

Diario Concepción

Sábado 17 de enero de 2026, Región del Biobío, N°6388, año XVIII

TRAS EL TÉRMINO DEL SENAME

Detallan inversión y avances en el Centro de Internación de Jóvenes en Coronel

Desde Servicio Nacional de Reinserción Social confirman \$340 millones invertidos.

Hace un año el Servicio Nacional de Reinserción Social Juvenil se encuentra a cargo de las instalaciones y programas

que ejecutaba el otrora Servicio Nacional de Menores (Sename) en la Región del Biobío. Ya se han concretado obras

con un costo de \$340 millones en mejoramientos del Centro de Internación Provisoria y de Internación en Régimen

Cerrado de Coronel (IP-IRC). Se proyecta el traspaso por parte del Gobierno Regional del Biobío para la conservación

integral del centro por \$1.295 millones, lo que actualmente se encuentra en revisión por parte del organismo. **CIUDAD** PÁGS.6-7

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Ciudadanía elige el Campanil UdeC para ilustrar nueva tarjeta de pago del transporte público del Gran Concepción

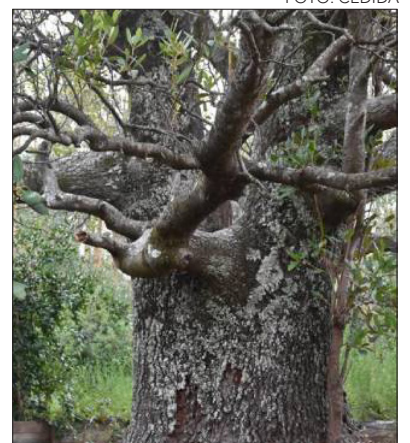
CIUDAD PÁG.8



FOTO: CEDIDA

Queule y economía verde: la especie en peligro que abre nuevos nichos productivos en el Biobío

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.12-13



Estudios amplían evidencias sobre parásitos acuáticos que causan cuadros cutáneos en personas

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS.9-10

EDITORIAL: INCENTIVO A LA ELECTROMOVILIDAD

¡Apúrate!
Obtén tu TAG
gratis y fácil hoy



¡Circula sin
pagar de más!

www.puenteindustrial.cl

600 006 2100

Verba volant scripta manent



#FUETENCENCIA

En una ceremonia realizada en el Teatro Municipal de Quinta Normal, el Presidente de la República, Gabriel Boric, encabezó la conmemoración de uno de los hitos centrales de la Reforma de Pensiones: la puesta en marcha del Seguro Social, medida que permitirá mejorar de forma automática los ingresos de más de 1.300.000 pensionados y pensionadas en el país a partir de enero de 2026. Esto generó diversas publicaciones en la plataforma X.

PRESIDENCIA DE CHILE **@PRESIDENCIA_CL**

Durante enero, más de 1.300.000 pensionados y pensionadas en Chile verán un aumento automático en sus pagos mensuales gracias al nuevo Seguro Social. Esta alza marca la transformación estructural más importante del sistema previsional desde 1981.

TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL **@MINTRABCHILE**

Esta mañana en Quinta Normal se realizó el hito de inicio del pago del Seguro Social, beneficio que es parte de la Reforma de Pensiones, esto marca un momento histórico para la seguridad social en Chile. Esto simboliza el inicio efectivo de los pagos del Seguro Social, haciendo tangible en el bolsillo de millones de pensionadas y pensionados un cambio largamente esperado.

GOBIERNO DE CHILE **@GOBIERNODECHILE**

Tras décadas de espera, enero trae muy buenas noticias para las y los jubilados de Chile. Ya comenzó el pago automático de los beneficios del Seguro Social, que incorpora la Compensación para Mujeres por Diferencias en Expectativa de Vida y el Beneficio por Años Cotizados.

SUBSECRETARÍA DE **PREVISIÓN SOCIAL** **@PREVISIONSOCIAL**

Mejores pensiones para quienes dieron tanto por Chile. Es una realidad, + de 1.300.000 de personas jubiladas tienen pensiones más altas gracias a la Reforma de Pensiones y el Seguro Social. Un nuevo sistema, más solidario y justo para quienes han entregado tanto por el país.

ENFOQUE

Negacionismo Climático, una amenaza a la agenda 2030

Diana Lezcano
Colaboradora Centro Estudios Europeos UdeC



El cambio climático ya no es una amenaza del futuro es una realidad actual. Aumentos sostenidos de la temperatura global, la pérdida de la biodiversidad y eventos meteorológicos implacables son síntomas de una emergencia mundial que pone en riesgo la estabilidad del planeta. Frente a ello, la agenda 2030 de la ONU a través del ODS 13 nominado "Acción por el Clima", llamó a los Estados a adoptar poli-

ticas proteccionistas ambientales urgentes. Sin embargo, este esfuerzo de cooperación mundial se ve debilitado por un enemigo implacable: el negacionismo climático.

