

Estrategia Nacional de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (CTCI)2026: UdeC alberga hito del proceso de actualización

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS.12-13



Municipios del Gran Concepción comienzan a regularizar stock de fármaco clave para tratar la diabetes

CIUDAD PÁGS.8-9

Diario Concepción

Domingo 29 de junio de 2025, Región del Biobío, N°6187, año XVIII

FOTO: TALLERES ARTISTAS DEL ACERO



Las alternativas artísticas para disfrutar en vacaciones de invierno

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG.17

MESAS DEBERÍAN ESTAR CONSTITUIDAS A LAS 8 HORAS

Todo lo que se necesita saber de cara a las elecciones primarias

A nivel regional se contabilizan 7.350 vocales de mesa.

Hoy se realizarán las elecciones primarias presidenciales, donde se elegirá al candidato que representará a la centro izquierda en los comicios que se reali-

zarán a fin de año, proceso en que compiten Jeanette Jara, Carolina Tohá, Gonzalo Winter y Jaime Mulet. A nivel regional se contabilizan 7.350 vocales

de mesa, distribuidos en 1.470 mesas y 244 establecimientos. Se espera que los resultados se conozcan cerca de las 20 horas.

POLÍTICA PÁGS.4-5

FOTO: FACEBOOK PURONAVAL



Naval celebró en El Morro ante Puente Alto y Lota cortó largo invicto de local

DEPORTES PÁGS.18-19

Proyecto eléctrico Mataquito: alcaldes no descartan recurrir al Tribunal Ambiental para frenar iniciativa

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.14-15

FOTO: CC



EDITORIAL: FINANCIAMIENTO PARA RECUPERAR EL MERCADO DE TALCAHUANO

Verba volant scripta manent



#FUETENCENCIA

Este viernes se anunció el cierre definitivo de tiendas Corona, esto tras años de mal manejo administrativo, reestructuraciones y deudas que llevaron al fin de una de las marcas más icónicas en nuestro país.

Junto con eso, se anunció un remate a nivel nacional, algo que acaparó la atención de las y los compradores, quienes hicieron fila y repletaron las sucursales este viernes. Durante el sábado esta situación no se repitió, ya que la multitienda no abrió las puertas a nivel nacional.

En la red social "X", usuarios y usuarias comentaron la situación.

KATY

@KATHERIN8782818

Cada día de mal en peor este país Chile, van a cerrar Tiendas Corona, montón de gente sin Trabajo

EDUARDO MARTÍNEZ V.

@EAIMARTINEZV

Dónde estaban las tiendas Jhonson en Temuco, ahora hay un mall Chino... Imagino que el mismo futuro tendrán los locales de Corona... Y así es como se va acabando el empleo local...

SERGIO

@SERGIOIBACACHE

Si Corona o Fashion Park se van a quiebra o se encuentran en remate, no es porque el país esté mal, son tiendas que están endeudadas hasta no más poder y no lograron pagar dichas deudas. Solo eso, no es que el presidente o el país o los comunistas

JAVI

@WHOISJAAVI

No puedo creer que Corona va a cerrar era una de mis tiendas favoritas

ENFOQUE

Desarrollo, medio ambiente y sabiduría ancestral

Marcela Momberg A
rectora UCT y Vicepresidenta AUR:
"Desarrollo, medio ambiente y sabiduría ancestral"



Chile tiene muy valiosos y diversos laboratorios naturales. Ellos son los que en la actualidad sostienen la producción, dan empleo, alimentan nuestra población, impulsan las exportaciones y generan impuestos con los que se financian servicios públicos y se materializa el bienestar social en muchas áreas. Sin embargo, dicha base produc-

tiva está crecientemente amenazada, tema necesario de abordar cuando recientemente se conmemoró el Día de la Tierra.

El impacto humano y los límites del planeta. En efecto, nuestro planeta, asumido como el hábitat que nos cobija, ha entrado en clara situación de riesgo por factores naturales y otros predominantemente humanos.

Por un lado, la naturaleza nos impone periodos milenarios de frío intercalados por otros de altas temperaturas. Por el otro, están los resultados de la actividad humana, marcada lamentablemente por la irresponsabilidad, con cambios y daños al medio ambiente, muchas veces casi irreversibles, que se anticiparon algunas décadas atrás y, que hoy son parte de la agenda noticiosa cotidiana.

La realidad está a la vista, océanos y mares contaminados por sa-

turación de plásticos; crecientes marejadas que amenazan el poblamiento costero y disminuyen arenas en las playas; el calor extremo que reseca los suelos y facilita incendios de praderas y bosques; el aumento de prácticas productivas en minería; agricultura, forestal y ganadería que derivan en dramática pérdida de la biodiversidad y deforestación; y residuos que han aumentado la erosión y contaminación de suelos, ríos, lagos y napas freáticas.

D

Nuestro planeta ha ido perdiendo la capacidad de cobijar nuestras vidas y la de futuras generaciones. Esto es el resultado de una filosofía que ha guiado durante muchos siglos el quehacer de la humanidad. Hoy la tierra tiene propietarios que creen poder hacer lo que estimen con ella, poniendo la rentabilidad por sobre todo bien común, resultados rápidos que ignoran consecuencias futuras.

En el marco de las elecciones presidenciales de 2025, el sector energético se posiciona como uno de los pilares en la agenda política. No es casualidad: el desempeño energético de las últimas dos décadas ha consolidado a Chile como referente en energías renovables, con un mercado dinámico, altos niveles de inversión extranjera directa y un marco normativo que, aunque perfectible, ha sabido adaptarse a los desafíos tecnológicos y ambientales del siglo XXI.

El país ha avanzado exitosamente en una transición energética progresiva, donde la energía solar y eólica representan más del 30% de la capacidad instalada, y ha ganado protagonismo en el emergente desarrollo del hidrógeno verde. Sin embargo, la transición aún está inconclusa. En este contexto, las propuestas de los principales candidatos en las primarias presidenciales presentan visiones contrastantes sobre el papel del sector energético en el desarrollo del país.

Gonzalo Winter: Su programa plantea una visión ambiciosa: convertir a Chile en la "primera potencia mundial en transición energética". Incluye una Estrategia Nacional

de Desarrollo, una nueva política industrial verde y mayor inversión pública en infraestructura logística y energética; así como también mayor integración vertical del Estado en sectores estratégicos (litio, hidrógeno y la red de transmisión). Este enfoque podría activar capacidades, pero la falta de un diseño detallado de gobernanza energética limita la viabilidad.

Carolina Tohá: Su propuesta de una economía "sostenible, verde y digital" sitúa al sector energético como pieza clave. El litio, el cobre verde y el hidrógeno son elementos centrales, pero con énfasis en la colaboración público-privada, fortalecimiento institucional e integración de capacidades regionales mediante centros de innovación. Si bien propone inversiones en el área, su propuesta carece de soluciones para problemas críticos, como la expansión de la red de transmisión o la interoperabilidad del almacenamiento.

Jeannette Jara: Su programa prioriza la redistribución de la riqueza y la expansión del empleo público. Sin embargo, el sector energético aparece desdibujado. Aunque menciona el fortalecimiento del Estado y la inversión estratégica, no presenta una

La energía en la encrucijada: el desafío que puede redefinir a Chile

Ricardo León Cifuentes

Investigador del Centro de Energía UCSC
y académico de Ingeniería UCSC



hoja de ruta clara en gobernanza energética, planificación de la matriz o modernización tecnológica. En un contexto donde las decisiones energéticas afectan tanto al crecimiento como a la equidad, la ausencia de una política sectorial debilita su propuesta.

Jaime Mulet: Con una visión regionalista que destaca dentro de la oferta política, su propuesta gira en torno a la descentralización energética: generación de valor local, apoyo a pymes y satisfacción de la demanda térmica residencial. Defiende un modelo donde las regiones gestionen parte de su infraestructura energética y aprovechen sus recursos para el desarrollo local. Este enfoque es innovador frente al centralismo his-

tórico del sistema eléctrico chileno, pero carece de detalles sobre los problemas estructurales.

Más allá de sus diferencias ideológicas, todos los candidatos reconocen a la energía como eje estratégico. Sin embargo, solo algunos logran integrar esta visión en propuestas que puedan generar confianza en inversionistas, consumidores y ciudadanía.

La transición energética no es solo técnica ni ambiental; también es política y requiere una institucionalidad capaz de sostener acuerdos de largo plazo. La energía no es un tema más en estas elecciones. Es, probablemente, el que definirá el tipo de desarrollo que tendrá Chile en las próximas décadas.

Diario Concepción

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

Directora: Tabita Moreno Becerra

Editor General: Jorge Enríquez Carrera

Gerente y Representante Legal: Carolina Rosales Durán

Dirección: Cochrane 1102, Concepción

Teléfonos: (41) 23 96 800

Correo: contacto@diarioconcepcion.cl

Web: www.diarioconcepcion.cl

X: DiarioConce

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Desde 2010, el Mercado de Talcahuano no ha podido volver a levantarse. El terremoto y tsunami de ese año destruyó el lugar, y a partir de ahí, más allá de diversas gestiones realizadas, su reconstrucción no se ha concretado. Por eso, la realización de la firma de modificación de convenio entre el Gobierno Regional del Biobío y el municipio de Talcahuano, para el traspaso de los recursos que permitirán recuperar el inmueble, sin dudas es una buena noticia no sólo para la comuna, sino que para la Región.

“Se firmó un convenio el año pasado, pero no tenía asignación presupuestaria, por lo tanto, no se pudo avanzar. Lo que hicimos junto al alcalde y parlamentarios fue ir a buscar recursos a la Subsecretaría de Desarrollo Regional (Subdere)”, explicó el gobernador Sergio Giacaman.

En ese sentido, la autoridad recordó que la Subdere aceptó financiar un 40% de los más de \$16 mil millones del proyecto, quedando el 60% restante en manos del Gobierno Regional. “Dispusimos de \$2 mil millones para este año, para que se licite y comiencen las obras”, sostuvo Giacaman.

Ahora, con este fundamental paso administrativo completo, vienen otras etapas que permitirán avanzar de forma definitiva hacia la recuperación del Mercado. El inicio de esta obra, su inversión y el impacto que va a

Financiamiento para recuperar el Mercado de Talcahuano



El edificio fue arrasado por el terremoto y tsunami de 2010. Se estima que, terminando los temas administrativos, su reconstrucción tomaría 24 meses.

tener es muy positivo para Talcahuano, la provincia de Concepción y la región del Biobío. El alcalde del puerto, Eduardo Saavedra, manifestó que “no se trata solamente de la reconstrucción de un edificio en el que van a invertir \$16 mil millones, sino que es un ícono del desarrollo urbano, social y para la seguridad del centro de Talcahuano”.

