pasillos peatonales, barandas metálicas e iluminación, junto con la instalación de pórticos equipados con cámaras

Actualmente el viaducto se encuentra en obras de conservación, por un monto cercano a los \$9.600 millones.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



para reforzar la fiscalización del tránsito.

Según los antecedentes de la licitación, las obras consideran, además, una extensa intervención sobre apoyos estructurales y la instalación de más de 1.500 anclajes antisísmicos, componentes considerados clave para prolongar la operación del viaducto durante la próxima década.

Piña explicó que estas obras buscan asegurar que los distintos componentes estructurales trabajen de manera integrada y reducir los efectos del desgaste acumulado tras más de cinco décadas de servicio.

Sin embargo, enfatizó que la conservación no modificará las actuales restricciones de carga. “Estos trabajos solamente alargan la vida útil del puente. En ningún caso mejoran su capacidad soportante”, afirmó, reiterando que la prohibición para el tránsito de camiones continuará vigente una vez finalizadas las obras.

Recientemente, en conversación con TVU, el doctor en Ingeniería Civil y académico de la Universidad de Concepción (UdeC), Víctor Aguilar, recordó que el Juan Pablo II no solo enfrentó las conse-

cuencias del terremoto, sino también fenómenos de licuefacción del suelo, uno de los procesos más complejos que puede afectar a infraestructuras emplazadas sobre terrenos aluviales.

“50 años es lo que uno espera de vida útil de un puente”, señaló al analizar el estado del viaducto, que —según explicó— ha logrado mantenerse operativo pese a enfrentar terremotos, crecidas y procesos de licuefacción desde su inauguración.

Uno de los aspectos que más preocupa a especialistas y autoridades es el tránsito de vehículos de alto tonelaje sobre una estructura que mantiene restricciones desde hace 15 años.

La prohibición de circulación para camiones fue establecida tras el terremoto de 2010 debido a las condiciones estructurales del viaducto. Pese a ello, las fiscalizaciones continúan detectando incumplimientos.

El mismo Aguilar señaló que investigaciones desarrolladas en la UdeC detectaron, mediante sistemas de pesaje dinámico utilizados con fines de estudio, miles de vehículos mensuales que superan

el límite permitido de 10 toneladas, pese a que la restricción se mantiene vigente desde 2010.

A juicio del académico, el cumplimiento de estas restricciones resulta fundamental para evitar un deterioro acelerado de la infraestructura y preservar su vida útil remanente.

Precisamente, uno de los componentes del proyecto será la instalación de sistemas de televigilancia destinados a reforzar el control sobre el puente. “Vamos a mejorar la iluminación y también se van a instalar pórticos con cámaras que permitirán identificar a quienes no cumplan con esta normativa”, señaló Piña.

Respecto del impacto para los usuarios, el MOP aseguró que el puente permanecerá operativo durante toda la ejecución de las obras. Sin embargo, habrá ciertas intervenciones que requerirán una mayor coordinación vial, principalmente aquellas asociadas a la renovación de la carpeta de rodadura y otros trabajos sobre la superestructura.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

FIGURA NACIONAL DE LAS COMUNICACIONES FUE RELEVADA EN CONCEPCIÓN

“Era un periodista íntegro”: el relato del fotógrafo penquista Nelson Muñoz sobre su trabajo con Abraham Santibáñez

FOTO: CEDIDA



Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

El fallecimiento del periodista y Premio Nacional de Periodismo, Abraham Santibáñez (88), caló profundo a nivel nacional y local. Entre quienes lo conocieron, como profesional y persona, sólo hubo palabras de congoja y admiración por quien es calificado como uno de los referentes de la ética y de la defensa de los Derechos Humanos en Chile.

Una destacada carrera que fue relevada en Concepción, pero también, a la par de lo anterior, su calidad humana. Entre las voces que hablaron del valioso aporte del periodista destaca Nelson Muñoz, reconocido fotógrafo penquista y profesor de Fotoperiodismo en la Universidad de Concepción.

Muñoz detalla que conoció a Abraham Santibáñez en Santiago, cuando se tuvo que ir tras el Golpe Militar y el cierre de la carrera de Periodismo en la UdeC, donde estudiaba hasta 1973.

Santibáñez, como subeditor de la recordada Revista Hoy, junto a Emilio Filippi como director, lo integran

Académico de la carrera de Periodismo UdeC conoció al Premio Nacional de Periodismo en la redacción de la Revista Hoy, tras el Golpe Militar. Relevó cualidades profesionales y como persona de fallecido referente del área de las comunicaciones en Chile.

a trabajar en el equipo editorial como fotógrafo.

“No conocía Santiago, por lo tanto, era doblemente complicado, pero accedieron a que yo comenzara a trabajar con ellos. Ahí logré conocer un poco la figura de Santibáñez. Digo figura porque, en realidad, era un periodista íntegro, desde el punto de vista en que él trabajaba, por lo riguroso y serio de su labor, también desde la investigación que realizaba en la Revista Hoy, en la que trabajamos juntos. Luego, también tuve la oportunidad de trabajar con él en el diario La Nación”, dijo Muñoz a Diario Concepción.

¿Qué significa para usted la figura de Abraham Santibáñez?

Nos encontramos con la lamentable noticia de la muerte de Abra-

ham Santibáñez Martínez. Hay admiración por quienes trabajamos con él, quienes conocimos un poco su historia de manera más cercana, desde el punto de vista humano y periodístico. Importante porque es un referente, como mucha gente opina y opinaba en aquel tiempo, y hoy también. Durante ese período conocí la dimensión de un periodista entregado por más de 60 años en diferentes medios de comunicación, no sólo como tal, sino también como columnista. Su figura tenía un peso enorme por el desarrollo de su trabajo periodístico en los diferentes medios donde estuvo.

También se habla de su trabajo en defensa de los Derechos Humanos...

Había un trabajo en donde la mayor parte del equipo de la Revis-

ta Hoy participaba, que era aclarar, denunciar o dar a conocer hechos que tenían que ver con violaciones a Derechos Humanos, como fueron los detenidos desaparecidos (DD. DD.), ejecutados, entre otros. En el año 1978, Abraham fue invitado por la Vicaría a constituir una comisión para verificar uno de los primeros hallazgos que daban cuenta de un hecho que se negaba en Chile. En Chile, la prensa decía que no había detenidos desaparecidos. Ese año se produce un hallazgo, el conocido Caso Lonquén. Esa situación da pie para encontrar restos de DD.DD., 19 personas, vecinos de la zona de Lonquén, que habían sido ejecutados y dejados dentro de los hornos de esa localidad, rociados con cal para hacer desaparecer los cuerpos. Ahí a Abraham lo invitan

Ciudad

a participar como integrante de esta comisión de veedores, por llamarlo de alguna manera, en este lamentable hallazgo.

Se plantean conceptos sobre Abraham Santibáñez que van más allá de su carrera profesional y se extienden a cualidades como persona, ¿qué puede decir al respecto?

Hay cuestiones que tienen que ver con una especie de filosofía. No basta con pensar algo, con hablar algo, con decir cosas en un discurso, en la medida en que no haces acciones concretas que permitan verificar lo anterior. Es un tema, insisto, como filosófico. De alguna manera recuerdo que en la Revista Hoy se produjo un hecho que era conmovedor desde el punto de vista humano. Conocimos al periodista íntegro, potente, fuerte, intenso, con muchos libros escritos, con muchos tratados; participaba en seminarios y actividades relacionadas con los DD.HH. y el tema ético. Terminó siendo presidente del Tribunal de Ética del Colegio de Periodistas a nivel nacional. Pero hay un aspecto que se desconoce, porque no todo el mundo lo conocía.