El negacionismo no es solo oscurantismo, es una estrategia política y económica, la cual es impulsada por intereses corporativos que buscan proteger su poder. Ya desde los años ochenta, empresas energéticas financiaron campañas destinadas a desinformar acerca de la evidencia científica que respaldaba el cambio climático. En el presente, ese discurso ha sido ampliado por líderes mundiales como Donald Trump o Jair Bolsonaro quienes, en nombre del progreso económico frenaron las políticas internacionales de mitigación.

El caso chileno resulta particularmente ilustrativo debido a que nuestro país ha asumido compromisos significativos –como lo es la carbono neutralidad al 2050– pero, el debate ambiental se mantiene tensionado por conflictos extractivos y resistencias políticas que

cuestionan las regulaciones ambientales más estrictas.

A pesar de lo anterior, existen ejemplos que demuestran que existe otro camino posible. Dinamarca, Alemania y Costa Rica por ejemplo han encontrado la forma de combinar el desarrollo económico con sostenibilidad climática, mediante la incorporación de innovación energética renovable y educación ambiental para toda su población.

Combatir el negacionismo climático es fundamental y se puede alcanzar mediante políticas públicas que se sostengan a lo largo del tiempo, acompañadas de una educación ambiental transversal. No se trata únicamente de reaccionar ante una "emergencia" global, sino de reconocer que la crisis climática exige transformaciones profundas en la forma en que producimos y consumimos. Sin la voluntad política necesaria y una ciudadanía informada, la agenda 2030 corre el riesgo de convertirse en sólo una declaración de intenciones.

La Región del Biobío, y en particular la Cuenca del Carbón, ha estado históricamente vinculada a la minería. Hoy, frente a la transición energética y la disminución del uso de carbón para generación eléctrica, surge un desafío y una oportunidad: diversificar la matriz productiva mediante la producción de carbón activado, un insumo de alto valor agregado y gran relevancia para múltiples industrias.

El carbón activado se obtiene a través de procesos que aumentan su porosidad y superficie interna, otorgándole una capacidad de adsorción excepcional. Gracias a estas propiedades, se utiliza en sectores clave como: Tratamiento de aguas, purificación de agua potable y tratamiento de aguas residuales industriales. Control de olores, cumplimiento de la Ley de Olores en Chile y gestión Ambiental. Emisiones atmosféricas, captura de contaminantes y reducción de emisiones industriales. Minería, recuperación de oro y tratamiento de efluentes mineros.

Remediación de suelos, descontaminación de suelos y apoyo a proyectos de reforestación.

Actualmente, Chile importa la totalidad del carbón activado que utiliza en la industria minera y agrícola, lo que entre 2020 y 2025 significó comprar más de 8.800 toneladas y una salida de divisas cercana a US\$10 millones. Esta dependencia externa evidencia el potencial para desarrollar una industria local, especialmente

considerando la creciente demanda global de tecnologías de purificación y regulaciones ambientales más exigentes.

Para el Biobío, con reservas de carbón y capacidades técnicas emergentes, producir carbón activado representa una oportunidad estratégica para reducir importaciones, generar empleo y posicionar a la región como referente en tecnologías de purificación y adsorción. Este proceso puede articularse con encadenamientos productivos locales, desde la minería y la activación química o térmica, hasta la integración con

Carbón activado: una oportunidad estratégica para el Biobío



Dusan Marinovic Millán
Seremi de Minería Región del Biobío

industrias de tratamiento de agua y fabricación de filtros.

En este contexto, la Seremi de Minería está desarrollando evidencia técnica para producir carbón activado a partir del carbón de Curanilahue y se prepara para iniciar una etapa de pilotaje industrial.

La pregunta ya no es si conviene producir carbón activado en Chile y en el Biobío, sino cuán rápido podemos escalar esta producción con estándares que compitan en un mercado global en expansión.

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: @MediosUdeC

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Hace pocos días el Gobierno oficializó una normativa que permite que talleres puedan certificarse para la transformación o conversión de vehículos a la electromovilidad.

“El Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones podrá autorizar establecimientos o talleres que realicen transformación, adaptación o conversión de tipos de propulsión de vehículos motorizados en uso de combustión interna a eléctricos; así como otras adaptaciones y transformaciones a dichos vehículos que incidan sobre la seguridad vial, la seguridad de las personas que intervienen en dichos procedimientos y la de los ocupantes de los vehículos”, dice el texto de la nueva ley, la cual fue publicada en el Diario Oficial el 16 de enero pasado.

Las transformaciones o adaptaciones indicadas deberán realizarse conforme lo determinen el o los reglamentos que el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones dicte al efecto, los que deberán contener, a lo menos, los alcances y procedimientos técnicos a seguir, según los modelos de vehículo. Los valores que el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones podrá cobrar se definirán en el reglamento respectivo, agrega el mismo documento legal.

Lo anterior, tiene directa relación con el fortalecimiento de una política nacional vinculada a la electromovilidad. Una directriz que se ve reflejada no solo en leyes, sino que también en la irrupción en masa de buses de transporte público eléctricos, tanto en Santiago, como en

Incentivo a la electromovilidad



Una directriz que se ve reflejada no solo en leyes, sino que también en la irrupción en masa de buses de transporte público eléctricos, tanto en Santiago, como en diversas regiones.

diversas regiones.