Respecto a los plazos, el jefe comunal, afirmó que espera que la toma de razón en Contraloría y posterior licitación se realicen en las próximas semanas. Con eso listo, indicó que “en 24 meses esperamos tener el mercado reconstruido”. Patricio Placencia, presidente de la Asociación de Locatarios del Mercado, también expresó su felicidad por la noticia. “Acá es una comunidad la que está celebrando (...) Estamos muy contentos, porque nos encontramos en una fase que nos permite contar con los recursos para poder reconstruir nuestro mercado. Agradezco al gobernador, al alcalde y a los parlamentarios y a todos los que han hecho que este Talcahuano vuelva a renacer y a tener esperanza”.

CARTAS

Niñez en Chile

Señora directora:

En los debates previos a las elecciones de las primarias se ha hablado de seguridad, economía y crecimiento, pero poco se ha cubierto qué planes tienen las candidaturas para enfrentar los desafíos que atraviesa la niñez en Chile; un sector estratégico para el desarrollo del país, pero que ha sido relegado a un lugar marginal en el debate público y en las prioridades de campaña.

Las políticas de niñez no pueden seguir siendo el pariente pobre del debate público. Persisten brechas críticas que afectan su bienestar: pobreza infantil, acceso desigual a cuidados de calidad, crisis de salud mental y exposición a múltiples formas de violencia.

Desde Fundación Colunga sabemos que sin inversión temprana en niñas y niños no hay desarrollo sostenible. La prevención es la estrategia más efectiva y costo-eficiente: por cada dólar invertido en primera infancia se obtienen entre 4 y 9 dólares de retorno, reduciendo futuros gastos en

salud, justicia y protección social. Es una herramienta poderosa para prevenir delincuencia y violencia.

Necesitamos candidatos con visión estratégica clara para el desarrollo de niñas y niños en Chile, repensando la centralidad que tiene la inversión en infancia a través de sus distintas políticas: educación, cuidados, salud, vivienda y protección social. Poner el bienestar de la niñez al centro del trabajo programático es una decisión estratégica. Si queremos construir un país más seguro, justo y próspero, no podemos seguir postergando a quienes deberían estar al centro de nuestras prioridades.

Paloma Del Villar
Directora Observatorio Niñez Colunga

Arturo Celedón
Director Ejecutivo Fundación Colunga

Empresas y la IA

Señora directora:

Cuando hablamos de inteli-

gencia artificial (IA), solemos quedarnos en el relato triunfalista: eficiencia, automatización, innovación. Pero no todo funciona perfecto, y eso también está bien. Liderando proyectos de IA, hemos visto implementaciones que no logran el impacto esperado. Más que fracasos, son ensayos valientes que nos permiten aprender y avanzar.

Lo que suele fallar no es la tecnología, sino cómo la abordamos. Muchas empresas adoptan IA por presión o moda, sin tener claro qué problema resolver, sin preparar a sus equipos ni revisar sus datos. El resultado: herramientas que nadie usa y modelos sin impacto. Pero incluso ahí hay valor: aprendizaje.

La IA no es mágica; requiere datos sólidos, objetivos claros y liderazgo comprometido. Equivocarse es parte del proceso. Lo que de verdad fracasa es no intentarlo o no aprender. Adoptar IA es un viaje, no un destino. Y en ese camino, los errores son aliados, no enemigos.

Bárbara Pantoja



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

◆ contacto@diarioconcepcion.cl

◆ Cochrane 1102, Concepción

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

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

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

Política

“ Esperamos que sea un proceso rápido y tranquilo, sobre todo, considerando que será de primarias, una sola cédula, un voto y el escrutinio mucho más simple de lo que han sido los procesos anteriores. ”

Pamela Manríquez, directora del Servel.

MESAS DEBERÍAN ESTAR CONSTITUIDAS A LAS 8.00 HORAS

Se espera que antes de las 20.00 horas se conozcan los resultados de las primarias

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.cifuentes@diarioconcepcion.cl

Hoy se realizarán las elecciones primarias presidenciales, donde se elegirá al candidato que representará a la centro izquierda en los comicios que se realizarán a fin de año, proceso en que compiten Jeannette Jara, Carolina Tohá, Gonzalo Winter y Jaime Mulet.

En estas primarias presidenciales, en que el voto es voluntario, podrán sufragar

A nivel regional se contabilizan 7.350 vocales de mesa, distribuidos en 1.470 mesas y 244 establecimientos. Más de 4.000 efectivos de Fuerzas Armadas y de Orden ya se encuentran en los diferentes lugares de votación para custodiar el proceso.

a nivel nacional más de 15 millones de personas, todos los ciudadanos indendientes, es decir, quienes no militen en partido político alguno, salvo los del pacto Unidad por Chile, es decir Frente

Amplio, Acción Humanista-Socialista, Partido por la Democracia, Liberal, Radical y la Federación Regional Verde Social.

Según confirmó el delegado presidencial (s), Huberto

Toro, a nivel regional son millón 356 mil 9 personas las habilitadas para sufragar, divididas en 244 establecimientos y 1.470 mesas. Asimismo, se constituyeron 23 colegios escrutadores.

Pamela Manríquez, directora del Servel, afirmó que la

preparación de las elecciones primarias se desarrolló con normalidad, de acuerdo a lo que se estimaba y que, hasta las 16.00 horas, momento en que fue contactada y en que se cerraba la constitución mesas -que consiste a la reunión de los vocales para hacer la elección de presidente, secretario

VOTO VOLUNTARIO

244
TOTAL LOCALES REGIÓN

1470
TOTAL MESAS REGIÓN

¿A qué hora abren las mesas?

¿Hasta qué hora se puede votar?

(siempre que no haya ninguna persona en la fila)

¿Quiénes pueden votar?

- Personas afiliadas a los partidos políticos que hayan pactado para participar en esta elección.
- Personas independientes, es decir, que no están afiliadas a ningún partido político.
- NO podrán sufragar quienes estén afiliados a partidos políticos que no participan en las primarias.

consulta.servel.cl

08:00

¿Dónde ver mi local de votación, mesa y posibles designaciones?

Política

y comisario- aún era baja. “No me puedo aventurar en un porcentaje, pero considerando los procesos anteriores de primarias no creo que alcancen a superar el 30%”, comentó.

Detalló que ya se recibieron los jefes de fuerzas en cada uno de los locales de votación para hacer el resguardo correspondiente y que ya está todo dispuesto para que hoy, a las 8 de la mañana, comience el proceso de instalación de mesas en la que participarán 5 vocales en cada una, es decir, un total de 7.350 en la Región.

Toro agregó que espera que las personas convocadas como vocales de mesa, que en otras ocasiones han demorado en congregarse, cumplan con su responsabilidad cívica, para facilitar el proceso de quienes quieren expresar su opinión y votar. “La tarea de los vocales es sumamente relevante porque efectivamente, lo que fortalece la democracia en un país es el derecho a votar (...) su presencia permite que abran a tiempo las urnas y que se pueda concurrir a votar”.

La directora del Servel indicó hoy a las 18.00 horas se cerrarán las mesas, siempre y cuando no existan personas que estén todavía esperando votar, el presidente procederá al cierre de la mesa. Cerca de las 20 horas o incluso antes, aseveró se podrían tener los primeros resultados. “Esperamos que sea un proceso rápido y tranquilo, sobre todo, considerando que será de primarias, una sola cédula, un voto y el escrutinio mucho más simple de lo que han sido los procesos anteriores”.

Cabe destacar que ante cualquier duda, las personas pueden ingresar a Servel.cl, ingresar su Rut y constatar el lugar de votación y la mesa en que deben emitir su sufragio.

El delegado presidencial (s) afirmó que, prácticamente, todos los establecimientos serán los mismos y que de no ser así, serán cercanos a los hogares de las personas que irán a votar.

Seguridad

El proceso de votación, como siempre contará con un fuerte resguardo de las Fuerzas Armadas y de Orden, es así como el Jefe de la Fuerza Regional, contralmirante Arturo Oxley, asumió la tarea en la Región desple-



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

gando efectivos en los 244 locales de votación, contabilizando 2.616 distribuidos en las tres provincias para resguardar los colegios en los que se emitirán hoy los sufragios y, además, 1.400 Carabineros desplegados en toda la Región para realizar servicio especial por elecciones.

Aseguró que buscan que los compatriotas que participarán en el proceso electoral lo hagan de forma segura, con tranquilidad y que sea una fiesta de la democracia. “Cada local de votación tiene un número (de efectivos), dependiendo del tamaño y de mesas están habilitadas, esto según un estudio previo”, dijo y comentó que tiene delegados que lo representan en las tres provincias y que, además, se mantienen en contacto constante con el Servel.

Transporte

Según detalló Toro el transporte público operará igual que en un día normal, con especial énfasis en hora punta, contando con 93 servicios, a través de 38 empresas operadoras y en las horas más importantes de uso, es decir, entre las 09.00 horas y las 17.00 horas, contarán en promedio con 365 salidas cada 60 minutos.

Al igual que en los servicios urbanos, a los rurales se

les solicitó, que su operación fuese lo más parecida a un día laboral, entendiendo que estos servicios son de baja frecuencia y principalmente por horarios y no por frecuencia. Además, entre los servicios de transporte público terrestre regulares, contratados por el Ministerio de Transporte en rutas definidas, se ejecutarán 62, más uno marítimo y uno aéreo, operarán en zonas aisladas y con tarifa gratuita para hoy. Se contabilizan el Biotrén: Corto Laja y Biotrén; un avión para isla Mocha y un barco para Isla Santa María.

Voto asistido

A nivel regional hay 301 mil personas con discapacidad podrán optar al voto asistido, para ello, explicó la seremi de Gobierno, Jacqueline Cárdenas, deben contar con una persona mayor de edad y de su confianza o ser asistido por el presidente o presidenta de la mesa y ejercer el derecho a voto, fuera de la cámara secreta.

En tanto, las personas ciegas o con discapacidad visual pueden solicitar al presidente de la mesa votar haciendo uso de la plantilla con ranuras o la plantilla con ranuras y sistema Braille.

Las personas sordas y las personas con discapacidad

auditiva pueden expresar, a través de la lengua de señas chilena o por escrito, que desean hacer uso del voto asistido, ya sea con un acompañante de su confianza o con la asistencia del presidente de la mesa.

Todas las plantillas de asistencia para voto asistido se encuentran disponibles en los locales de votación.

Permiso de votación Si bien, los Malls y Strip Center, o lugares que cuenten con una misma razón social, no pueden funcionar hoy y por lo tanto, sus trabajadores tienen feriado obligatorio, que parte desde las 9 de la noche del día anterior hasta las 6 de mañana del lunes, así lo confirmó Juan Pablo Zenteno,

director nacional de Trabajo de visita en Concepción.