Muñoz habla de la contratación en la Revista Hoy (entre la década del 70 y 80) de varios profesionales considerados opositores al régimen, que fueron incorporados al semanario: Alberto "Gato" Gamboa, Alejandro Guillier, Mónica Blanco, Patricia Verdugo, Leonardo Cáce-



NELSON MUÑOZ, fotógrafo y académico de la UdeC.

res —recientemente fallecido—, entre otros. "Se fijan en que gente con esa condición, opositora al régimen y que había venido del exilio, terminara trabajando en la revista. Entonces, ese perfil humano de estar siempre atento a lo que te pasaba

desde el punto de vista personal, era muy valioso".

¿Qué mensaje o balance hace usted para las generaciones actuales, considerando la figura de Abraham Santibáñez y su legado?

FOTOS: NELSON MUÑOZ

La Escuela de Periodismo UdeC estuvo cerrada desde 1973 hasta 1990. El año de su reapertura se solicitó a alguien que analizara los contenidos de las asignaturas. Entonces se invitó a Abraham Santibáñez. Vino varios días a Concepción para reunirse con los docentes y revisar los planes de estudio. Hizo observaciones, como la necesidad de profundizar en los contenidos para la reapertura. Era un tema vinculado a la rigurosidad del periodismo de investigación. Para él era fundamental hacer seguimiento de las noticias, contrastarlas. No se podía publicar nada si no estaba todo verificado y con distintas opiniones o puntos de vista sobre un caso.

También, el profesor Nelson Muñoz destacó que Abraham Santibáñez en esa misma época planteó la necesidad de que quienes enseñaran Periodismo tuvieran experiencia en medios de comunicación, como requisito para enseñar sobre su ejercicio. Otro aspecto que resaltó fue la presencia, mediante invitaciones frecuentes, de diversas figuras en la redacción de la Revista Hoy, donde Santibáñez y Filippi fueron clave. Muñoz recuerda incluso a personajes como el escritor peruano Mario Vargas Llosa, quien realizó una charla, o el actor Julio Jung. "Esa foto con Vargas Llosa debo tenerla", dice, al cierre de la entrevista.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl



EQUIPO EDITORIAL
de Revista Hoy.

Ciencia & Sociedad

“ La ciencia es crítica para el desarrollo, no solamente económico, sino también social. Para tener un país saludable, feliz, donde no haya desempleo o con desempleo controlable y donde haya bienestar.

Ximena Linconao, ministra de CTCI.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

A tres meses de asumir su cargo en el gobierno del presidente José Antonio Kast, la ministra de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (CTCI) Ximena Linconao realizó su primera visita oficial a la Región y tuvo su primera reunión con autoridades de distintas instituciones de educación superior de Biobío y Ñuble, universidades e institutos técnicos profesionales, para dialogar sobre desafíos y oportunidades para contribuir al progreso y bienestar.

“Encuentro estratégico para el fortalecimiento de la CTCI para el desarrollo de Biobío y Ñuble” fue la actividad que se llevó a cabo en dependencias de la Delegación Presidencial del Biobío, donde también participaron el delegado presidencial del Biobío Julio Anativia, y el seremi de CTCI de Biobío y Ñuble Pedro Ramírez.

La cita fue uno de los hitos de la agenda que desplegó la ministra en su estadía en el Gran Concepción, que también incluyó una serie de reuniones protocolares y participación de eventos vinculados al ecosistema regional de CTCI, cuando conversó en exclusiva con

Encuentro estratégico

El primer encuentro fue un espacio de diálogo entre la ministra con representantes de las instituciones académicas que permitió abordar diferentes preguntas, retos e intereses para potenciar el avance e impacto de la CTCI en la economía y sociedad, y el rol de las universidades regionales en ello, y conocer los lineamientos de la cartera.

Avanzar en descentralización, acortar brechas de financiamiento, resguardar el rol de la ciencia básica, impulsar la investigación aplicada e innovación, y crear soluciones para problemas reales de la industria y comunidad fueron ejes de la reunión.

“La ciencia es crítica para el desarrollo, no solamente económico, sino también social. Para tener un país saludable, feliz, donde no haya desempleo o con desempleo controlable y donde haya bienestar”, afirmó Ximena Linconao.

En esa línea relevó el crucial papel de las universidades que en Chile son principal núcleo donde se genera investigación y conocimiento, y la posición de la Región como polo universitario y científico-tecnológico, clave para ir al servicio del desarrollo regional y nacional.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

XIMENA LINCONAO HIZO SU PRIMERA VISITA OFICIAL

CTCI para el desarrollo: ministra de Ciencia tuvo encuentro estratégico con la academia regional

Autoridades de universidades e instituciones técnico-profesionales de Biobío y Ñuble participaron en una primera reunión con la autoridad desde que asumió, abordando brechas y potencialidades para promover a la región como polo universitario y científico-tecnológico para el progreso económico y bienestar social.

Al respecto manifestó que “las universidades siempre han sido el centro de las transformaciones en el mundo (...) Entonces, no solamente el desarrollo de capacidades y de talento, también el exportar ese talento al mundo es muy posible desde regiones hoy en día. La docencia y la investigación van de la mano y, en ese sentido, tenemos un gran recurso con nuestras universidades chilenas”.

En esa línea, relevó que por la

cantidad de universidades, científicos, talento y emprendimientos Concepción y Biobío están muy capacitados para aportar en dichas transformaciones y progreso, y que la conversación y trabajo colaborativo con rectores y autoridades universitarias es tan crítico como la ciencia para el desarrollo, porque son quienes conocen sus instituciones, planteles, desafíos locales y la potencialidad de sus investigadores e innovadores”.

Para ello sostuvo que como cartera tienen el desafío, pero sobre todo oportunidad de crear un presupuesto habilitante para que las universidades del Biobío puedan investigar y al mismo tiempo los retos de la Región sean resueltos y el desarrollo regional impulsado desde la investigación.

“Estas conversaciones son súper buenas para informar a las dos partes y tener una relación donde nosotros podamos construir ese presupuesto juntos”, aseguró.

Valoración

Desde la academia valoraron el encuentro estratégico para poder visibilizar las inquietudes, brechas, potencialidades e intereses que existen en las casas de estudio de Biobío y Ñuble, y la posibilidad de alinearse con la agenda pública.

“Poder establecer y entrar en detalle a la agenda de trabajo del Ministerio de Ciencia es muy relevante para poder hacer el trabajo coordinado como Cruch Biobío-Ñuble, para ponernos a disposición de esa agenda y avanzar en la mejor coordinación con el Gobierno Regional y así disponer nuestras capacidades”, expuso el doctor Christian Mellado, rector de Universidad Católica de la Santísima Concepción y presidente del Cruch Biobío Ñuble, que también integran la Universidad de Concepción, Universidad del Bío-Bío y Universidad Técnica Federico Santa María.

Y Adelio Matamala, rector del Instituto Profesional Virginio Gómez, valoró que permite “ir visualizando la importancia que tiene la formación técnica profesional en el ecosistema de ciencia, tecnología e innovación”.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

A nivel internacional, el académico de la Universidad de California, Berkeley, Frank C. Worrell, es una de las voces más influyentes en psicología educacional, con una trayectoria centrada en el bienestar estudiantil, equidad educativa y desarrollo del talento.

En su visita a la Universidad de Concepción, Worrell, Doctor en Psicología Educativa y Escolar y ex Presidente de la American Psychological Association, APA, compartió su experiencia investigativa y reflexionó sobre los desafíos que enfrenta la salud mental en los contextos educativos actuales.