Sin embargo, en regiones tenemos un problema vinculado con la poca presencia de cargadores públicos de electricidad para este tipo de vehículos, lo que complica a quienes han privilegiado la electromovilidad, por sobre otros combustibles más contaminantes.

De acuerdo con información publicada en Diario Concepción, actualmente, el diagnóstico nacional evidencia que 77% de los cargadores públicos se concentran en la Región Metropolitana, mientras que 216 comunas del país no cuentan con ningún punto de carga, lo que refuerza la necesidad de avanzar en una planificación descentralizada.

Por eso, es valiosa la idea de plasma un Plan Maestro de Infraestructura de Carga Pública, derivado del trabajo de una mesa regional, que contemplaría asegurar al menos un punto de carga cada 100 kilómetros en rutas interurbanas, además de fortalecer la red urbana para acompañar el crecimiento del parque de vehículos eléctricos, que en Chile ya supera los 3.000 vehículos eléctricos en circulación y se espera que se duplique hacia 2027.

De esta forma, el incentivo es mayor para masificar una opción mucho más limpia y amigable con el cuidado del medio ambiente. Eso, se agradece.

CARTAS

Contaminación del aire

Señora Directora:

Inadvertida pasó la aprobación de la actualización de la norma para Material Particulado fino (MP 2,5) en el país, la que establece nuevos límites de concentración de esta sustancia presente en el aire en las ciudades y que afecta la salud de las personas.

El Consejo de Ministros para la Sustentabilidad, aprobó un estándar anual de 15 µg/m³ de material particulado fino y un valor diario de 38 µg/m³, nueva realidad a la que deberán plegarse los sectores productivos, reduciendo sus emisiones en el tiempo.

Resulta fundamental la señal de gradualidad de cinco años establecida para la entrada en vigor de los nuevos estándares. Si bien proteger la salud y el medio ambiente es prioritario, es igualmente clave que esta adaptación se realice con reglas claras y tiempos prudentes que permitan la implementación de inversiones necesarias sin asfixiar la actividad económica.

Aldo Manuel Herrera
Instituto Libertad

Innovación para el corazón forestal

Señora Directora:

Las pymes forestales en regiones eminentemente forestales como la nuestra enfrentan hoy el desafío de dar un salto hacia la era digital. Iniciativas como el Congreso Futuro 2026 nos demuestran que la tecnología es la mejor aliada para proteger nuestra rentabilidad y empoderar a nuestros trabajadores a través de la capacitación.

Modernizar el manejo de datos y utilizar herramientas de alta precisión permite optimizar cada recurso en el campo. No debemos temer a la falta de señal en zonas rurales; hoy existen alternativas tecnológicas que funcionan en cualquier terreno. El camino está trazado: con el impulso de instituciones como Corfo y Sercotec, las pymes podemos liderar un sector forestal moderno, transparente y competitivo.

Es momento de que la innovación llegue a cada hectárea de la zona central y sur de Chile.

Ignacio Vera Izquierdo
Gerente General,
Forestal Santa Blanca

La pérdida auditiva ya no es tema de la vejez

Señora Directora:

Durante años, la pérdida auditiva fue entendida en Chile como una consecuencia inevitable de la vejez avanzada. Sin embargo, esta percepción comienza a cambiar. Un reciente estudio de GAES Chile revela que la edad promedio de acceso a audífonos para la pérdida auditiva cayó tres años en el último período, evidenciando una detección más temprana y una menor resistencia al tratamiento.

El dato no es menor. Hoy, personas entre los 50 y 70 años están consultando de forma más proactiva, incorporando el cuidado auditivo como parte de su salud integral. Este cambio marca un precedente relevante para las próximas generaciones, instalando la idea de que la prevención es clave y no una reacción tardía.

Que más personas decidan actuar antes es una señal positiva. El desafío ahora es consolidar este cambio cultural y promover el chequeo auditivo como un hábito preventivo, tan natural como los controles visuales o cardiovasculares.

Victor Astudillo
Fonoaudiólogo GAES 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.

Política

El proyecto ingresado

por el Ejecutivo tiene suma urgencia y fue comprometido dentro del programa de Gobierno y de los acuerdos alcanzados con la CUT.

EL MODELO ESTABLECE PISOS MÍNIMOS SALARIALES SECTORIALES

Biobío: Diputadas de oficialismo y oposición discrepan frente a proyecto de ley de negociación ramal

Bruno Rozas Hinayado
contacto@diarioconcepcion.cl

El proyecto de ley que permite la negociación colectiva multinivel o negociación ramal en Chile comenzó esta semana su tramitación legislativa en el Congreso Nacional, instalando la discusión.

La iniciativa, ingresada por el Ejecutivo con suma urgencia y comprometida dentro del programa de Gobierno y de los acuerdos alcanzados con la Central Unitaria de Trabajadores (CUT), inició su debate en la Comisión de Trabajo de la Cámara de Diputadas y Diputados, en un contexto marcado por el cierre del actual periodo legislativo y el próximo cambio de administración.