Sin embargo existen trabajadores que por sus labores deben realizar funciones hoy, por ejemplo, los de la salud, transporte y medios de comunicación, entre otros, en estos casos, explicó, existe un permiso obligatorio de 3 horas que el empleador debe otorgar para que el funcionario emita el sufragio.

Afirmó que ante cualquier incumplimiento a este derecho, los trabajadores pueden denunciar a través del teléfono 6004504000, o bien, a través de la página www.dt.gob.cl

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

BUSCAMOS A LAS Y LOS MEJORES PARA SERVIR A CHILE

Amplía plazo de postulación de concurso ya iniciado:

♦ **Director/a Regional Biobío**

Instituto Nacional de Deportes – IND

Postulación hasta el 7 de julio de 2025

Postula en adp.serviciocivil.cl

Alta Dirección Pública **SERVICIOCIVIL**

Ciudad

99%

afirma conocer al Presidente de la República.

Cecilia Bastías Jerez
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

Unos de los resultados que entregó la encuesta Barómetro fue el conocimiento que tiene la ciudadanía sobre sus autoridades, como el Presidente que sigue siendo ampliamente identificado.

Aunque tanto el Gobernador Regional como el Delegado Presidencial han ganado algo de visibilidad entre 2022 y 2024, su nivel de conocimiento sigue siendo bajo en comparación con el Mandatario, según la encuesta.

Los datos en concreto de la Región del Biobío, son: en el caso del Presidente tanto en 2022 como en 2024 la respuesta a conocerlo era afirmativa en un 99%; el Gobernador Regional era conocido en 2022 en un 19% y en 2024 un 28% afirmó conocerlo. El Delegado Presidencial en 2022 era conocido en un 5% de los encuestados y en 2024 en el 16% de las personas consultadas. Efectivamente, las dos últimas figuras de autoridad política han obtenido un aumento en el porcentaje de la población que los reconoce, pero el número sigue siendo menor a la mitad de la población encuestada.

Gore

Al respecto, Diario Concepción consultó al Gobernador Regional del Biobío, Sergio Giacaman, sobre sus estrategias para tener más cercanía con la comunidad y al mismo tiempo recomponer las confianzas y al respecto señaló que “este edificio tiene ocho pisos, creo que ninguno lo sabía. Hay cuatro pisos que son sólo basura. Bodegas, papeles tirados, un desastre. Uno de ellos, el último piso, es un mirador que nadie conoce. Entonces, el primer desafío es que está sea la casa de los ciudadanos de la Región”.

“El mural, era una bodega cuando nosotros llegamos. Lo despedajamos, lo hemos facilitado para varios seminarios. Y el primer ejemplo es que disponer de la infraestructura al servicio de la ciudadanía”, estableció el gobernador. Para el Gore no sólo es suficiente con poner la infraestructura al servicio, también los equipos. “Todos los meses hemos montado exposiciones fotográficas, de cuadros, para que la ciudadanía que viene o pueda venir, especialmente al Gobierno Regional a compartir un espacio distinto”, comentó Giacaman. La autoridad regional, también estableció que se instaló un tótem

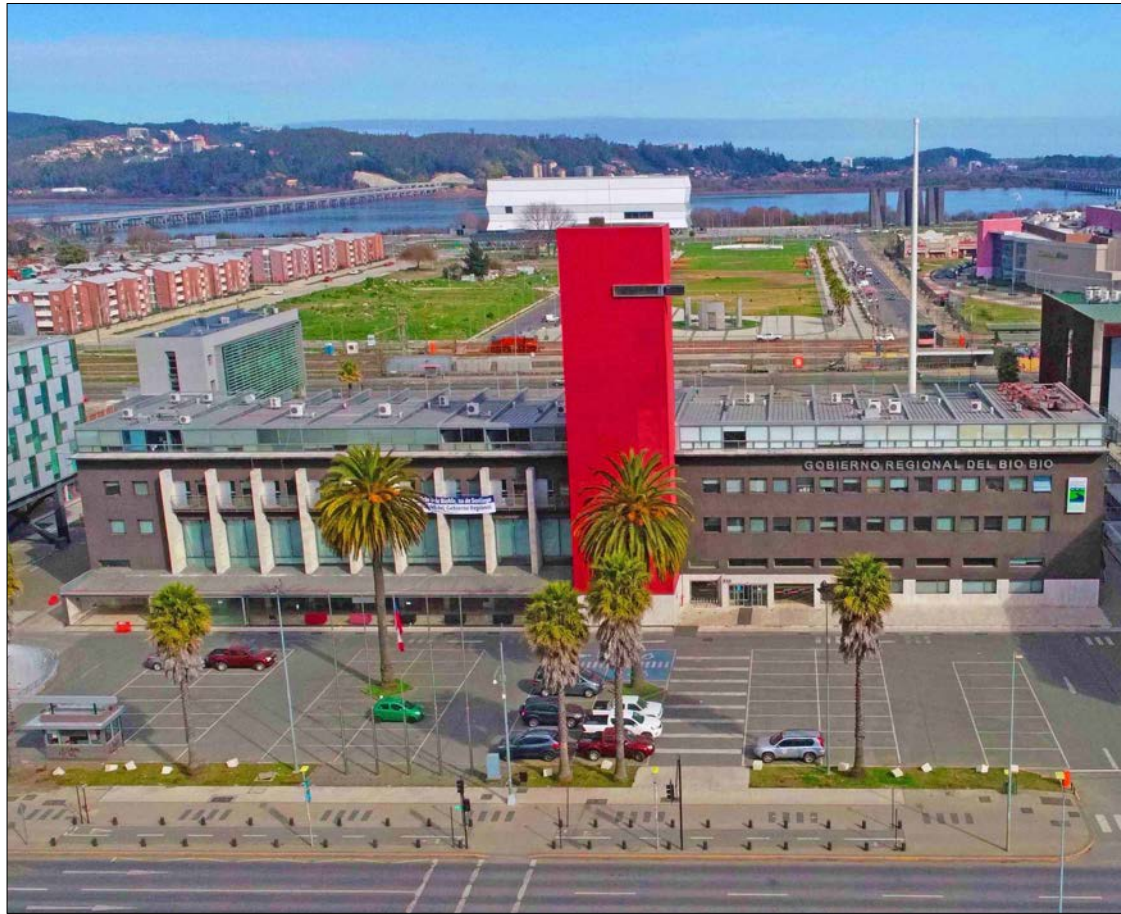


FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

RECIENTE MEDICIÓN

Biobío: hay bajo conocimiento ciudadano sobre figuras de delegado presidencial y gobernador regional

La última encuesta Barómetro mostró que el Presidente de la República mantiene un alto grado de identificación. Dirigentes sociales abordan el escenario.

de registro. “Creo que lo que hay es poner al Gobierno Regional al servicio de la ciudadanía de verdad. Y no poner barreras para que la gente no pueda venir”, dijo.

Delegación Presidencial

Desde la Delegación Presidencial Regional del Biobío, indicaron que “nuestra conclusión es que

existe una confusión en la ciudadanía respecto de las autoridades regionales, debido a que el Gobernador Regional y el Delegado Presidencial son cargos que provienen de los antiguos intendentes, lo que también induce a un error respecto de la actual autoridad política y administrativa de la Región”.

Señalaron que desde el Go-

bierno tienen una instrucción de desplegarse y estar presentes en todos los territorios con todos los servicios públicos, especialmente donde las personas se vieron resentidas por la ausencia del Estado en la ciudadanía como en las provincias de Arauco y Biobío.

En cuanto, a cuáles son las acciones que toman en materia de

difundir su rol ante la comunidad, establecieron a través de un comunicado que “como Delegación no es nuestra función generar acciones de educación cívica, sino corresponde a los planes y programas del Mineduc a través de iniciativas de formación ciudadana. En redes sociales difundimos las acciones del Gobierno y las actividades propias de nuestras funciones como Delegación Regional”.

Dirigentes comunitarios

El presidente de la Unión Comunal de Concepción, Moisés Ríos, comentó que al Delegado Presidencial, Eduardo Pacheco, lo reconoce y valora que ha estado bastante en terreno. “Las comunidades lo están conociendo más, pero creemos que debe ser aún más reiterativo, más constante la visita en las comunidades”.

Sobre la figura del gobernador Sergio Giacaman, reflexionó que “obviamente ellos llegan más a la emergencia o a las actividades, pero no a un trabajo constante en terreno directamente con la comunidad. Es por ello que en estos casos conocen más a los alcaldes o a los sectoriales, porque son los que están día a día con las comunidades”.

Manuel Coloma, presidente de la Unión Comunal de Talcahuano, observó que “es muy extraño este hecho porque la labor del delegado presidencial ha sido bien marcada este último tiempo y lo mismo pasa con el gobernador regional. Aparte de ser electo el Gore por vía popular, creemos que la labor ha sido tremendamente conocida por todas las personas”.

Ante eso Coloma, manifestó que le llamó la atención el resultado, pero también reconoció que existe una diferencia entre las personas que asisten a agrupaciones comunitarias y las que no, que probablemente fueron en su mayoría las encuestadas.