Su trabajo enfatiza la importancia de las intervenciones preventivas y sistémicas en las escuelas. ¿Por qué es importante ir más allá de un modelo de apoyo psicológico puramente reactivo?

Hay varias razones. En primer lugar, creo que cuando actuamos de manera reactiva es más difícil detener algo o resolver un problema después de que ya ha ocurrido que hacerlo antes de que suceda. Si uno puede detenerlo antes de que comience, es mucho mejor.

La otra cuestión es que, si esperamos para reaccionar, muchas veces terminamos sobrepasados. No contamos con suficiente personal ni con los recursos necesarios para abordar todos los problemas que existen.

Por lo tanto, al realizar un trabajo preventivo reducimos el número de personas que finalmente necesitarán tratamientos intensivos. Eso no solo beneficia a las escuelas, sino que también ayuda al sistema en su conjunto, así como a los profesores, los directivos y los demás estudiantes.

Por eso creo que es realmente importante adoptar un enfoque preventivo en la medida en que sea posible.

Hoy en día, ¿cuáles son los desafíos más urgentes en materia de salud mental que enfrentan los adolescentes en las escuelas?

Desearía poder decir que hay solo uno, pero creo que son varios. Pienso que existe una creciente epidemia de ansiedad, una creciente epidemia de depresión y una creciente epidemia de falta de conexión con los demás.

Y creo que la falta de conexión está alimentando o impulsando las otras dos, porque los adolescentes de hoy están muy vinculados a sus teléfonos, a sus dispositivos y a internet, pero no estoy seguro de que estén estableciendo las mismas conexiones genuinas que solían construir antes.

Además, tenemos todos los problemas asociados al cambio climático, el COVID-19 y ahora

En su visita a la Universidad de Concepción, el académico de UC Berkeley, Frank C. Worrell, profundizó en la importancia de las intervenciones preventivas en contextos escolares, los desafíos actuales en salud mental adolescente y el aporte de la colaboración con investigadores UdeC.

FUE RECONOCIDO COMO VISITA DISTINGUIDA EN LA UDEC

Frank C. Worrell, referente en psicología educacional: “Debemos ayudar a los estudiantes no solo a sobrevivir, sino también a prosperar”

incluso un brote de ébola. Existen potenciales catástrofes de alcance mundial que pueden afectarles, y son situaciones que les generan preocupación.

Por eso, creo que para resolver estos problemas necesitamos ir mucho más allá del ámbito de la adolescencia. Necesitamos que nosotros, como sociedad, y también los responsables políticos que dirigen el mundo, tomemos en serio cuestiones como el cambio climático y empecemos a actuar frente a ellas. Asimismo, debemos dar el ejemplo en la manera en que nos relacionamos con los demás, interactuando con dignidad, respeto y una amistad genuina. Y eso no siempre ocurre; ciertamente, no sucede con todos los líderes políticos. Algunos, incluso en mi propio país, tampoco lo hacen.

En este contexto, ¿cómo ha evolucionado el rol de los psicólogos escolares durante las últimas décadas y qué desafíos deberían estar preparados para enfrentar en las escuelas de hoy?

Creo que el rol del psicólogo escolar sigue evolucionando. Inicialmente, nuestra profesión estaba muy centrada en evaluar a los niños. Básicamente, hacíamos diagnósticos.

La lógica era: diagnostiquemos los problemas y luego los resolvemos. Por lo tanto, era un enfoque muy alineado con el modelo reactivo.

La práctica de la psicología escolar ha evolucionado hacia una perspectiva diferente. Cuando los niños ingresan a la escuela, en Estados Unidos se les realizan exámenes auditivos, evaluaciones de la visión y otras pruebas similares. Ese es un enfoque preventivo.

Entonces, ¿por qué no hacer lo mismo en psicología? Cuando un estudiante llega a la escuela, podríamos realizar un tamizaje académico. Por ejemplo: ¿conoce el abecedario? ¿Maneja los números?

Asimismo, podemos hacer una evaluación del bienestar psicológico: saber si está experimentando estrés o si se encuentra emocionalmente estable.

Si logramos identificar estos aspectos cuando los niños ingresan al sistema escolar, podemos comenzar a implementar apoyos desde el inicio, de manera que los estudiantes tengan las mejores oportunidades para avanzar de forma positiva, tanto en lo académico como en lo social y emocional.

Intervenciones, actitudes temporales y colaboración con Chile

Una de las líneas de investigación de Frank C. Worrell apunta a las actitudes hacia el tiempo por parte de



FOTO: ESTEBAN PAREDES / DIRCOM UDEC.

ACADÉMICO DE UC BERKELEY, FRANK C. WORRELL, fue reconocido como Visita Distinguida en la Universidad de Concepción.

FOTO: ESTEBAN PAREDES / DIRCOM UDEC.



los adolescentes. Esto forma parte de su trabajo colaborativo con iniciativas chilenas como el proyecto FONDECYT Regular N.º 1231891 "Convive Serenamente", liderado por el académico del Departamento de Psicología, Cristián Oyanedel Véliz.

¿Cuáles son los elementos esenciales de las intervenciones psicológicas exitosas dirigidas a adolescentes en contextos escolares?

Esa es una pregunta muy difícil, porque realmente depende de cuál sea el problema. Creo que, en muchos adolescentes, el tema puede estar relacionado con la motivación. Si se trata de un problema motivacional, entonces debemos realizar una intervención orientada a la motivación. Pero primero necesitamos conocer el origen de esa situación. ¿Se debe a que carecen de ciertas habilidades y han estado ocultando esas dificultades? ¿Se debe a problemas emocionales que están ocurriendo en el hogar? ¿Es porque no sienten que pertenecen a la escuela o que tienen una conexión con ella? ¿O es porque experimentan una sensación de desesperanza respecto del futuro?

Existen muchas razones posibles por las cuales un adolescente puede estar teniendo dificultades. Por lo tanto, lo primero que debemos hacer es identificar cuál es la fuente del problema. Recién entonces podremos intervenir adecuadamente.

Si el origen es la desesperanza, necesitamos trabajar aspectos como la capacidad de agencia, la autonomía y brindarles una sensación de control sobre su propio futuro.

Si se trata de un déficit de habilidades, es decir, si han logrado ocultar ciertas carencias y han podido manejarlas hasta ese momento, entonces podemos enseñarles las habilidades que les faltan. En definitiva, todo depende de cuál sea la fuente del problema.

Parte de su trabajo con investigadores de Chile ha explorado las actitudes de los adolescentes hacia el pasado, el presente y el futuro. ¿Por qué estas actitudes temporales son importantes para el bienestar y el éxito académico de los estudiantes?

Creo que habría que remontarse un poco atrás. Pienso que varios teóricos tempranos de la psicología ya habían sugerido que

el tiempo era importante. Sin embargo, estaban teorizando y no fueron muy específicos.

Después, durante las décadas de 1960 y 1970, las personas comenzaron a estudiar aspectos como el optimismo, entre otros. Empezaron a investigar las actitudes hacia el futuro y descubrieron que quienes tenían una visión más positiva del futuro tendían a desenvolverse mejor.

Más recientemente, en la década de 1990, algunos de nuestros principales teóricos plantearon que, si bien podíamos estudiar las actitudes hacia el futuro, el hecho de que una persona tuviera una actitud negativa respecto de su futuro no significaba necesariamente que tuviera una actitud negativa hacia su presente o hacia su pasado. Por lo tanto, necesitábamos medir los tres períodos temporales.

Actualmente contamos con un sólido cuerpo de investigación basado en nuestra escala de actitudes temporales y, honestamente, esto nos tomó por sorpresa. No teníamos idea de que encontraríamos todo lo que hemos encontrado.