Desde el Gobierno explican que la propuesta busca modernizar el sistema de relaciones laborales, incorporando una modalidad ampliamente utilizada en países desarrollados.

Según ha señalado la CUT, la negociación colectiva ramal, multinivel o sectorial es una práctica común en economías avanzadas, orientada a establecer pisos mínimos salariales y condiciones laborales básicas para sectores completos, sin reemplazar la negociación colectiva que se realiza a nivel de empresa.

En ese sentido, recalcan que este modelo no fija salarios de manera directa, sino que establece estándares mínimos y políticas salariales sectoriales, permitiendo que cada empresa negocie posteriormente de acuerdo con su realidad particular.

¿Qué propone el proyecto?

El diseño propone modificar el Código del Trabajo para incorporar un sistema de negociación colectiva multinivel coordinado, estructurado en tres niveles que cumplen funciones complementarias.

El nivel sectorial permitiría fijar regulaciones generales y están-



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Expertos advierten riesgos económicos de la iniciativa, sobre todo pensando en la empleabilidad.

dares mínimos para un sector o subsector económico, con efecto erga omnes, es decir, aplicables a todos quienes formen parte de ese rubro.

Un segundo nivel, denominado de acuerdos marco, apunta a regular condiciones laborales en contextos específicos como cadenas de valor, grandes proyectos o faenas, permitiendo coordinar obligaciones entre empresas principales y contratistas, especialmente en materias de salud, seguridad y condiciones laborales comunes.

Finalmente, el nivel de empresa mantiene su rol central para fijar condiciones específicas según la realidad productiva de cada organización.

El ministro del Trabajo y Previsión Social, Giorgio Boccardo, destacó que “con este proyecto de ley damos un paso para saldar una deuda con el mundo del trabajo y fortalecer el diálogo social en Chile”.

En la misma línea, explicó que la negociación colectiva multinivel reconoce que los propios sectores productivos conocen mejor sus desafíos y les otorga mayor autonomía para acordar mejores salarios, condiciones laborales y niveles de productividad.

Uno de los elementos que el Ejecutivo destaca para incentivar la participación de los gremios empresariales es la vinculación del

modelo con el acceso a beneficios estatales. En particular, el proyecto incorpora una modificación relevante a la Ley 20.241 sobre Incentivo Tributario a la Inversión en Investigación y Desarrollo, permitiendo que las empresas que formen parte de un sector con un acuerdo colectivo vigente accedan a un crédito tributario ampliado.

En concreto, el tope máximo de este beneficio se eleva de 15 mil a 45 mil UTM, lo que La Moneda plantea como un estímulo directo a la productividad y la innovación.

Voces de congresistas del Biobío

Desde el oficialismo, la diputada del Partido Comunista, María Candelaria Acevedo, manifestó su respaldo a la iniciativa, calificándola como necesaria para el mundo del trabajo.

FOTO: RENÉ LESCORNEZ A



No obstante, lamentó que el proyecto no cuente con espacios y tiempos de discusión más extensos, algo que, a su juicio, sería lo justo para una modificación legal de alto impacto como la negociación multinivel.

Acevedo recordó además que hace cerca de un año la bancada del PC ingresó un proyecto de características similares, que recogía varios de los puntos hoy contenidos en la propuesta del Ejecutivo.

Para la parlamentaria, el actual modelo laboral ha empujado a un retroceso en los derechos de los trabajadores, por lo que considera fundamental retomar una senda de mayor protección laboral.

Desde la oposición, en tanto, las críticas han sido duras. La diputada Marlene Pérez (IND-UDI), representante del distrito 20, calificó el proyecto como un intento tardío del Presidente Gabriel Boric por instalar un legado, más que una reforma laboral seria.

Pérez sostuvo que el Ejecutivo tuvo todo su mandato para impulsar esta iniciativa y no lo hizo, lo que, a su juicio, demuestra que nunca fue una prioridad real. Además, afirmó que la negociación

ramal desconoce la diversidad empresarial y debilita el diálogo directo entre trabajadores y empleadores, rigidizando el mercado laboral y poniendo en riesgo el empleo.

Por estas razones, adelantó que no respaldará un proyecto tramitado con premura y sin un debate profundo.

Una postura similar expresó la diputada UDI Flor Weisse, quien enfatizó que se trata de una iniciativa de alto impacto que modifica estructuralmente las relaciones laborales en el país, y que, por lo mismo, requiere un debate profundo y responsable.

Weisse manifestó su preocupación por la falta de una evaluación clara sobre los efectos que el proyecto podría tener en las empresas, particularmente en las pequeñas y medianas, que hoy enfrentan altos costos y una recuperación económica aún frágil.

A su juicio, legislar sin considerar estas realidades podría afectar el empleo, la inversión y la viabilidad de numerosos emprendimientos regionales.