El presidente de la Junta de Vecinos de Plaza Perú, Fernando Delgado, refirió que “la distancia que hay entre la gente y nuestras autoridades existe sin duda, hace que las personas ni siquiera se conozcan los nombres de las autoridades”. “Ellos son los que tienen la responsabilidad de acercarse más a la gente para poder tener una visión más clara de las necesidades que hay, sobre todo en los sectores populares”, consideró Delgado.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

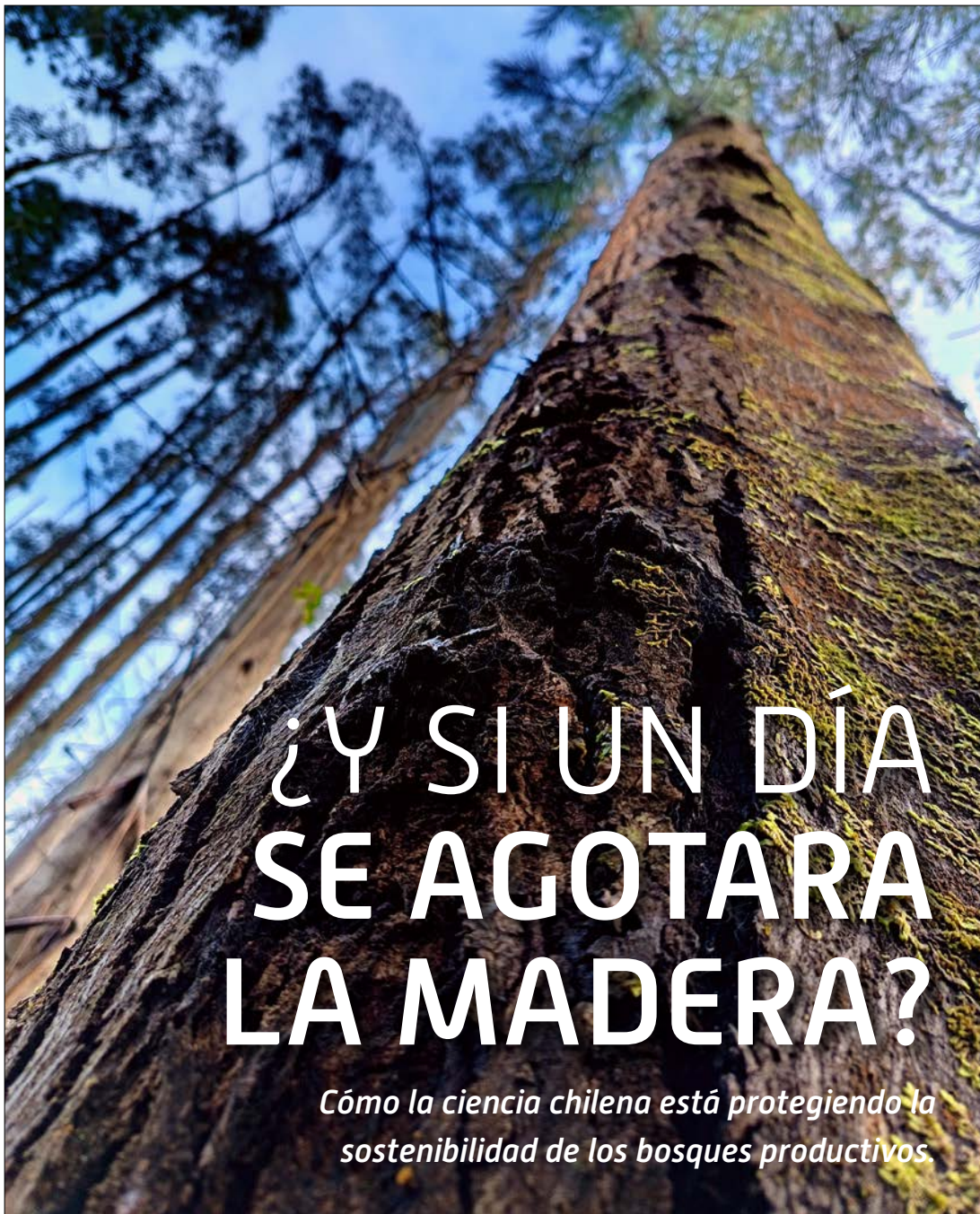
PubliNota

¿Qué pasaría si dejáramos de tener madera para construir nuestras casas, fabricar muebles o incluso papel y cartones? ¿Qué ocurriría si se frenara el desarrollo de fibras textiles de origen forestal, una alternativa cada vez más valorada por la industria de la moda sustentable? La respuesta parece sacada de un mal sueño: sin recursos forestales renovables peligraría gran parte de la infraestructura básica de nuestras vidas cotidianas.

Detrás de esta amenaza silenciosa está el impacto creciente del cambio climático. Con menos lluvias, más olas de calor, heladas extremas y la aparición de nuevas plagas, las especies forestales enfrentan desafíos inéditos. En este contexto, un grupo de investigadores chilenos trabaja en una herramienta que podría marcar un antes y un después en el desarrollo de especies más resilientes: la edición genética aplicada al sector forestal.

La genética como respuesta

En el laboratorio de genómica forestal del Centro de Biotecnología de la Universidad de Concepción, en conjunto con Bioforest —el centro de I+D de la empresa ARAUCO—, se desarrolla una plataforma pionera que busca validar genes capaces de conferir a los árboles resistencia a condiciones ambientales cada vez más exigentes. Se trata de un esfuerzo que une



Mandiola, gerente de Bioforest, señala: *“Nuestro compromiso es que sigamos teniendo especies forestales en la tierra por muchas décadas más. No basta con plantar y cosechar: queremos que el bosque se regenere y se adapte al clima cambiante”.*

Mandiola subraya que el trabajo a largo plazo es esencial: *“Un proyecto forestal puede tardar 20 años en mostrar resultados, y pocas empresas invierten con ese horizonte. ARAUCO sí”.*

Claudio Balocchi, líder de investigación forestal en Bioforest, complementa: *“ARAUCO es líder mundial en genética de pinos. Plantamos, en el caso del pino radiata, un 100% con clones. Pero ahora vamos más allá: aplicamos edición del genoma y selección de genes, porque el futuro exige árboles resilientes”.*

Balocchi advierte que los eventos extremos serán cada vez más comunes. *“No nos podemos conformar con que los árboles crezcan menos si llueve poco. Necesitamos árboles que crezcan con menos agua y que resistan nuevas plagas. La genética puede salvar nuestros clones valiosos”.*

Los árboles del mañana

Sofía Valenzuela, directora del laboratorio de Genómica Forestal, explica que *“queremos validar genes primero en plantas modelo como arabidopsis, y luego en especies como el álamo y el eucalipto. La meta es contar con una plataforma que permita generar árboles más sanos y productivos”.*

Paula Aguayo, investigadora postdoctoral, agrega: *“La idea es que estos genotipos puedan plantarse en zonas de secano y produzcan la misma o más biomasa que los árboles actuales”.*

Ciencia y formación

Más allá del laboratorio, Ximena Gauché, vicerrectora de la UdeC, destaca: *“Esperamos que este trabajo impulse la formación de capital humano avanzado. La sostenibilidad requiere profesionales preparados para los desafíos del presente y el futuro”.*

Como resume Mandiola, *“la academia puede avanzar sola, y la empresa también. Pero juntos, llegamos más lejos y con mayor impacto”.*

Porque si alguna vez nos preguntamos qué haríamos sin madera, lo ideal es que la respuesta ya esté creciendo en nuestros laboratorios.



ciencia aplicada con visión de largo plazo.

Para la Dra. Rosario Castillo, directora del Centro, esta colaboración no es nueva, llevan trabajando desde hace más de 20 años con ARAUCO, pero sí es decisiva: *“Desde su creación en 2005, el laboratorio ha trabajado con grandes empresas, pero siempre con un mismo norte: investigación aplicada que genere impacto en la sociedad, la región y el país”.*

La investigadora agrega que el foco hoy está en sostenibilidad, economía circular y soluciones de menor impacto ambiental. *“No solo queremos entender los genes de un árbol; buscamos traducir ese conocimiento en variedades más resilientes”*, afirma.

Un compromiso de largo plazo

Desde la industria, Sebastián

Ciudad

CONCEPCIÓN, SAN PEDRO DE LA PAZ Y HUALPÉN

Municipios comienzan a regularizar stock de fármaco clave para diabéticos

Direcciones de salud han realizado licitaciones para adquirirlo, pues, según dicen, desde Cenabast, han recibido una cantidad mínima que no les alcanza para administrar a los usuarios con la patología.

Ximena Valenzuela Cifuentes.
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

La Metformina de 1.000 miligramos es un medicamento, según explican especialistas, necesario para controlar el estado de salud de los pacientes con diabetes y evitar una rápida alza de los niveles de azúcar.

Sin embargo, a pesar de su importancia, durante meses, distintos Cefam de la zona sufrieron la falta de stock de fármaco, lo que obligó a adecuar los tratamientos, de tal manera, que los usuarios que padecen la enfermedad no se vieran afectados.

“Hace ya unos 3 meses que estamos con problemas, sin Metformina de 1.000 miligramos, lo que podría hacer que un diabético se descompense. No tenemos las lancetas, dispositivos de punción, para poder medir su nivel de glicemia, no sabemos cómo actuar, y si es muy alta su glicemia lo que puede llevar a un coma diabético. No queda más que el médico con su expertise pueda determinar cuál es su nivel de azúcar y determinar qué hace”, dijo un funcionario del Cefam Lorenzo Arenas, que prefirió mantener su identidad protegida.

Rosario Bustos, directora de Administración de Salud Municipal de Concepción (DAS) reconoció que, como comuna, durante dos meses tuvieron un quiebre de stock de Metformina de 1.000 miligramos, lo que les obligó a generar estrategias de adecuación de dosis, uniendo diferentes y citando a los usuarios que lo requerían.

La complicación, indicó, se solucionó ayer este jueves a través de los recursos de Farmacia, entregados por el Servicio de Salud Concepción. Se recibió la remesa de un proveedor, que no fue revelado, al que se le hizo la compra por \$23 millones. A la comuna llegaron 300 mil dosis que abarcarían a lo menos para 2 meses.

Con ello, los establecimientos Lorenzo Arenas y O'Higgins, únicos afectados, ya cuentan con el medicamento que durante meses estuvo restringido. Cabe destacar que a nivel de los 6 Cefam penquistas se contabilizan 9 mil pacientes diabéticos.

Poco a poco

La falta de Metformina de 1.000 miligramos se repitió en San Pedro de la Paz, según indicaron, durante algunos meses de este año tuvieron un abastecimiento intermitente, situación que se originó a nivel central por parte de Cenabast y que, recalcaron les afectó a ellos, así como a otras comunas.

FOTO: RAPHAEL SIERRA M.



Ciudad

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Sin embargo, como municipio activaron estrategias para minimizar el impacto en sus usuarios como tratamientos, pacientes en control y recetas vigentes. “Reforzamos los criterios de prescripción médica y coordinamos una redistribución del medicamento entre nuestros Cesfam, priorizando a quienes más lo necesitaban”.

Actualmente, según confirman, cuentan con stock asegurado para los próximos dos meses en los cuatro centros de salud de la comuna.

Además, siguen gestionando con Cenabast para mantener un abastecimiento continuo y oportuno.

Actualmente, indicaron desde el municipio cuentan con un stock disponible de 82 mil 419 comprimidos, distribuidos entre los cuatro centros de salud y la droguería que tienen. De enero a la fecha han comprado 121 mil 760 unidades, de las cuales 102 mil 740 son intermediados por

Cenabast y 19.020 compra interna. El gasto total ha sido de \$6 millones 184 mil 501

Hualpén

Desde la Dirección de Salud de Hualpén indicaron que desde enero de este año han tenido problemas con el stock de Metformina de 1.000 miligramos de liberación prolongada, principalmente, por el incumplimiento de Cenabast. “Por ejemplo, nosotros como comuna programamos 100.000 comprimidos y nos están llegando solamente 30.000, por lo que nos ha perjudicado en el stock, pero en el fondo ha llegado todos los meses”.