Las actitudes temporales predicen no solo aspectos como el rendimiento académico, sino también el sentido de pertenencia a la escuela. Predicen la percepción de discriminación. Predicen la depresión y la ansiedad. En definitiva, parece que estos sentimientos emocionales hacia el pasado, el presente y el futuro actúan como predictores generales del bienestar cuando son positivos, o del malestar psicológico cuando son negativos.

Ahora bien, el siguiente paso consiste en determinar si realmente podemos modificar las actitudes temporales de las personas. Contamos con algunos estudios longitudinales que muestran que estas actitudes no son estables. Y eso es algo positivo, porque si no son estables, significa que pueden cambiar; es decir, que el entorno puede influir sobre ellas.

Además, nuestros estudios longitudinales muestran que, si una persona presenta un perfil positivo y logra mantenerse dentro de ese perfil, uno o dos años después tendrá menos probabilidades de involucrarse en conductas de riesgo. Será menos probable que consuma alcohol de manera problemática durante la adolescencia. También tendrá mayores probabilidades de desarrollar una alta autoeficacia.

Por lo tanto, las actitudes temporales parecen constituir un factor protector de carácter general, una especie de recurso protector aplicable a múltiples ámbitos del desarrollo.

A través de sus colaboraciones con investigadores de la Universidad de Concepción, ¿ha identificado hallazgos o experiencias que hayan enriquecido su propia perspectiva como académico?

Una de las cosas que ha hecho el profesor Oyanedel es llevar esta línea de investigación hacia la educación básica y hacia adolescentes más jóvenes, algo que nosotros no habíamos explorado con ese nivel de profundidad. Y él realmente ha desarrollado ese trabajo.

Lo que estamos descubriendo es que, efectivamente, nuestras escalas funcionan con adolescentes más jóvenes. Pero, además, él ha logrado implementar algunas intervenciones y demostrar que es posible modificar, al menos en cierta medida, la autorregulación de los estudiantes cuando se interviene de manera apropiada y se les ayuda a reflexionar sobre el presente.

Por lo tanto, ha estado realizando un trabajo de intervención directa que, a mi juicio, ha contribuido a informar y enriquecer nuestra comprensión de lo que está ocurriendo.

¿Qué mensaje le gustaría transmitir a los jóvenes psicólogos que desean generar un impacto significativo en los contextos educativos?

Creo que mi mensaje tendría dos partes. La primera es un mensaje general desde la psicología: a veces olvidamos que somos más similares que diferentes. De hecho, cuando observamos a las personas, los psicólogos solemos centrarnos en las diferencias y no prestamos suficiente atención a las similitudes.

La segunda idea es recordar que, además de ayudar a las personas reaccionando ante sus dificultades, debemos pensar también en la psicología positiva como una manera de ayudar a las personas no solo a sobrevivir, sino también a prosperar. Y esa también es parte de nuestra tarea.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

Noticias UdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Lo que durante décadas fue considerado una fuente de energía, principalmente en las plantas de celulosa, hoy comienza a proyectarse como uno de los materiales más prometedores de la economía sostenible. CMPC y la Unidad de Desarrollo Tecnológico (UDT) de la Universidad de Concepción inauguraron en Coronel, Región del Biobío la primera planta piloto de producción de lignina de Chile, un hito que busca acercar la ciencia a la industria y abrir nuevas oportunidades para la innovación basada en recursos renovables.

Este componente natural, que actúa como el "pegamento" de la madera y les otorga rigidez a los árboles, representa cerca del 40% de su biomasa. Gracias a los avances tecnológicos, hoy se proyecta como una alternativa renovable para la fabricación de adhesivos, materiales para almacenamiento de energía, compuestos químicos, asfaltos modificados y biomateriales avanzados.

La nueva infraestructura permitirá producir lignina a una escala superior a la de laboratorio, generando volúmenes suficientes para pruebas industriales, desarrollo de aplicaciones comerciales y validación tecnológica junto a potenciales clientes. Se trata de una etapa clave para reducir la brecha entre investigación y producción, en un escenario donde la bioeconomía se consolida como una de las principales tendencias de desarrollo a nivel global.

La rectora de la Universidad de Concepción, Jacqueline Sepúlveda Carreño, destacó que «la Universidad de Concepción, con este hito histórico, releva su función pública, no tan solo en la formación de profesionales al servicio al país, sino que con el desarrollo de nuevas tecnologías, tecnologías propias, que van a permitir un desarrollo sustentable y una economía basada en el conocimiento».

La autoridad planteó que «es especialmente significativo que una iniciativa de esta magnitud surja desde el sur de Chile. Que la Unidad de Desarrollo Tecnológico de la Universidad de Concepción lidere este desafío refleja la capacidad de nuestro plantel para transformar conocimiento en soluciones concretas para el desarrollo sostenible del país, fortaleciendo el vínculo entre ciencia, industria e innovación con impacto global».

Así mismo, la gerente I+D y Bioeconomía de CMPC, Bibiana Rubini, señaló que «para CMPC, esta planta piloto representa un avance estratégico al llevar la lignina desde la investigación hacia aplicaciones industriales concretas. Creemos que la mejor manera de avanzar es de-



FOTO: CMPC

NUEVO HITO DE LA CASA DE ESTUDIOS

Nueva planta piloto de lignina impulsada por CMPC y UdeC fortalece la innovación basada en recursos renovables

La nueva infraestructura permitirá escalar la investigación de este biomaterial y acelerar el desarrollo de productos renovables para la industria, como adhesivos, almacenamiento de energía y asfaltos modificados.

sarrollando ciencia e innovación en estrecha colaboración con las universidades, porque es allí donde convergen el conocimiento, el talento y la capacidad de transformar desafíos en soluciones. Junto a la Universidad de Concepción, estamos dando un paso concreto en la valorización de nuestros recursos forestales y en la sustitución de insumos de origen fósil, impulsando una bioeconomía basada en innovación, desarrollo local y colaboración».

De los bosques al futuro

La lignina se ha posicionado como uno de los biomateriales más prometedores del mundo para sus-

tituir los insumos derivados del petróleo, impulsada fuertemente por países como Estados Unidos, Canadá, Suecia, Finlandia, Alemania y Brasil en industrias como la construcción, la energía y la manufactura avanzada.

Entre los desarrollos más innovadores destacan materiales renovables capaces de sustituir componentes de origen fósil utilizados en neumáticos, contribuyendo a la fabricación de productos con una menor huella ambiental. Así como en adhesivos y resinas para tableros y materiales de aislación presentes en muebles, revestimientos interiores y soluciones constructivas.

Además, su uso se ha extendido a la agricultura para optimizar la eficiencia de fertilizantes y pesticidas, y a la industria plástica, donde se incorpora en elastómeros y termoplásticos, incorporándose a cauchos, materiales flexibles y plásticos para disminuir progresivamente el contenido derivado del petróleo sin comprometer el rendimiento del material.

Este tipo de desarrollos basados en recursos biológicos promueve modelos sostenibles y circulares alineados con el futuro. En este contexto, la nueva planta piloto de CMPC, la Universidad de Concepción y la UDT en Coronel busca

posicionar a Chile en esta tendencia global, transformando recursos forestales en aplicaciones industriales con alto potencial comercial.

Por su parte, el director de proyecto UDT, Sebastián Riquelme, dijo que «La puesta en marcha de esta planta piloto es resultado de una colaboración virtuosa entre la UDT y CMPC. Esta infraestructura no solo fortalece la investigación, sino que permite avanzar en la valorización de subproductos forestales y posicionar a Chile en el desarrollo de la lignina».