La parlamentaria agregó que si bien se han citado experiencias internacionales para respaldar el proyecto, la realidad chilena y re-

gional es distinta, por lo que llamó a analizar todos los impactos antes de avanzar, cuidando especialmente a las empresas, la economía y el crecimiento, elementos que, según recalcó, han estado visiblemente afectados en los últimos años.

Visiones opuestas

Sin embargo, desde el mundo jurídico y económico han surgido críticas a la iniciativa, varias de ellas con especial énfasis en los efectos que podría tener sobre las pequeñas y medianas empresas.

El abogado y socio de CBC Abogados, Pablo Cifuentes, fue categórico al señalar que la negociación ramal "parece una mala idea para la economía actual del país", argumentando que introduce rigideces en un momento en que, a su juicio, se requiere facilitar la creación de empleo e incentivar la inversión.

Cifuentes advirtió que uno de los principales errores del proyecto es tratar de igual manera a pequeñas empresas y grandes corporaciones, fijando condiciones generales para sectores completos sin considerar las diferencias de escala y productividad.

En sus palabras, esta lógica rompe la relación entre lo que una

empresa produce y los sueldos que puede pagar, afectando con mayor fuerza a las pymes, que no cuentan con márgenes suficientes para absorber incrementos de costos.

A su juicio, la iniciativa, impulsada sin consenso técnico, podría terminar fomentando la informalidad, la concentración económica y la pérdida de competitividad, alejándose de los beneficios que declara perseguir.

Otra mirada es la que entrega Diego Messen, abogado y socio de Moraga & Cía., quien calificó como extemporánea la discusión del proyecto, considerando el momento político en que se presenta.

Messen sostuvo que el hecho de que la iniciativa se impulse al término del actual gobierno genera una mirada negativa en el Congreso, ya que cualquier propuesta post elecciones enfrenta un escenario de menor respaldo político. Además, subrayó que restan pocas semanas para el cierre del año legislativo, lo que, a su juicio, es un mal indicio dada la complejidad y profundidad de la materia que se pretende discutir.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

Además, se proyecta el traspaso

de \$1.295 millones por parte del Gobierno Regional del Biobío para la conservación integral del centro.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



Cecilia Bastías Jerez
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

UBICADO EN CORONEL

Hace un año el Servicio Nacional de Reinserción Social Juvenil se encuentra a cargo de las instalaciones y programas que ejecutaba el otrora Servicio Nacional de Menores (Sename) en la Región del Biobío.

Ya se han concretado obras con un costo de \$340 millones en mejoramientos del Centro de Internación Provisionaria y de Internación en Régimen Cerrado de Coronel (IP-IRC).

Se proyecta el traspaso por parte del Gobierno Regional del Biobío para la conservación integral del centro por \$1.295 millones, lo que actualmente se encuentra en revisión por parte del organismo.

En conversación con Diario Concepción, la directora del Servicio Nacional de Reinserción Social Juvenil, Rocío Faúndez García, detalló los cambios que se han realizado junto con los primeros resultados que han observado.

-Este lunes en el contexto de una visita suya al centro IP-IRC Coronel, hubo desórdenes que terminaron en un ataque con arma blanca ¿Qué medidas tomaron al respecto?

-Tuvimos el lunes un evento crítico en el centro, efectivamente, no hay jóvenes lesionados de gravedad. Sí, evidentemente, se tomaron ese mismo día todas las medidas necesarias que incluyen

Tras el término del Sename: \$340 millones invertidos en Centro de Internación Provisionaria para jóvenes

Se han levantado muros, las camas son de hormigón y se ha mejorado la unidad de Salud en el recinto ahora administrado por el Servicio Nacional de Reinserción Social Juvenil.

denuncias al Ministerio Público, y requisamiento de objetos prohibidos que habían al interior del centro.

-A la luz de estos hechos ¿Cómo está considerado el centro de Coronel?

-La verdad es que Coronel es un centro que heredamos hace un año en condiciones complejas. Ha sido priorizado a nivel nacional. Tiene temas de infraestructura que estamos abordando, tiene perfiles de jóvenes complejos, que tienen

disputas que a veces se arrastran desde el medio libre. En este momento la conflictividad está acotada a dos casas.

Reconociendo que son situaciones graves que ocurren cada cierto tiempo, la verdad es que no son representativas de lo que es el conjunto del centro. En la Región de Biobío, ya se cumplió el primer año y están ocurriendo otras cosas con indicadores positivos (...) por nombrar uno, hemos logrado reducir la cantidad de compor-

tamientos suicidas, entonces sabemos que vamos en la dirección correcta.

-El cierre definitivo del Sename ¿Qué significa para este nuevo servicio?

-El nuevo servicio se partió implementando en enero del 2024. Hace un año, en enero del 2025, se sumaron las regiones de Maule hacia el sur, incluyendo Biobío. Por un lado, el Servicio de Reinserción está presente en todo el país, en las 16 regiones. Estamos a cargo de

alrededor de 6.500 jóvenes. Y estamos en el año de plena instalación de varios cambios.

-¿Cuáles son las diferencias entre Sename y el Servicio Nacional de Reinserción Social Juvenil?