Explicaron que debido a las características del fármaco, al ser de liberación prolongada, no es factible suplirlo con la administración de dos comprimidos de 500 miligramos que, además, no existe en el arsenal APS. Lo que sí está presente es la versión de 850 miligramos y, según dicen,

hasta el momento cumple con el objetivo, sin presentar problemas como podría ser malestar gastrointestinal y diarrea.

Aún así, como comuna, invirtieron \$28 millones 560 mil e iniciaron un proceso de licitación el 2 de abril, que ya está en marcha y que debería concretarse a próxima semana con un total de 300 mil comprimidos, lo que les alcanzaría para 3 meses. “Esto independiente de lo que nos llega por Cenabast, que son 100 mil comprimidos para los tres Cesfam Talcahuano Sur, La Floresta y Hualpencillo”.

En tanto, en relación a la distribución de la Metformina de 1000 miligramos, la Unidad de Farmacia de la Dirección del Servicio de Salud Concepción, informó que algunos establecimientos tuvieron intermitencias con el abastecimiento por parte de Cenabast. Sin embargo, cada DAS realizó distintas estrategias para mitigar esta situación y evi-

tar que afecte a los usuarios.

Además, la Unidad de Farmacia del SSC está realizando un catastro mensual sobre la disponibilidad de este fármaco, realizando traspaso de Metformina a los establecimientos cuando se necesita. “El día de hoy, al realizar la consulta sobre la disponibilidad del medicamento durante el mes de junio, se informó déficit en sólo 2 DAS: Coronel y Concepción, quienes tuvieron problemas con la gestión de compra de Metformina, el cual ya fue subsanado. Los establecimientos afectados se contactarán con los pacientes para la restitución del tratamiento”, aseveraron.

Desde Cenabast indicaron que cuentan con un 93% de cumplimiento en el abastecimiento del producto en Concepción y en el resto del país, contando con estándares normales.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.



TALCAHUANO

Brisa del Sol

Los espacios verdes se complementan con el conocido Canal Ifarle que recorre este sector habitacional del puerto.



Ciudad

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Por primera vez en su historia, el Hospital Clorinda Avello de Santa Juana cuenta con una profesional tecnóloga médica para el área de imagenología del recinto hospitalario, el que, hasta antes de su llegada, era atendido por técnico en enfermería.

“Mi labor acá es hacer la toma de exámenes, asegurar su calidad y que el flujo de atención sea lo más efectivo posible. El hospital cuenta solo con un equipo de radiología simple que permite tomar exámenes de casi todas las partes del cuerpo, y especialmente en esta época, radiografías pulmonares”, explicó Nicole Acuña Fuentes, tecnóloga médica de imagenología.

Mensualmente, el Hospital de Santa Juana realiza entre 300 y 400 exámenes mensuales, entre pacientes de atención ambulatoria, hospitalizados, derivados de postas rurales y de urgencias.

Mario Fernández, director del establecimiento, reconoció la importancia de esta nueva incorporación como uno de los compromisos asumidos por la ministra de Salud, Ximena Aguilera, y el director del Servicio de Salud, Víctor Valenzuela. “Es un logro y un orgullo que podamos seguir dotando al hospital de profesionales altamente capacitados para entregar la atención en salud que nuestra comunidad merece y necesita. Durante los incendios de 2023, la ministra Aguilera comprometió la llegada de cuatro cargos para el hospital y hoy tenemos un segundo químico farmacéutico, matrona transversal, enfermera de continuidad en servicio de hospitalización que se sumará prontamente, y por primera vez, una profesional tecnóloga médica, quienes se han ido incorporando de manera comprometida en sus

ANTES ERA ATENDIDO POR TÉCNICO EN ENFERMERÍA

Hospital de Santa Juana sumó a la primera tecnóloga médica a su sala de imagenología

Especialistas consideraron un logro y un orgullo poder seguir dotando al hospital de profesionales altamente capacitados para entregar la atención en salud que la comunidad merece y necesita.

respectivas labores asistenciales”, recalcó.

El Hospital Clorinda Avello de Santa Juana es un hospital comunitario perteneciente a la Red Asistencial del Servicio de Salud Concepción, y que atiende a una población aproximada de 15 mil personas.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN



Transportes suma más de 5.500 controles en plan Calles Protegidas en la Región

En el contexto de “Calles protegidas”, plan impulsado desde el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, que convoca a Carabineros, PDI, Sernac, SAG, SII y a municipalidades, se concretó un nuevo operativo, en la avenida Manuel Rodríguez en Chiguayante, que finalizó con la detención de un conductor del transporte público por consumo de cocaína.

“Es un hecho que lamentamos, que repudiamos y condenamos de manera muy estricta. Recordemos que en el transporte público se hacen cerca de 700.000 viajes diarios”, dijo y agregó que se retiró de circulación de 7 vehículos particulares por documentación vencida.

FOTO: SEREMI DE TRANSPORTES



El seremi de Transportes, Patricio Fierro, afirmó que el plan registra 5.539 controles en todas las comunas de la región, superando, ya a esta altura del año, a todo lo realizado en 2024, en que se efectuaron 4.714 buscando, a través de exámenes aleatorios controlar consumo de alcohol y drogas.

Cabe destacar que el proceso de fiscalización de “Calles protegidas” consideró en Chiguayante más de 100 controles, con el resultado de un chofer de locomoción pública detenido por consumo de drogas, 14 citaciones a conductores de vehículos particulares por documentación vencida o por no tenerla, así como la incautación y envío a corralones de un total de 7 autos y motos.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

SERÁ LA SÉPTIMA QUE SE ELABORA EN EL PAÍS

Estrategia Nacional de CTCI 2026: UdeC alberga hito del proceso de actualización

Un nuevo documento liderado por el Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación se entregará al inicio del próximo gobierno para incidir en decisiones y políticas a lo largo del mandato que impulsen el desarrollo sostenible y bienestar social en el país. La meta es construir una mirada de largo plazo articulada sobre desafíos y aportes de los territorios para un objetivo y bien común, para lo que se realizarán talleres participativos en distintas regiones que partieron en Biobío-Ñuble.

En 2026, instalado el nuevo gobierno, se entregará en manos de quien asuma la próxima presidencia la nueva versión de la Estrategia Nacional de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (CTCI) para impulsar el avance integral del país en base a la evidencia y capacidades disponibles, y su creación partió con el aporte local.

Concepción fue el escenario de la primera jornada de los Diálogos Regionales que se realizarán en distintas ciudades bajo el título “Chile crea su Estrategia Nacional CTCI 2026”, proceso participativo impulsado por el Consejo Nacional de CTCI para el Desarrollo que elabora este documento y esta semana convocó a actores de distintos sectores de la macrorregión Biobío-Ñuble, de cara a las elecciones presidenciales para 2026-2030 que se realizará el 16 de noviembre y que este 29 de junio tiene Primarias.

“La idea es entregar la nueva estrategia al próximo presidente o presidenta e incidir en todo su periodo de gobierno”, destacó Silvia Díaz, presidenta del Consejo de CTCI, órgano autónomo asesor del Ejecutivo con dos décadas de trayectoria en orientación técnica para diversas carteras y materias de relevancia para el progreso y bienestar en Chile.

Desde los territorios

Por eso el documento “debe tener una mirada de largo plazo, porque la CTCI se desarrolla a largo plazo”, aseveró quien fue ministra de CTCI de 2022 a 2023, y también “reflejar las fortalezas y desafíos específicos de cada región, articulando una mirada país construida desde los territorios”.

Esa meta hace crucial para el proceso a los Diálogos Regionales que partieron este 25 de junio en la Universidad de Concepción (UdeC), cuyo decano de la Facultad de Ingeniería Pablo Catalán es uno de los consejeros que elaborará la nueva estrategia. En total se realizarán nueve Diálogos Regionales, y la jornada inicial tuvo apoyo de la Seremi de CTCI de la Macrozona Centro Sur, el Nodo CTCI Centro Sur y la UdeC.

Serán el espacio para recoger información sobre necesidades, capacidades, prioridades y propuestas de actores y especialistas de distintas áreas y ciudades para aportar a crear un documento que plasme la diversidad de realidades



FOTO: CEDIDA POR SEREMI DE CTCI

ACTORES DEL SISTEMA CTCI BIOBÍO-ÑUBLE se reunieron en la UdeC para participar del primer taller regional para actualizar la Estrategia Nacional. El Decano de Ingeniería, Pablo Catalán, es uno de los actuales consejeros del Consejo de CTCI.

dentro del territorio nacional e impactar en las mejores decisiones que se tomen en los próximos años para un futuro próspero para Chile y su población.

También será fundamental el aporte de la ciudadanía mediante una consulta pública online vigente.

Nuevo documento

Este trabajo apuesta por enriquecer lo que existe para llegar más lejos.

El Consejo de CTCI tiene 20 años y Díaz destacó que en este tiempo se han elaborado 6 estrategias, cada una es una actualización de

la previa acorde a la evolución de la CTCI y la realidad nacional, la última se entregó en 2022 al Gobierno de Gabriel Boric y en su elaboración fue consejera la vicerrectora de Investigación y Desarrollo UdeC Andrea Rodríguez. Este 2025 se trabaja en una actualización que creará una séptima edición.

“La estrategia que entregamos en 2022 tiene una mirada muy amplia sobre la importancia de la protección de nuestra biodiversidad, y muestra una nueva visión en la relación entre las dimensiones económica, sociocultural y ambiental”, expuso.

Díaz resaltó que la nueva debe tomar este paradigma y evolucionar para el desarrollo sostenible, que la ONU estableció alcanzar a 2030 para asegurar la prosperidad de la humanidad y el planeta en crisis por el cambio global, aunando en objetivos sinérgicos el impulso al crecimiento económico, bienestar sociocultural y preservación de la naturaleza con sus vitales servicios ecosistémicos. Ante ello se quiere “que el aporte territorial para lograr el desarrollo sostenible se exprese de forma más concreta en la estrategia 2026 que en la de 2022”, sostuvo.

Ciencia & Sociedad

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Aunque una nueva estrategia se elabora y entrega para incidir en las decisiones y políticas atinentes al desarrollo de un periodo gubernamental particular, su contenido se aborda con una perspectiva de futuro que mira al 2050, explicó Silvia Díaz, presidenta del Consejo de CTCI. Porque la CTCI, aunque evoluciona veloz, es una cuestión de largo plazo en que cada resultado es fruto de otro previo que puede tener larga data. Asimismo, debe concebirse al progreso y bienestar con su consolidación.