Para Chile, la iniciativa representa más que una nueva infraestructura: busca sentar las bases de una cadena de valor en torno a la lignina, impulsando el desarrollo de conocimiento local, nuevas oportunidades industriales y una menor dependencia de materias primas importadas. Además, fortalece la colaboración entre la academia y la industria en un ámbito clave para la transición hacia una economía baja en carbono.

Desde el mundo académico, el desafío será profundizar la investigación aplicada y demostrar la competitividad técnica y económica de este biopolímero frente a alternativas fósiles. La planta permitirá generar conocimiento, validar tecnologías y avanzar hacia una eventual producción a mayor escala.

Aunque la producción de lignina aún enfrenta desafíos, especialistas coinciden en su alto potencial como material sostenible. Con esta inauguración, Chile da un paso concreto para integrarse a una industria emergente, impulsando la innovación y el aprovechamiento de sus recursos renovables.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

“

La fórmula de financiamiento, que compensa la cotización adicional con una rebaja en el Seguro de Cesantía, permite avanzar en cobertura sin generar mayores costos laborales.

”

Álvaro Ananías, presidente de CPC Biobío.

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

El Gobierno formalizó esta semana sus indicaciones al proyecto de ley de Sala Cuna Universal, una medida con la que busca destrabar la tramitación de la iniciativa mediante una nueva fórmula de financiamiento y una ampliación gradual de la cobertura.

En lo fundamental, el proyecto apunta a extender el beneficio a trabajadores dependientes e independientes, eliminando la actual exigencia que obliga solo a las empresas con 20 o más trabajadoras a garantizar este derecho.

Entre las principales modificaciones propuestas por el Ejecutivo se encuentran la creación de un Fondo de Sala Cuna, la incorporación de nuevos grupos beneficiarios y un nuevo mecanismo de financiamiento.

Este último punto considera una cotización adicional de 0,35% de cargo del empleador, la que —según explicó el Ejecutivo— será compensada con una reducción equivalente en la cotización que actualmente pagan las empresas al Seguro de Cesantía, con el objetivo de evitar un aumento en los costos laborales.

Según el Ministerio del Trabajo y Previsión Social, en el caso de los trabajadores independientes, esta cotización se pagará de la misma forma que los demás seguros sociales. Además, se dispondrá un aporte fiscal de 11.631 UTM (cerca de \$10.000 millones) durante los dos primeros años posteriores a la publicación de la ley. Asimismo, en caso de que los recursos del fondo sean insuficientes, la diferencia será cubierta por el Estado.

Cabe recordar que la iniciativa, originalmente presentada en 2022, busca extender el beneficio más allá de las trabajadoras dependientes. Entre los cambios se incluye el acceso para padres y cuidadores que tengan el cuidado personal de un niño o niña, trabajadores independientes y trabajadoras de casa particular.

Visiones contrapuestas en los gremios Desde la Cámara de la Producción y el Comercio de Concepción (CPC Biobío), su presidente, Álvaro Ananías, valoró las indicaciones ingresadas por La Moneda.

“El nuevo diseño atiende una inquietud muy relevante de los gremios: que este derecho no se transforme en un desincentivo para contratar, especialmente en las pymes y particularmente en



FOTO: JUNJI BIOBÍO

DESDE EL BIOBÍO

Sindicatos y empresas abren debate ante indicaciones a proyecto de Sala Cuna Universal

El Gobierno propone una cotización del 0,35% de cargo del empleador compensada con una rebaja equivalente en el Seguro de Cesantía. Se considera una implementación gradual de cuatro años.

el empleo femenino. La fórmula de financiamiento, que compensa la cotización adicional con una rebaja en el Seguro de Cesantía, permite avanzar en cobertura sin generar mayores costos laborales y de esta forma no perder competitividad”, afirmó Ananías, destacando también la eliminación de la barrera del artículo 203.

Una mirada distinta manifestó Sara Cepeda, presidenta de la Cámara de Comercio, Servicios y Turismo A.G. de Concepción. Si bien reconoció que la iniciativa busca mitigar la cesantía femenina en un sector intensivo en mano de obra como el comercio, expresó su preocupación de que las indicaciones puedan terminar perju-

dicando el empleo de las mujeres.

“Aunque hay indicaciones sobre cómo se busca financiar la iniciativa, todavía es algo que debe ser discutido en el Congreso, por lo que no hay claridad sobre esto ni acerca de cómo se administrará el cargo para los empleadores. Además, nuevamente surge la interrogante de cómo se diferenciará

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

entre pymes y grandes empresas, ya que se propone que exista una cotización que sea de cargo del empleador”, advirtió la dirigente, agregando que las pymes ya arrastran un aumento de costos por normativas anteriores.

Reparos desde el mundo sindical

Iván Montes, vocero de la Mesa por la Defensa del Empleo y la Industria Regional —que agrupa a más de 30 sindicatos de la zona—, manifestó sus reparos. “Esta carga que considera un porcentaje del Seguro de Cesantía (para integrar un fondo de sala cuna) la vemos como una baja o una pérdida de lo que es la seguridad social del trabajador al verse mermado dicho seguro”, alertó Montes. Asimismo, el dirigente sindical expresó su preocupación por una eventual disminución de los estándares de las salas cuna con las nuevas integraciones que puedan realizarse al proyecto y criticó que “las grandes empresas no tengan la obligación de financiar las salas cuna para sus trabajadores y trabajadoras”.



Implementación gradual de cuatro años

Las indicaciones establecen una gradualidad de cuatro años para la implementación de la

ley. Durante el primer año se incorporarán los hijos de mujeres trabajadoras dependientes y de personas que acrediten legalmente el cuidado personal

del menor. Posteriormente, se sumarán las trabajadoras independientes, de casa particular y distintos grupos de padres trabajadores, hasta alcanzar la cobertura total.

Otra de las modificaciones relevantes es la eliminación del artículo 203 del Código del Trabajo. Dicha norma obliga hoy a las empresas con 20 o más trabajadoras a financiar el acceso a sala cuna, un requisito cuestionado por diversos sectores que consideran que desincentiva la contratación femenina y aumenta los costos laborales, particularmente para las pymes.

Actualmente, la iniciativa se encuentra en la Comisión de Educación del Senado, instancia que ya programó sesiones para analizar el contenido de las indicaciones junto a los ministerios involucrados, la Administradora de Fondos de Cesantía (AFC) y el Consejo Fiscal Autónomo (CFA).

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: FACEBOOK FUNDACION INTEGRA



Cultura & Espectáculos

Uno de los hitos destacados de la carrera de Areyte, ha sido ser la invitada especial al concierto realizado por Myriam Hernández el año pasado en el Estadio Nacional.

El 2015 sacó el sencillo "Atalaya", marcado por sus vivencias personales, el cual la convirtió en una intérprete emergente de gran proyección.

Martin González / Mauricio Maldonado
contacto@diarioconcepcion.cl

Sin duda, una de las grandes representantes de la nueva generación de la música nacional es Ángela Lucero Areyte. Conocida popularmente por su nombre artístico de Flor de Rap, posee una discografía que refleja su evolución musical, abarcando desde sus potentes raíces en el hip hop hasta sonidos más comerciales y reflexivos. Parte de ello, es lo que vendrá a mostrar este 18 de junio al Salón Principal de Casa de Salud (Brasil 574).

"Estoy contenta y expectante de poder llegar a Concepción, un público que siempre recibe de buena forma las diferentes propuestas musicales, y en que mostraré parte de mis diferentes discos", afirmó la cantante en conversación con Diario Concepción.