-Tenemos la mediación penal juvenil que es un mecanismo que antes en Chile no existía, para delitos menos violentos. Siempre que la víctima acceda, se inicia un proceso en el que el joven reconoce el daño que causó, compromete un acuerdo para reparar a la víctima, y el mediador se encarga de que ese compromiso se cumpla.

En la Región, durante este primer año, hemos tenido 71 casos que han llegado a mediación penal juvenil, y de ellos hay 25 que ya tienen un acuerdo y ha sido cumplido. Estamos haciendo inversión en infraestructura, porque el centro de Coronel lo recibimos bastante obsoleto.

Otro punto diferenciador es que ahora todas las instituciones públicas están obligadas a cumplir entregándole a los jóvenes las atenciones que necesitan de Salud, de Educación, de tratamiento para consumo problemático de alcohol o droga, capacitaciones, intermediación laboral, cultura, deporte.

-¿Qué inversiones se han ejecutado en el Centro de Internación Provisoria y de Internación en Régimen Cerrado de Coronel (IP-IRC)?

-Hemos generando proyectos de infraestructura que permitan mejores condiciones de seguridad y de habitabilidad. En el centro de Coronel, hemos invertido \$180 millones en este primer año, se cambiaron las camas y los cerámicos de los baños para quitarles a los jóvenes materiales con los cuales ellos construían armas. De esos, \$112 millones se invirtieron en levantar muros que separan las casas. Porque los jóvenes tienen historias de conflictos que vienen de años, muchas veces buscan pasar de una casa a otra dentro del centro para agredir a jóvenes.

Además, una inversión de \$160 millones que realizó el Ministerio de Salud para mejorar la Unidad Hospitalaria de Corta Estadía que hay dentro del centro.

-¿Cuáles son las acciones que lleva a cabo el Servicio en el medio libre?

-Hay 408 jóvenes que atendemos en la Región que no están en el centro privativo de libertad de Coronel, ni tampoco en un centro al que llegan a pernoctar que son



10, sino que están viviendo en sus casas porque el Tribunal decidió que el delito cometido no era de la mayor gravedad. Cumplen su medida o sanción acompañados por un programa de organizaciones de la sociedad civil que llevan una larga trayectoria ejecutando este tipo de trabajo.

-¿Qué cambios se han hecho en términos de financiamiento?

-Tenemos una mejora de 148% respecto al Sename. Estamos entregando más recursos y ya no pagamos por subvención. Eso significaba que se pagaba una parte de la atención por la cantidad de jóvenes, la otra parte la tenía que poner el privado. Ahora estamos entregando el monto total de lo que sale una atención de calidad, lo que permite que los equipos sean más robustos. Con eso, algunos gestores de casos no tienen más de 10 jóvenes a cargo y van activando terapeuta ocupacional, psicopedagogo o trabajador social a medida que se necesite.

-¿Qué significará el cambio de Gobierno para este servicio?

-Todo lo que hemos hecho se concreta en una Política Nacional de Reinserción Social Juvenil es la primera que existe en Chile para este

tema, es un plan de 2025-2030. La importancia de esto es que permite que aunque venga un cambio de administración, no se parte de cero.

-¿Cuál es la preparación y captación de funcionarios que se ha realizado en la Región?

-El centro de Coronel en este momento es el único centro a nivel nacional que está con 100% (155) de dotación y la región está con un 98% (237) de dotación, eso es señal de este esfuerzo prioritario que le hemos dado. Persisten problemas de ausentismo de los cuales nos hemos ido haciendo cargo, trabajar directamente con los jóvenes es bastante desgastante, implica eventualmente enfermedades profesionales.

Tenemos un proyecto internacional que el Ministerio de Justicia se adjudicó para este servicio de cooperación internacional de la Unión Europea hacia América Latina y va a permitirnos formar tutores en resolución no violenta de conflictos.

-¿Cómo están distribuidos y cuál es la rutina del interior del Centro de Internación Juvenil de Coronel?

-Los jóvenes (62) tienen 12 casas, cada uno queda encerrado en una

pieza para dormir. En la mañana participan en distintas actividades recreativas o de capacitación, por ejemplo, de mecánica automotriz. Conducción de grúa horquilla fue una capacitación que cubrió a 30 jóvenes que tienen ese certificado. Regresan a las casas para las comidas, para almorzar, para cenar y en la noche para poder dormir. Dentro del centro, así como están divididos por si ya están condenados o no, también están divididos por género y por edades.

-¿Hasta qué edades pueden permanecer ahí?

-Nosotros trabajamos con jóvenes según la ley 20.084 (Sistema de Responsabilidad Penal Adolescente), que han cometido algún delito entre los 14 años y los 17 años 11 meses.

Tenemos algunos jóvenes que ya son mayores de edad porque cometieron el delito siendo adolescentes, pero ya cumplieron la mayoría de edad y la ley como Servicio nos mandata a seguir acompañando al joven hasta que termine de cumplir la medida o sanción, definida por el Tribunal.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

Noticias UdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Por una amplia mayoría, la comunidad regional optó por el Campanil y el Foro de la Universidad de Concepción como el diseño que identificará la primera tarjeta de pago del transporte público del Gran Concepción.

El Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones dio a conocer los resultados de la encuesta en línea que reunió más de 24 mil votos. En esta consulta, la imagen de los elementos patrimoniales de la UdeC acaparó el 55% de las preferencias.

En las opciones figuraba además el Puente Ferroviario y La Tortuga de Talcahuano, y la elección es un hito para la modernización del transporte público. El proceso incorporará sistemas de prepago electrónico en los taxibuses, alternativas mediante tarjetas bancarias, códigos QR y otros mecanismos digitales.

El Rector de la Universidad de Concepción, Dr. Carlos Saavedra Rubilar, valoró que la comunidad regional haya optado por un símbolo ligado a la historia y vida cotidiana de la UdeC.

«El Campus de la Universidad de Concepción es un campus abierto. Si bien la Universidad es una universidad privada, este es un espacio privado de acceso público, universal. Que la ciudadanía se identifique con el Campanil como uno de sus hitos arquitectónicos es tremendamente significativo y lo valoramos en su plenitud», manifestó.

Valor identitario e impacto en la modernización del sistema

El Delegado Presidencial del Bío-bío, Eduardo Pacheco Pacheco, señaló que la adopción de un sistema de estas características es un avance significativo para el ecosistema del transporte público y subrayó que la imagen elegida refleja la identidad de la zona.

55% DE LAS PREFERENCIAS EN ENCUESTA

Ciudadanía elige el Campanil UdeC para ilustrar nueva tarjeta de pago del transporte público del Gran Concepción

El diseño del pase se inspira en el trabajo del Fotógrafo de la Dirección de Comunicaciones de la Casa de Estudios, Esteban Paredes Drake.

«Más de 24.000 personas optaron por esta imagen icónica del Gran Concepción, de la Región del Bío-bío, un orgullo para nuestra región como es el Campanil de la Universidad de Concepción y toda esta zona patrimonial tan relevante, que es parte de la identidad», añadió.

La tarjeta de prepago abarcará 1.800 buses de más de 30 líneas de taxibuses del servicio en el Gran Concepción, agregó el Delegado Presidencial.

El Presidente de la Federación Gremial del Transporte de Pasajeros de Concepción, Arturo Giusti Belmar, enfatizó la importancia del proceso participativo y el orgullo de los transportistas por avanzar hacia un sistema que permitirá modernizar el servicio y mejorar la experiencia de conducción.

«Es un gran logro como gremio llegar a esta instancia para implementar a bordo de nuestros buses este sistema de pago, que es lo que nosotros por año hemos anhelado. Esperamos que sea algo muy positivo para los conductores, los usuarios y también para nosotros los empresarios», agregó.

Patrimonio arquitectónico y simbólico

El diseño de la nueva tarjeta de pago del transporte público se inspira en el trabajo del Fotógrafo de la Dirección de Comunicaciones UdeC, Esteban Paredes Drake. Su representación integra elementos característicos del Foro y su entorno.

«Es una bonita noticia el hecho de aportar visualmente con un grano de arena a un hito histórico de la región, más aún de que tanta gente tendrá en sus manos este diseño inaugural de modernización en el transporte», sostuvo el reportero gráfico.

La imagen forma parte de un archivo compuesto por centenares de registros que realiza el profesional del entorno, fachadas, esculturas y vida universitaria de la Institución.

«Si bien la Universidad es icónica de por sí, es impagable la labor de poder congelar instantes o monumentos como este emblema de

la ciudad, y lo que genera la magia de la fotografía del hecho de poder llegar a miles de personas», afirmó Esteban Paredes.

El Campanil se inauguró el 20 de enero de 1944 y fue diseñado por el arquitecto Enrique San Martín Sepúlveda. Su construcción concretó el anhelo del entonces Rector y líder del equipo fundador de la UdeC, Enrique Molina Garmendia.

En tanto, el Foro fue inaugurado en 1958 enmarcado en el plan regulador de Emilio Duhart Harosteguy. La idea fue establecer un punto de encuentro de la comunidad, relacionando tanto las nuevas construcciones de la UdeC y las futuras.

Entre los elementos característicos del Foro está la escultura Homenaje al espíritu de los fundadores de la Universidad de Concepción, del escultor Samuel Román Rojas e inaugurada en 1966.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Ciencia & Sociedad

“

Se ha sugerido que en días con altas temperaturas y vientos importantes hacia el borde costero es cuando mayor riesgo de brotes de dermatitis cercarial existe, lo que se ha probado en el laboratorio de manera experimental”

”

Doctor Pablo Oyarzún, parasitólogo y académico UdeC.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Ardor, picazón, ronchas o erupciones tras una inmersión en un cuerpo de agua como una laguna son síntomas de dermatitis cercarial, que más popularmente se llama prurito o sarpullido del nadador y es una zoonosis, enfermedad transmitida de animales al humano.