Por ende, la CTCI y decisiones o políticas asociadas se deben comprender como una cuestión estatal y no gubernamental hacia un bien común que trascienda a cualquier sesgo y beneficio político. En este sentido, enfatizó que siempre los reportes y orientaciones que entregan a gobiernos como ente asesor son para actuar en un presente y ver resultados futuros.

En ello hay varios hitos para destacar y vislumbrar la trascendencia de este quehacer y paradigma.

“El Consejo impulsó el concepto de capital natural, que es contabilizar la naturaleza como un activo económico que comienza a gestarse en el Gobierno pasado de Sebastián Piñera y se manifestó en el actual Gobierno de Gabriel Boric”, destacó Díaz. En esta materia el Consejo CTCI es asesor técnico junto al Banco Central, y en el comité también participan los ministerios de Medio Ambiente, Hacienda y Economía.

Otro ejemplo es que “la Presidenta Michele Bachelet tras un gran desastre nacional convocó una comisión para entender cómo eran los desastres siconnaturales que culminó con la creación de un instituto tecnológico público que es el Itred (Instituto para la Resiliencia de Desastres), que es asesor técnico del Senapred”.

“Por eso es importante tener un Consejo autónomo que no depende del ciclo político, con consejeros representativos de las regiones y distintas disciplinas. Ello permite que las decisiones que se toman y las orientaciones que se entregan siempre son de mirada más sistémica y de largo plazo y no responden a la necesidad del gobierno de turno para que sean las mejores para el país”, manifestó Díaz. “Instituciones como las nuestras que no viven en la coyuntura nacional y tienen espacio permanente de pensar y analizar con tiempo permiten que Chile se pueda proyectar”.

Fortalecer la valoración a la ciencia

Para la integración de la CTCI en decisiones y desarrollo, y la consideración de la Estrategia Nacional, es clave la valoración social.



CTCI para el desarrollo: “es importante tener un Consejo autónomo que no depende del ciclo político”

Ahí Silvia Díaz reconoció un desafío que requiere un trabajo permanente que debe alcanzar a todos los sectores y niveles. Muchas veces la ciencia y tecnología se ven como algo sofisticado alejado de los problemas cotidianos o intereses comunes, mientras su rol crítico se nubla con la expansión de fake news o movimientos como los antivacunas y pseudocientíficos que incluso avalan líderes de otros países, poniendo en riesgo grandes avances y el bienestar de las personas.

Por eso es importante tener liderazgos y una población que valoren la CTCI, y en ello ponen grandes esfuerzos desde el Consejo, aseguró.

“El área de ciencia, tecnología e innovación siempre es el más débil en la mayoría de los programas presidenciales. Por ello, el Consejo ha trabajado con los equipos programáticos de las candidaturas, después de las Primarias, para mostrar la Estrategia Nacional y el trabajo técnico desarrollado en los últimos cuatro años. Buscamos que sus programas se vean fortalecidos”, expuso. Mirando al futuro se traduce en fortalecer las decisiones e impulsar el desarrollo de Chile.

Tan importante es llegar a la

FRASE

“Instituciones como las nuestras que no viven en la coyuntura nacional y tienen espacio permanente de pensar y analizar con tiempo permiten que Chile se pueda proyectar”.

“El área de ciencia, tecnología e innovación es el más débil en la mayoría de los programas presidenciales. Por ello, el Consejo ha trabajado con equipos programáticos de las candidaturas”.

Silvia Díaz, presidenta del Consejo CTCI

ciudadanía, acercar la CTCI con sus aportes y también involucrar en las decisiones. Es el sentido de la Consulta Pública para la actualización de la Estrategia Nacional de CTCI 2026, accesible desde www.consejocctci.cl con Clave Única y abierto hasta agosto.

“Queremos recoger y atender todas las percepciones de regiones, y creemos que Biobío nos puede ayudar a dar grandes respuestas”, sostuvo Díaz.

OPINIONES

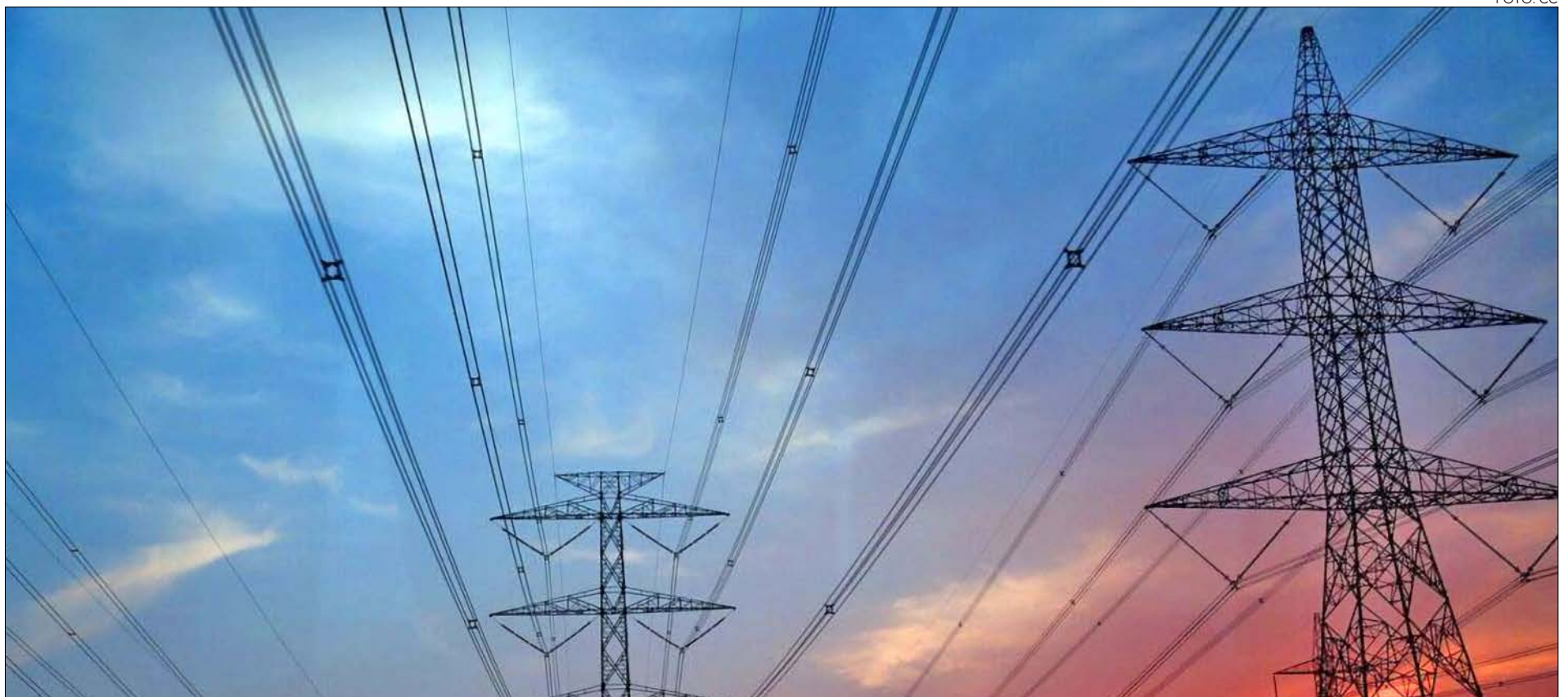
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

TRAS APROBACIÓN CON CONDICIONES DESDE EL EJECUTIVO

Proyecto eléctrico Mataquito: alcaldes no descartan recurrir al Tribunal Ambiental para frenar iniciativa

El tema es analizado y coordinado para evitar la instalación de antenas que, en el caso del Biobío, quedarían incluso cerca del Parque Nonguén.

FOTO: CC



Edgardo Mora Cerda
Edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Tras la aprobación con condiciones del proyecto Mataquito, por parte del Comité de Ministros que preside la jefa de la cartera de Medio Ambiente, Maisa Rojas y que integran, además, sus pares de Agricultura, Minería, Energía, Salud y Economía, las reacciones en la zona fueron inmediatas.

La iniciativa trata de instalaciones de transmisión eléctrica desde Maule a Biobío. De ahí que alcaldes de la zona, por donde pasa el trazado, analizan realizar una presentación ante el tribunal ambiental.

De hecho, se está coordinando una reunión de la Asociación de Municipalidades de Biobío y jun-

to a una agrupación de Nonguén para ver detalles de cómo abordar la presentación ante el Tercer Tribunal Ambiental de Valdivia.

Hay que recordar que son cinco las comunas por las que pasa el actual trazado del proyecto: Concepción, Tomé, Penco, Hualqui y Chiguayante.

En línea con lo anterior, el alcalde de Hualqui y presidente de la Asociación de Municipalidades de Biobío, Ricardo Fuentes, afirmó que “estamos decepcionados. Este es un Gobierno que planteó en su agenda el tema de la ecología y el medio ambiente y hoy día, a través de sus ministros, que son sus voceros, están pegando un golpe tremendo a la comunidad y a la sociedad, poniéndose de rodillas frente

al empresariado, entendiendo que se tiene que avanzar en este país, pero no de esta forma”.

La máxima autoridad comunal de Hualqui añadió que “vamos a seguir los trámites que tengamos que hacer a través del Tribunal Ambiental. Aquí hay versiones de algunas empresas e, incluso, de algunas autoridades regionales que dicen que no es problema que “pasen por el patio de la casa”, pero lo que hagan por el de los demás, porque cuando es nuestro patio, en definitiva, ahí sí nos molestamos”.

Sobre las acciones que iniciará la Asociación de Municipalidades, el alcalde de Hualqui detalló que seguirán perseverando en discutir esto y llevarlo al Tribu-

nal de Medio Ambiente en Valdivia y “plantear la posibilidad de generar una demanda en los tribunales que nos permita seguir avanzando y evite, en adelante, que las empresas, teniendo tanto capital, hagan lo que quieran con este país. La energía es muy necesaria, nadie discute eso, pero también tenemos que ponernos del lado de los chilenos.

Por su parte, Rodrigo Vera, alcalde de Penco, manifestó que esta aprobación con condiciones “va en la línea con lo que hemos señalado, por lo que se debe cambiar el trazado indicado en el proyecto y que no puede afectar y menos arrasar con la biodiversidad y la flora y fauna de nuestra comuna”

FOTO: CAPTURA DE IMAGEN

Asimismo, el edil remarcó que “entendemos la necesidad de mejorar la transmisión eléctrica con infraestructura moderna y un suministro eléctrico robusto, pero el trazado no puede pasar, como lo indica el informe del Comité de Ministros, por sectores donde existan zonas de flora y fauna protegida, en el caso de nuestra comuna son de especies protegidas como el Naranjillo”.