Destacar que si bien la artista publicó diversos sencillos y videos que se hicieron virales, fue en el 2018 que dio su gran salto musical con la publicación de su primer álbum "Inmarchitable". LP configurado por un total de 8 canciones y en que contó con diversas colaboraciones, entre las que destacan DJ Acres, Jimmy Fernandez, Aerstame, Sierap y El Bruto Chr. En este álbum, la rapera se adentra de manera más profunda en las cicatrices dejadas por su dura infancia y adolescencia, demostrando que estas "marcas de guerra" la hicieron crecer como mujer y la volvieron inmarchitable.

Desde aquel entonces, ha publicado 3 álbumes de estudio y también ha ido fortaleciendo su carrera dentro del mundo del rap y también expandiendo su propuesta a otros terrenos musicales. En especial, su más reciente estreno discográfico "ADICCIÓN", el cual fuera de contar con colaboraciones con artistas nacionales e internacionales, como Myriam Hernández, Ana Tijoux, Pablo Chill-E, Pailita, entre otros, destaca por explorar nuevas sonoridades e incluir letras más profundas.

"La carrera de un artista es muy difícil, sobre todo en la actualidad, en que han apareciendo varios nuevos artistas y otros han ido desapareciendo, sobre todo en la música urbana. Lo más dificultoso de todo este trayecto siempre va a ser poder mantenerse ahí, como al medio, creo que eso es lo que más cuesta, mantenerse. En mi caso, aún no soy una artista mundial ni nada por el estilo, ni tampoco que cada canción que saque pegue de forma inmediata, pero me he sabido mantener con el tiempo, que eso es lo más complejo, pero lo he sabido llevar súper bien", dijo.



FOTO: CEDIDA

Momentos destacados

Dentro del ambiente musical y en el sentido colaborativo que han tenido sus producciones discográficas, Flor ha contado con el apoyo incondicional de varios de sus colegas, una a la cual destaca es Myriam Hernández. La intérprete de "Herida" ha sido un pilar fundamental y ha servido de inspiración para la vida de la cantante de rap, tanto en vida profesional como personal. "Pienso que es una gran mujer, una gran amiga, ella me ha apoyado desde que me conoce, desde que inicié mi carrera, nos hemos apoyado bastante. Me dio la linda oportunidad de estar invitada rapeando, que no es menor en su concierto, en el primer Estadio Nacional realizado por una artista chilena. Me lo viví de una manera increíble, es una gran experiencia que llevo en mi corazón. Creo que no me importaba nada más que la felicidad que tenía en ese momento", detalló.

Además de su experiencia en el recital de la reconocida cantante chilena, durante febrero de este año, el grupo colombiano Bomba Estéreo, la invitó a subirse al escenario durante su presentación en la más reciente versión del Festival Internacional de la canción de Viña del Mar.

Otro de los hitos que ha logrado la cantante, es el lanzamiento de su sencillo "WACHA VO DALE!!", una canción realizada en colaboración con Blue Mary, y que está dedicada al fútbol chileno femenino. Este single fusiona la intensidad del rap con el ritmo pegadizo de la cumbia, dando forma a un himno lleno de garra, pasión y empoderamiento femenino. "Yo con Blue Mary somos buenas amigas, nos conocimos hace un par de años, ya tenemos música juntas y nos ha ido bastante bien, ya teníamos plus para hacer otra canción y que nos fuera bien y además, ambas compartimos la pasión por el fútbol. Entonces, un día después de jugar un partido, nos fuimos a mi casa estudio e hicimos la canción. Con respecto al video viral, fue un momento de ensayo, en donde nos estaba grabando Mati Farra, donde estaba Blue Mary haciendo la pauta y yo 'leseando', eso fue lo que se viralizó y lo agradecemos, ya que ayuda mucho al éxito que ha cosechado la canción en estos días", cerró.

Las entradas para Flor de Rap en Casa de Salud, se encuentran disponibles a través del sistema Portal-disc.com.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

SHOW PACTADO PARA MAÑANA A LAS 23.00 HORAS EN CASA DE SALUD

La destacada artista Flor de Rap llega con su fusión urbana a la capital penquista

La cantante y compositora nacional aterriza en Concepción con lo mejor de su discografía, destacando la interpretación de sus temas más populares y parte de su álbum "ADICCIÓN", el cual explora diversos territorios sonoros e incluye letras más profundas.

Cultura & Espectáculos

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

HOY A LAS 19.00 HORAS EN LA SALA PRINCIPAL

TBB realiza concierto a beneficio de joven clavecinista para financiar su nueva etapa formativa internacional

Este miércoles 17 de junio a las 19:00 horas, la sala principal de Teatro Biobío será el escenario del "Concierto de Clavecín: Talento Emergente de la Música Antigua", una presentación a beneficio protagonizada por el músico chileno Camilo Gericke Pacheco, de 14 años. La actividad tiene por objetivo contribuir al financiamiento de su participación en la Academia de Clavecín, Clavicordio y Órgano de Estrasburgo, Francia, donde realizará una nueva etapa de perfeccionamiento durante julio de este año.

Gericke inició su formación musical a los 9 años bajo la guía del maestro Edgardo Campos-Seguel, en un contexto no académico inspirado en las prácticas históricas de transmisión musical. Su formación se ha desarrollado principalmente en el estudio del clavecín, complementada con contrapunto y armonía práctica. Este modelo de enseñanza maestro-discípulo ha favorecido una notable madurez artística y una temprana proyección internacional.

Un hito significativo en su desarrollo ocurrió en julio de 2025, cuando participó por primera vez en la Academia de Clavecín, Clavicordio y Órgano de Estrasburgo, instancia en la que la maestra emérita Aline Zylberajch-Gester y el equipo docente destacaron tanto su talento como un nivel musical considerablemente superior al esperado para su edad, valorando además la calidad de la formación recibida en Chile.

Así el concierto en el TBB -cuya entrada tiene un valor general de 8 mil pesos disponibles en la web del teatro o en Ticketplus.cl- constituirá una oportunidad única para apreciar el trabajo de una de las jóvenes promesas más destacadas de la interpretación histó-

El talentoso músico penquista, de 14 años, regresará en julio próximo a la Academia de Clavecín, Clavicordio y Órgano de Estrasburgo, Francia, donde el año pasado sorprendió a sus maestros con un nivel superior al esperado para su edad. Presentación que irá en beneficio de este viaje.



FOTO: CEDIDA / TBB

rica en Chile, en un programa que pondrá en valor el repertorio para clavecín del siglo XVII y la riqueza sonora de este instrumento fundamental de la música barroca.

Beca de apoyo

"Teatro Biobío ha apostado desde su origen por ser un espacio que forma y proyecta talentos. A través

de Hecho en Biobío y TBB Lab hemos acompañado a artistas en distintas etapas de su desarrollo, desde estudiantes en pasantías hasta creadores con trayectorias consolidadas. El caso de Camilo Gericke representa exactamente lo que queremos potenciar: un joven músico de la Región del Biobío que ha seguido una rigu-

rosa formación y que está en una etapa crucial para desplegar su gran potencial. Que Teatro Biobío sea el escenario que lo acompaña en este momento de su carrera es parte de nuestra responsabilidad con la región del Biobío", afirma Fernanda Castillo, directora ejecutiva de TBB.

La trayectoria del joven músico refleja una combinación excepcional de talento, disciplina y compromiso. Entre los reconocimientos obtenidos por el joven músico destacan la Beca Chile Jóvenes Talentos en 2023 y 2025, el fondo Impacto Regional 2024, además de su participación como solista en conciertos realizados en Concepción y Santiago de Chile.

Recientemente, Gericke fue seleccionado como beneficiario de la Beca Fundación Ibáñez Atkinson 2026, reconocimiento que también contribuirá al financiamiento parcial de sus estudios en Francia, apoyo que le permitirá continuar fortaleciendo un proceso formativo de excelencia y consolidar una trayectoria artística que evidencia una proyección internacional desde edades tempranas.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Inauguran nuevo mural inspirado en la memoria y el patrimonio de sector Camilo Olavarría de Coronel

El muralista coronelino Marcelo Admu inauguró, hace unos días atrás, una nueva obra de gran formato en la Escuela Rosita Renard de Camilo Olavarría, intervención artística que rescata elementos patrimoniales, tradiciones comunitarias y paisajes característicos de este histórico sector de Coronel.

La obra fue desarrollada en el marco del Programa Somos Barrio ejecutado por la Municipalidad de

Coronel con fondos del Ministerio de Seguridad Pública y surge a partir de una serie de encuentros realizados con vecinos, vecinas y estudiantes del sector, quienes compartieron recuerdos, experiencias y referencias identitarias del territorio.

Estos insumos fueron posteriormente interpretados por el artista para dar forma a una propuesta visual que dialoga con la memoria colectiva de la comunidad. El mural está



FOTO: CEDIDA / CAMILA MELLADO

compuesto por tres escenas principales. La primera representa el antiguo paso sobre nivel de Camilo Olavarría, una imagen profundamente arraigada en la historia del barrio. La segunda retrata la tradicional celebración de la Cruz de Mayo junto al Cristo

Redentor, escultura que durante décadas ha sido un punto de encuentro y referencia para generaciones de habitantes del sector. Finalmente, la tercera escena muestra a un grupo de estudiantes jugando con aves de papel sobre un paisaje inspirado en los

valles y montañas que forman parte de la geografía coronelina.

"Hay una narrativa que figura a través del tiempo y de la temporalidad, y también un pie forzado con la naturaleza. Poder mirar más allá de la relación humana y ver que las culturas también se constituyen a través de su relación con los espacios naturales", señaló el artista.

Reconocido por su trabajo en distintos espacios públicos de la comuna y por su participación en iniciativas como el Museo a Cielo Abierto de Coronel y el Encuentro Internacional Muralista del Carbón, Admu vuelve a aportar una obra que conecta arte, territorio e identidad local, transformando un espacio cotidiano de la comunidad educativa en un lugar para el encuentro con la historia y la memoria del sector.

Deportes



El argentino de Huachipato fue máximo artillero de la zona este semestre, con 6 tantos. Lo siguió Joaquín Larrivey con 4.
Lionel Altamirano, delantero



El argentino-sirio de la UdeC no se perdió ningún minuto en toda la rueda. Lo mismo hizo el acerero Rafel Caroca.
Facundo Mater, volante

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Unos sacarán cuentas más alegres que otros, pero el fin de la primera rueda dejó lecciones para todos. Huachipato perdió pisada bajo el líder Colo Colo, pero se ve firme en zona de copas, mientras la UdeC intenta meterse en esa parte de la tabla. Deportes Concepción, en tanto, recuperó la fe en el último suspiro y apuesta a seguir fuera de puestos de descenso.

Carrusel acerero

Huachipato ha tenido un 2026 extraño. Empezó metiendo tres triunfos consecutivos para arrancar el año como líder, pero la eliminación de la Copa Libertadores a manos de Carabobo fue un golpe demasiado duro. Llegó a estar 8 fechas sin ganar, no sabía cómo reemplazar a Maxi Gutiérrez y perdieron muchos puntos por errores infantiles en defensa.

Ahí el técnico Jaime García fue clave, movió piezas, confió en la gente joven y, tras cortar la mala racha con un notable 5-1 sobre la UdeC, ganó 13 de 15 puntos posibles y se instaló inesperadamente como principal amenaza de Colo Colo.

Lamentablemente, cerraron la rueda con un empate y dos derrotas para ubicarse quintos, aunque sólidos en la zona que entrega cupos internacionales.

Su goleador fue Lionel Altamirano, con 6 tantos, seguido de Cris Martínez y Maxi Gutiérrez, que apenas jugó 3 encuentros. Por otra parte, hubo 3 jugadores que estuvieron en todos los compromisos: Maicol León (6 veces titular), Altamirano y Rafael Caroca, que no se perdió un solo minuto en lo que va de campaña.

Banca giratoria

El semestre de la UdeC estuvo marcado por los cambios de técnicos. Partieron con Juan Cruz Real, luego Facundo Gareca tomó la posta y después fue turno de Leonardo Ramos, que se fue sorpresivamente tras 3 partidos. Considerando los ayudantes que tuvieron que dirigir algunos juegos (Duarte y Burgos), sumaron 6 manos distintas y podría llegar una séptima.

El último fue Ricardo Viveros, que dejó al equipo en el puesto 11, a 3 puntos de la zona que lleva a Copa Sudamericana, y hoy ocupa Everton. Nunca estuvieron sobre el quinto lugar ni cerca de la zona de descenso.

Punto negro son los 13 goles a favor, que lo muestran como el equipo menos anotador del torneo, y las constantes goleadas: 1-5 con la UC, 1-5 ante Huachipato, 0-3 contra Au-

Huachipato llegó a ser sublíder y cerró quinto, Deportes Concepción logró salir al final de la zona de descenso y la UdeC está a 3 puntos de Copa Sudamericana. El balance después de 15 fechas.

HORA DE SACAR CUENTAS

Lo mejor y peor de una rueda llena de altibajos

FOTOS: CAROLINA ECHAGÜE M.



dax y 0-3 frente a Everton y Limache. Por contraparte, los triunfos fueron siempre por la cuenta mínima.

Máximos goleadores fueron Cecilio Waterman, con 3 tantos, y Jeison Fuentealba y Luis Rojas con 2. Este último, apenas pudo jugar 2 encuentros, al lesionarse en el debut. ¿Y quiénes jugaron todos los partidos? Yerko Oyanedel, Jeison Fuentealba y Facundo Mater, que fue siempre titular y nunca salió reemplazado.

Respiro morado

D. Concepción lo pasó mal, pero terminó con oxígeno en el cuerpo. Partió con 3 derrotas en línea y respiró ganando 1-0 en Coquimbo, pero prescindió de Almendra en el banco luego de un 0-3 ante Audax. Fue la hora de Walter Lemma, que no alcanzó a durar dos meses al mando de la pizarra lila y todo parecía irse cada vez más a pique.

Faltando 3 partidos y sacando fuerzas de algún lado, los penquistas vencieron a Huachipato (2-0) y Limache (3-2), mostrando su mejor cara, de la mano del interino Alejandro Gutiérrez y posteriormente el "Nano" Díaz. A última hora superaron en la tabla a Cobresal y La Calera, aunque por mínima diferencia. La segunda rueda será una lucha a muerte.

El "León" solo logró 14 goles en 15 partidos, comandados por los 4 de Joaquín Larrivey y los 2 de Jorge Henríquez e Ignacio Mesías. Aldrix Jara fue el único que, entrando y saliendo, dijo presente en todos los encuentros, Diego Carrasco fue expulsado dos veces y Nelson Sepúlveda fue protagonista al cuestionar verbalmente y con fuerza a Díaz tras sustituirlo.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

REMATE JUDICIAL, 23-06-2026, 10:00 HORAS, ONLINE PLATAFORMA ZOOM, ORDEN MARTILLERO PÚBLICO-CONCURSAL R.N.1745 LUIS GONZÁLEZ SANDOVAL E-2175-2026 1° JC CONCEPCIÓN FORUM/MARTÍNEZ PATENTE SHRG.44-3 CAMIONETA 2023 FORD RANGER 3.2 ROJO BARI DIESEL S/M LEY 18.118 - COMISIÓN 10% MÁS IVA. CAUCIÓN \$ 500.000.- VÍA TRANSFERENCIA (hasta 24 horas antes de la subasta). MARTILLERO PÚBLICO- DIRECCIÓN ANIBAL PINTO N° 469 TALCAHUANO FONONO +56 9 8649 4760 EXHIBICIÓN ONLINE.