Sobre si apoyaría una presentación ante el Tribunal de Medio Ambiente, Vera expresó que “para nosotros es fundamental que se valide lo que el Comité de Ministros ha señalado, sobre las condiciones para respetar las zonas de flora y fauna protegidas, especialmente, en el trazado que se tiene que cambiar para que no afecte al naranjillo. Si aquello se tiene que ratificar en un acto jurídico administrativo, incluyendo al tribunal ambiental, estoy disponible”.

El alcalde de Concepción, Héctor Muñoz, reiteró su rechazo al proyecto de transmisión energética. “Creemos que las decisiones que impactan directamente a nuestros territorios deben considerar de forma vinculante la opinión de las comunidades y autoridades locales. Este proyecto recibió previamente un pronunciamiento negativo del Servicio de Evaluación Ambiental y un claro rechazo ciudadano, por lo que nos parece inaceptable que el Comité de Ministros lo apruebe desconociendo este contexto”.

Además, dijo la primera autoridad comunal penquista, “el trazado aprobado pasa cerca del Parque Nacional Nonguén, un área protegida de incalculable valor para nuestra biodiversidad y que forma parte del compromiso municipal con la sustentabilidad y la protección del medio ambiente. Exigimos que se reevalúen los impactos reales de este proyecto y se escuchen a las autoridades comunales y la ciudadanía”.

Paola Peña, directora de Medio Ambiente de la Municipalidad de Chiguayante acotó que “efectivamente, el comité de ministros acogió la reclamación que hacía la empresa para la instalación de las antenas. Estamos a la espera de que salga el acta oficial de esta votación para analizarla en profundidad y nos reuniremos con los directores municipales invo-



lucrados para tomar una posición institucional al respecto”.

Gobierno

Pablo Pinto, seremi de Medio Ambiente de Biobío explicó que las instancias que continúan tras la aprobación del proyecto Mataquito son “un acta y la resolución del Comité de Ministros a propósito de la decisión que se tomó la que incorpora las condicionantes de acuerdo con la decisión que se tomó”.

Sobre la posibilidad de una presentación de los reclamantes ante el Tribunal Medioambiental, el seremi dijo que “el tribunal decidirá en base a los antecedentes presentados y, en el mérito de eso, lo que esté dentro de sus competencias como un ente autónomo del Estado”.

En tanto, Danilo Ulloa, seremi de Energía de Biobío, cuyo mi-

nisterio presentó la necesidad de contar con el proyecto eléctrico, aseveró que “el sistema eléctrico está avanzando con una serie de obras de transmisión muy necesarias. Sectores costeros al norte de Biobío, la región de Ñuble y Maule, presentan una muy mala calidad del servicio eléctrico producto de la distancia existente entre las líneas de transmisión y distribución y su exposición a eventos climáticos como incendios forestales o inundaciones”.

Más en detalle, lo que se aprobó fue el proyecto Itahue-Hualqui, propiedad de Mataquito Transmisora de Energía, que considera una inversión de USD 324 millones y más de 400 kilómetros de extensión que se encontraba en fase de evaluación ambiental y que ya había sido rechazada en abril del 2024, por el SEA.

Entre las propuestas del Comité de Ministros está la prohibición de cortar o intervenir el bosque nativo o el hábitat de especies amenazadas, se debe desarrollar planes de protección de especies en conservación y realizar un estudio y análisis en terreno sobre flora amenazada en la zona antes de iniciar las labores de construcción. En el caso de ser necesario la relocalización de flora amenazada se debe garantizar su supervivencia.

Tras ser requeridos por detalles del informe en relación al proyecto Mataquito, aludido por el alcalde de Penco, Rodrigo Vera, desde el SAG indicaron que no harían comentarios por el momento. Desde la Municipalidad de Tomé también declinaron referirse al tema.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

POR PLAN INVIERNO 2025

Minagri refuerza medidas de protección agrícola frente a heladas, lluvias e inundaciones

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

La estrategia, impulsada por la Unidad de Gestión de Riesgo de Desastres (UGRA), busca anticiparse a las emergencias mediante herramientas de alerta temprana, difusión de información agroclimática y capacitaciones para agricultores y actores del sector, a lo largo de todo el país.

Informar, concientizar y prevenir escenarios que permitan tomar medidas frente a los eventos extremos de invierno, son las claves a la hora de disminuir los daños que afectan al sector silvoagropecuario. Es por eso por lo que a través de la Unidad de Gestión de Riesgo de Desastres Agrícolas (UGRA) del Ministerio de Agricultura, ya se está implementando el Plan Invierno 2025.

“Sabemos que el cambio climático está haciendo más intensos los fenómenos de las heladas, las lluvias torrenciales y las inundaciones, las cuales afectan directamente la producción de las y los agricultores. Por eso, no esperamos a que llegue la emergencia, nos adelantamos”, aseguró el subsecretario de Agricultura, Alan Espinoza Ortiz, enfatizando en que desde el ministerio “creemos firmemente que invertir en prevención es ahorrar en emergencias, pero, sobre todo, es proteger cultivos, animales y medios de vida”.

¿En qué consiste este plan?

Para este invierno se esperan amenazas como heladas intensas que pueden afectar los cultivos y el bienestar de los animales, además de fuertes lluvias en cortos periodos



FOTO: MINAGRI

La idea es anticiparse a las emergencias mediante herramientas de alerta temprana, difusión de información agroclimática y capacitaciones para agricultores y actores del sector.

de tiempo, que pueden causar inundaciones, remover materiales en masa y alterar las labores normales del campo.

En este contexto, el Plan Invierno le entrega a las y los agricultores de todo el país, recomendaciones, acciones y herramientas con enfoque

en prevención, preparación y alerta anticipada. Esto contribuye a reducir el costo económico de las emergencias, con acciones que van desde la protección de las plantaciones y la infraestructura agrícola, hasta el resguardo de los animales

Al respecto, la seremi de Agricultura, Pamela Gatti, señaló que “resulta muy importante para el agro estar preparado y reducir el riesgo conociendo recomendaciones, tanto para eventos específicos como por rubro o macrozonas de la región del Biobío, además de capacitarse en materia agroclimática.

Todo esto está contemplado en el Plan Invierno 2025, que se desarrolla en coordinación con los servicios e institutos del ministerio de Agricultura”.

La iniciativa también considera la difusión de un Boletín de Gestión de Riesgo de Desastres de la cartera y boletines periódicos de la situación meteorológica en perspectiva, como el de “Coyuntura Agroclimática” y “Monitor Agroclimático”, en los que se realiza seguimiento de la situación meteorológica, hidrológica y agrícola.

También contempla capacitaciones, como talleres de Gestión de Riesgo de Desastres Silvoagropecuarios dirigidos a agricultores, funcionarios de las Secretarías Regionales Ministeriales de Agricultura de todo el país, funcionarios municipales, encargados de Emergencia, y la academia, además de Webinars de la Red Agroclimática Nacional RAN-AGROMET, Mesas Agroclimáticas Participativas y Panoramas Agroclimático Estacional, que son encuentros semestrales en línea para conocer cómo se proyectan las temporadas primavera – verano y otoño – invierno.

Todas las personas que quieran acceder a las recomendaciones del Plan Invierno 2025 pueden seguir las redes sociales del Ministerio de Agricultura: @minagricl y @subseagricultura, en Instagram, @AgroClimaticoCL en la plataforma X y la página Web: www.agromet.cl.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: CHILEATIENDE

Campaña IPS: “si te necesitan, apoya a las personas mayores con la PGU”

A través de un comunicado, el Instituto de Previsión Social, IPS, hizo un llamado a los más jóvenes y familiares para que apoyen a las personas mayores que, cumpliendo los requisitos, necesitan más ayuda para averiguar sobre la Pensión Garantizada Universal. Para ello, pueden acceder al sitio www.chileatiende.cl y al servicio de videoatención del IPS.

Lo anterior, en el contexto que hoy, más de 2 millones 300 mil personas reciben la PGU o un beneficio solidario de vejez, de las cuales más de 200 mil, son de la región del Biobío.

“Si bien muchas personas ma-

yores no tienen inconvenientes en tramitar de manera autónoma sus beneficios, existen otras que pueden necesitar mayor apoyo. Por ello, el IPS insta a las personas más jóvenes a ayudar a las personas mayores de sus familias, si así lo requieren, para consultar por la Pensión Garantizada Universal (PGU), en caso de que no lo hayan hecho” se lee en el documento.

Se trata de la campaña “Si te necesitan, apoya a las personas mayores con la PGU”, que busca promover el apoyo de quienes son más jóvenes a las personas de edad más avanzada

que lo necesiten.

Las personas más jóvenes pueden colaborarles a sus familiares de mayor edad en el acceso a www.chileatiende.cl, para consultar por la PGU. También está disponible el servicio de videollamada en el mismo sitio, desde donde las personas pueden contactarse con un ejecutivo o ejecutiva de la red ChileAtiende y realizar la solicitud. Si se prefiere apoyarlos de manera presencial, otra opción es acompañar a las personas que lo necesiten a una de las sucursales ChileAtiende del IPS que hay en la región.

Cultura&Espectáculos

1

Hasta el 13 de julio permanecerá abierta “Dino Adventure: El encuentro de dos eras”, en Mallplaza Trébol. Evento que transporta a la época de los dinosaurios, ofreciendo una experiencia prehistórica para todas las edades. En detalle, los asistentes podrán ver dinosaurios a escala real, participar en actividades interactivas como desenterrar fósiles, explorar un laboratorio loco, aprender sobre estas criaturas prehistóricas, y mucho más. Entradas disponibles a través del sistema Ticketplus.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@gmail.com

FOTO: DINO ADVENTURE

ENTRETENCIÓN PARA LOS MENORES Y NO TAN MENORES DEL HOGAR

Los panoramas imperdibles para estas vacaciones de invierno

Música en diferentes formatos, una aventura jurásica, talleres de diversas disciplinas artísticas y mucho más es lo que trae para estos próximos días la merecida pausa invernal. Actividades que despiertan la imaginación y entretenimiento para quienes se encuentran esta semana sin las obligaciones laborales o estudiantiles.

“INVENTUM, Curiosos y curiosas en la corte del saber”, es el título que llevan estas vacaciones de invierno en Cicat. Instancia donde habrá diversas actividades como talleres centrados en las ciencias, artes e inventos de la Edad Media y el Renacimiento, (entre otras sorpresas). Avenida Cordillera 3582, Coronel, a 500 metros de la estación Los Canelos del Biotrén, abierto de martes a domingo desde las 11:15 a las 18:15 horas (último ingreso 17:30 hrs). Más detalles en www.cicat.cl.

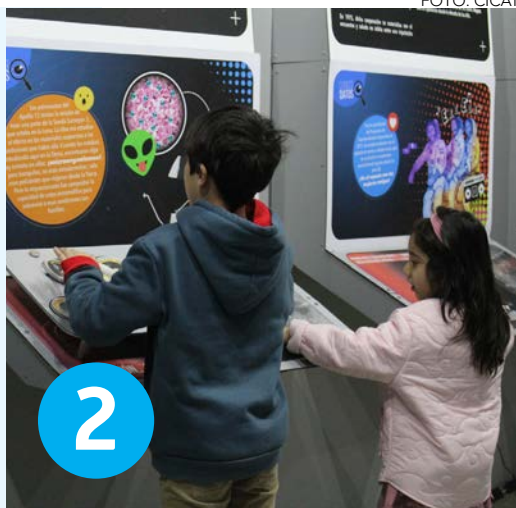


FOTO: CICAT

2

3



FOTO: CORCUEC

La Orquesta Sinfónica UdeC ofrece dos noches seguidas de música clásica y lírica. Para esta última semana de vacaciones de invierno está pactada para el 2 de julio, en el marco del evento Lírica en Primera Fila con el apoyo de la Fundación Ibáñez Atkinson, la presentación “De la zarzuela a la ópera”; mientras que para el 3 de julio realizará el concierto de cámara “Noches de ensueño en el s. XX: Ravel y Leng”. Ambos conciertos serán a las 19.00 horas en el Teatro UdeC. Entradas disponibles a través de Ticketplus con una promoción especial de las 2 noches x 1 a un precio especial.

FOTO: TALLERES ARTISTAS DEL ACERO



4

“Arte en movimiento”, es el nombre de la apuesta de talleres de Artistas del Acero para este segundo semestre, los cuales se encuentran en permanente renovación y matrícula de nuevos y nuevas estudiantes. “Nuestros talleres son una oportunidad ideal para quienes buscan aprovechar las vacaciones con experiencias significativas que potencian la imaginación y el talento local”, señala Arnoldo Weber, gerente de esta corporación cultural. Son más de 40 talleres que abarcan disciplinas como teatro, danza, música, artes escénicas y visuales, entre otras. Más información en recepcion1@artistasdelacero.cl o en los teléfonos 41-2980633 / 41-2954482.

Estas vacaciones de invierno “Sal al aire”, es la invitación de Mallplaza a los jóvenes talentos de la música a nivel nacional. Un llamado a grabar un primer demo en un estudio profesional en Mallplaza Records. Pueden participar bandas, solistas, dúos o el formato musical que quieran los asistentes, para ser uno de los 5 EP's elegidos a publicar, los cuales serán lanzados en todas las plataformas digitales y de Mallplaza. Con cupos limitados hasta el 6 de julio en mallplaza.com.

FOTO: MALLPLAZA - SAL AL AIRE



5

Deportes

FOTO:LOTA SCHWAGER





Fecha en que todos jugaron para el puntero

Colina se trajo un valiosísimo 1-0 desde Coronel, cancha donde Lota no perdía desde noviembre de 2023 (3-4 contra Imperial Unido) y no solo se mantuvo como único invicto de la Tercera A, sino que aprovechó de sacar ventaja. Sí, porque su escolta Malleco cayó como local ante Lautaro

(0-1), provocando que los capitalinos se arrancaran en la cima. Ahora Colina comanda la tabla con 27 puntos de 33 posibles. Campaión. Su próximo rival será Malleco, que tiene 24 y Lota, con 22 quedará libre. Naval, con 18 unidades, sigue fuera de la zona de liguilla por el ascenso.

Estadio Federico Schwager
Árbitro: Luis Hernández

	0		1
LOTA SCHWAGER		COLINA	
GOLES			
		57' Colossi	

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Final triste, con un altercado entre los dos equipos que no pasó a mayores y más de 2 mil personas que fueron esperanzadas creyendo que Lota Schwager podría bajar al puntero de Tercera A, pero no se dio. Colina se mantiene como único invicto del torneo tras cortar una racha minera de 22 partidos invictos como local. A los jugadores les dolió, el líder del campeonato les sacó 5 unidades de ventaja y ahora los de Renato Ramos tendrán fecha libre.

La oncenita lotina traía varias sorpresas. A las conocidas suspensiones de Hermosilla y Castagnoli en la zona media, se agregaron las lesiones de última hora de Neira y Catrileo, otras dos piezas fundamentales en ataque y defensa. Muchas bajas, pero aún así Lota entró con actitud ganadora y dominó todo el primer tiempo contra un sorprendido Colina, que lo pasaba pésimo.

Ahora, tampoco es que el local haya contado con ocasiones tan claras para marcar, pero sí controlaba el medioterreno con la buena labor de Torres, llegaba por las bandas con Munives y Sotomayor y tenía a un activo Quiroga como eje de ataque, que sacó un par de remates desviados y ganó dos cabezazos en el área, incluyendo uno que Gutiérrez sacó desde la línea en la situación más clara de gol para el anfitrión.

También pudo ser con un zurdazo de larga distancia apenas ancho del siempre incisivo Sotomayor y un testazo al comienzo del partido de Chicao que no encontró portería. Del otro lado, el cuadro de Gustavo Sepúlveda se veía ampliamente superado, pero dejaba el negocio en pie con el cero a cero al irse al descanso.

Saliendo de camarines la cosa fue distinta, más allá de un tiro libre elevado por Ballesteros. La visita se creó su primera chance real con Patricio Muñoz enviando un sutil derechazo al poste y, pocos minutos después, Matías Colossi (57') anticipó por alto un centro

FOTO:LOTA SCHWAGER



DOLOROSA CAÍDA POR LA CUENTA MÍNIMA

Se acabó la racha: Colina llegó solo un par de veces y logró el botín en Coronel

El puntero de Tercera A no remató al arco en toda la primera parte, pero fue efectivo y luego demostró por qué son la mejor defensa del torneo, ante un Lota que terminó sin ideas en el fin a su invicto como local.

al primer palo para batir a Fuentelba, que en la primera fracción ingresó de emergencia por el lesionado Fuentes.

El goleador hizo un gesto de

callar al público y eso calentó las cosas. Los mineros metieron a la cancha a Zamora, Tapia y Chandiá, pero la única ocasión clara de empatar fue un derechazo cruza-

do rasante de este último que se fue desviado.

Fue un pobre segundo tiempo, se acabó la racha y Colina es más puntero que nunca. Habrá que sacar lecciones, porque en casa tampoco se pudo con Malleco y ahora la "Lamparita" quedará libre, con el riesgo de que el cuadro de Sepúlveda se dispare porque chocará justamente contra su escolta Malleco.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

VENCIO A PUENTE ALTO EN TALCAHUANO

Naval respira, gana y vuelve a hacerse fuerte como local en El Morro

FOTO: FACEBOOK PURONAVAL



Ricardo Cárcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Era ganar o ganar. Por el rival, por ser local y por la última derrota ante Malleco. Naval salía con mucha presión a la cancha de El Morro para enfrentar a Talcahuano, en el marco de la fecha 12 del torneo de Tercera A.

El Ancla comenzó tomando el protagonismo, parándose en campo rival. A los 10 minutos casi abre la cuenta: centro desde la mitad de cancha de Hernández y cerca del punto penal Pino estuvo cerca de conectar de cabeza. Y a los 15 minutos, Flores encaró en el área y fue derribado, y el juez Obregón marcó el penal. Dos minutos después, Hernández marcó la apertura de la cuenta con un fuerte derechazo.

Tal como ante Constitución, Naval se puso 2-0 de forma rápida, pues a los 25' llegó el segundo. Buen desborde del Nacho Sepúlveda, y su centro al área chica fue

El Ancla, que venía golpeado por la dura caída ante Malleco, celebró ante su gente en un duro encuentro, donde sufrió en la segunda parte tal como en la pasada victoria en casa, frente a Constitución.

conectado por Flores, que batió a Lagos para alargar las cifras en favor del local.

Dos minutos después, casi descontó la visita con un remate cerca del área chica que salió alto. Y en la acción siguiente, la visita acortó el marcador a través de Paz, que le ganó una trabada al meta Rojas y luego con poco ángulo metió la pelota en el arco navalino.

A los 35', Pino casi pone el tercero con un tiro libre que se fue cerca del palo. Y un minuto después,

Lagos estuvo notable para sacar al córner un cabezazo de Flores y en la jugada siguiente el meta visitante otra vez ahogó el grito de gol local.

Garcés, a los 40', no pudo con el buen achique de Lagos. Antes del descanso, Rojas tuvo una buena intervención tras un disparo desde la entrada del área que pudo ser el empate, pero el marcador no se movió más en la primera fracción.

Sufrió, pero ganó

En la segunda etapa, tal como le pasó ante Constitución, terminó sufriendo. A los 54 minutos, casi hubo autogol de Felipe Rivas y en la jugada siguiente Rojas estuvo muy atento para evitar el empate de la visita.

Sin dominar con tanta claridad, Puente Alto complicaba y Naval no podía salir del fondo, no le duraba mucho el balón cuando lograba tenerlo. A los 70', otra vez Rojas estuvo seguro para desviar

Estadio El Morro Árbitro: Francisco Obregón	
	
2	1
NAVAL	PUENTE ALTO
GOLES	
17' Hernández 25' Flores	28' Paz

un remate de Paz, en una tónica que se mantuvo hasta el final. Para felicidad de la hinchada local, se pudo aguantar el triunfo, con el cual Naval llegó a los 18 puntos en la tabla de posiciones.

En la próxima jornada, la fecha 13 del campeonato, los dirigidos de Alejandro Pérez tendrán una dura salida, pues deberán medirse como visitantes con Lautaro.


OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Servicios

Santoral: Pedro / Paulo


EL TIEMPO

HOY




0/10

LUNES




-1/10

MARTES




1/12

MIÉRCOLES




3/14




SANTIAGO

-1/15




RANCAGUA

-2/11




TALCA

-4/9




LOS ÁNGELES

-4/10




CHILLÁN

-4/9




TEMUCO

-4/9



VALDIVIA






-4/9



PTO. MONTT

-4/7

RADIACIÓN UV

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

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

NUESTRA REGIÓN



TELÉFONOS



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

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN Dr. Simi • Colo Colo 378 (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 Cruz Verde • Manuel Rodríguez 925
TALCAHUANO (Atención durante las 24 horas) Cruz Verde • Av. Colón 300

NUESTRA CIUDAD

Diario Concepción



¡ENVÍANOS TU FOTO!
Mándanos un registro de algún punto de la Región del BíoBío que quieras mostrar y aparece en la nueva sección Nuestra Ciudad de Diario Concepción
Formato horizontal contacto@diari CONCEPCION.cl