REMATE

ANTE 1° JUZGADO DE LETRAS LOS ANGELES VALDIVIA 123 Primer piso, en autos sobre juicio ejecutivo, CARATULADO "BANCO DEL ESTADO DE CHILE con PULIDO" ROL C-766-2025, con fecha 30 de junio del 2025, a las 11:30 horas, la que se realizará en forma telemática, a través de la plataforma digital zoom, en el siguiente link <https://zoom.us/j/3036562190?pwd=ZVFISjNpSE5U-V2dmNzFGWmVFM1EwZz09IDAudiencea3036562190>, se procederá a subastar: El inmueble que saldrá a remate recae en: El lote uno de una superficie de trescientos setenta y dos coma ochenta metros cuadrados, y que se encuentra ubicado en calle La Frontera número setecientos setenta y tres de la comuna de Nacimiento, y deslinda en especial: al Norte, en trece coma cuarenta metros con calle La Frontera; Sur, en diecisiete coma cero metros con lote número ciento setenta y seis; Oriente, en veintiuno coma cincuenta metros con Lote número dos; y Poniente, en veintiséis coma cero metros con camino público. El dominio a favor de don JUAN ULISES PULIDO FERNANDEZ, se inscribió a fojas 2158 número 1206 del registro de propiedad del año 2011, del Conservador de Bienes Raíces de Nacimiento, bajo el rol de avalúo 00104 - 00064. La tasación para los efectos de la subasta y el mínimo para las posturas será la suma de \$21.910.150., correspondiente al avalúo fiscal para el primer semestre de 2026. En conformidad a lo dispuesto en el artículo 29 inciso 5° de la Ley 21.389, no se admitirán como postores a personas que se encuentren con inscripción vigente en el Registro Nacional de Deudores de Pensiones de Alimentos. Para verificar dicha información, los interesados deberán anunciarse con un mínimo de 2 días hábiles de anticipación a la fecha fijada para el remate, plazo dentro del cual el tribunal consultará el Registro Nacional de Deudores de Pensiones de Alimentos consignando el debido certificado en la causa. Dentro del mismo plazo referido en el párrafo anterior, los interesados deberán acompañar materialmente en el Juzgado el vale vista a la orden del Primer Juzgado de Letras de Los Ángeles, exigido como garantía para participar en la subasta. El vale vista para aquellos postores que no se adjudiquen el bien subastado será devuelto en horario de atención de público, previa coordinación con el señor secretario subrogante del tribunal. Todo postor, excepto el ejecutante, Banco del Estado de Chile, para tomar parte en el remate, deberá rendir caución por un valor equivalente al 10% del mínimo para las posturas. Bases y demás antecedentes en <https://www.pjud.cl/>. El secretario.

Servicios

Santoral: Teresa

EL TIEMPO

HOY **7/12**

JUEVES **10/14** **VIERNES** **8/12** **SÁBADO** **7/12**

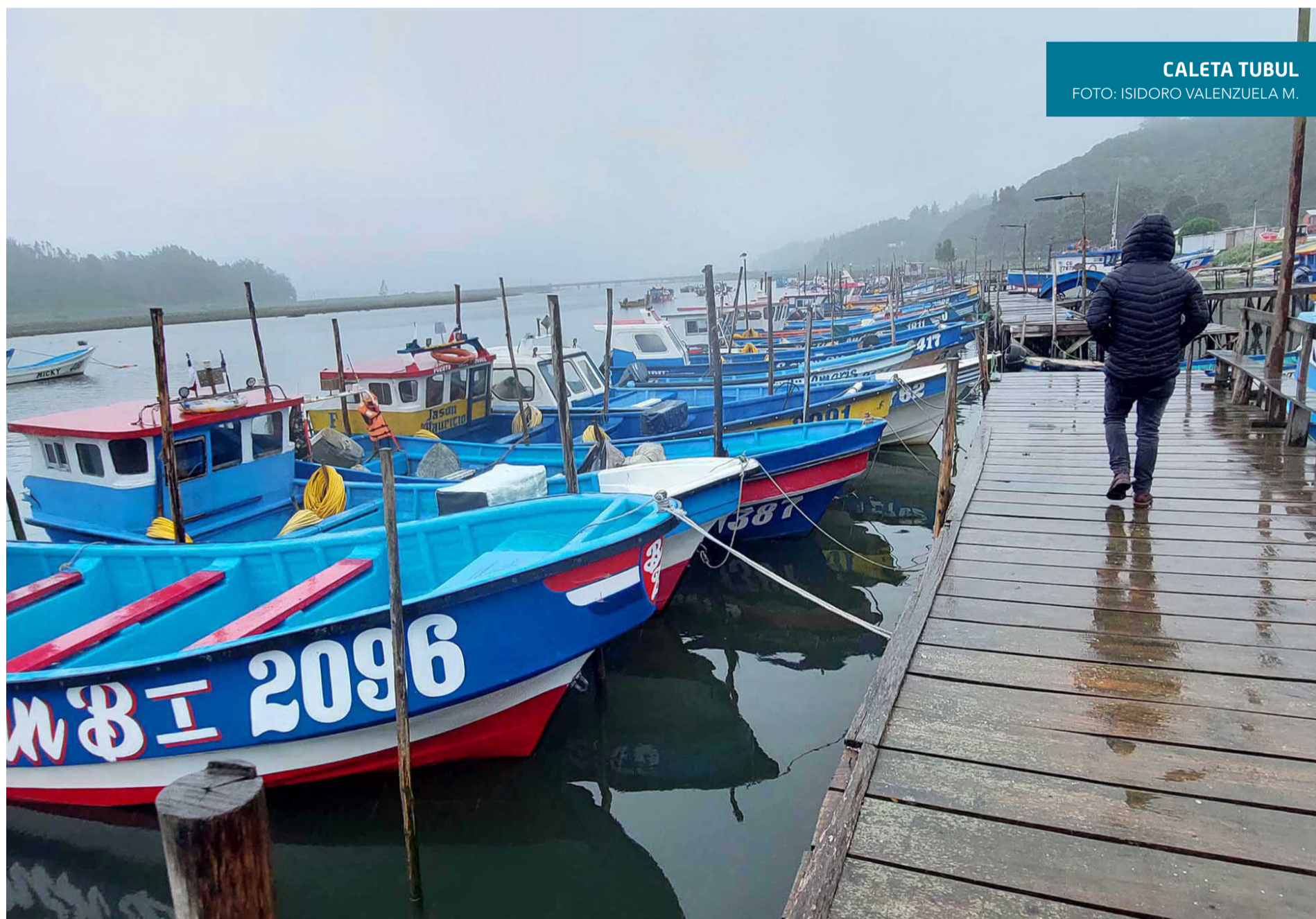
SANTIAGO 8/14	LOS ÁNGELES 4/10	TEMUCO 1/13
RANCAGUA 7/14	CHILLÁN 2/9	VALDIVIA 1/12
TALCA 5/10		PTO. MONTT 2/10

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



CALETA TUBUL
FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN Vitalcare • Maipú 1181 (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@diarioconcepcion.cl