En estos ambientes habitan y se relacionan naturalmente diversas especies de animales y otros organismos con que se entra en contacto al ingresar al agua. Ahí están los esquistosomátidos aviares, parásitos que causan dermatitis cercarial, cuyos intensos síntomas generan gran molestia.

Son trematodos sanguíneos que ciclan naturalmente entre aves y caracoles acuáticos, pero en su fase larval de cercarias, gusanos microscópicos, son capaces de infectar al humano, explica el parasitólogo Pablo Oyarzún, académico del Departamento de Microbiología de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad de Concepción (UdeC).

Y son de gran diversidad y distribución en nuestros ecosistemas, así los riesgos, con casos del cuadro cutáneo que se han registrado hace años asociados a baños en cuerpos de agua como la Laguna Chica de San Pedro de la Paz. En ese contexto inició estudios que proveen evidencias de impacto científico y sanitario, incluyendo descubrir nuevas especies, que cobran más relevancia en verano, cuando estos cuerpos son más concurridos para disfrutar la naturaleza y capear el calor.

Nueva especie

En su doctorado comenzó a investigar esquistosomátidos aviares a nivel local, y continúa junto a colaboradores con un proyecto Fondecyt de Postdoctorado en su última fase de desarrollo que tiene como objetivos principales caracterizar la biodiversidad, ciclos biológicos y ecología de los parásitos, muestreando en cuerpos de agua de distintas regiones de las macrozonas centro-sur y sur, incluyendo Biobío, convencido de estar abordando más que un interés científico.

“El principal motor es la falta evidente de investigación. A pesar de haber el registro de un brote en la Laguna Chica de San Pedro de la Paz durante el año 2006, no hubo mayores indagaciones sobre la real riqueza de especies y qué animales estarían involucradas en sostener dichos ciclos biológicos”, manifiesta.

Desde allí releva que “a la fecha hemos encontrado esquistosomá-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

En cuerpos como lagunas están los esquistosomátidos aviares, capaces de infectar al humano y causar dermatitis cercarial que ha tenido brotes en Biobío.

El parasitólogo Pablo Oyarzún lidera estudios que confirman su presencia en cada región del centro-sur y sur muestreada, registrando 15 especies entre conocidas y nuevas, con una publicada recientemente, lo que insta a concientizar este conocimiento para la prevención en tiempos de calor y baños recreativos.

HACE AÑOS HAY REGISTROS DE CASOS A NIVEL LOCAL

Estudios UdeC amplían evidencias sobre parásitos acuáticos que causan cuadros cutáneos en personas

tidos aviares en aves y caracoles acuáticos en cada una de las regiones muestreadas, lo que sugiere su amplia presencia en el territorio nacional, incluso con registros en el norte. Entre especies conocidas y otras nuevas hemos registrado un total de 15 especies desde aves dulceacuícolas y marinas”.

De hecho, recién publicó el hallazgo de una nueva especie aislada del pato real, ave endémica de Chile y Sudamérica, artículo de acceso libre en <https://doi.org/10.1017/S0022149X25101089>. La publicación describe y nombra el nuevo parásito como *Trichobilharzia kulfu*, castellanizando la palabra mapudungún “kül’fü” que nombra al

pato hospedero, destaca.

Al respecto, comenta que “la nueva especie está incluida dentro de un grupo de esquistosomátidos conocidos por causar casos aislados y brotes de dermatitis cercarial, por lo cual no se puede descartar que pudiera infectar a seres humanos”.

Y no sería la única nueva especie aislada desde aves y caracoles estudiados, y con su equipo avanzan en los análisis especializados requeridos para describir y publicar nuevos esquistosomátidos aviares en próximos trabajos.

Más descubrimientos

Otro resultado notable ha sido dilucidar el ciclo biológico de tres

especies del parásito, de gran potencial de impacto para la salud humana. “Esto es particularmente relevante, ya que dos especies se han asociado a brotes de dermatitis cercarial en Chile, y la otra con múltiples casos anuales en Norteamérica”, releva Oyarzún.

Y plantea que este conocimiento permitiría predecir áreas de riesgo según presencia de hospederos intermediarios (caracoles acuáticos) y definitivos (aves), para tomar medidas preventivas en personas (hospederos accidentales)

Además, tienen un reciente registro del parásito en un caracol costero nativo de la costa pacífica.

FOTO: ARCHIVO DIARIO CONCEPCION



Las evidencias permiten afirmar una gran, probablemente subestimada, presencia de esquistosomátidos aviares en Chile, y así riesgos de exposición, tanto por los datos de áreas muestreadas como porque en las regiones que quedan por muestrear, sobre todo norte y centro-norte, hay muchos ecosistemas que albergan aves y caracoles que podrían ser hospederos.

“En las macrozonas estudiadas la prevalencia alcanza 61% en las aves, y en Biobío es poco más del 70%. En los caracoles, si bien los porcentajes son muy bajos (1-2%), es lo esperado para este grupo de parásitos según lo publicado en regiones del hemisferio norte, y suficiente para infectar a aves acuáticas y bañistas en los cuerpos de agua”, sostiene el parasitólogo UdeC Pablo Oyarzún.

Y el riesgo es especialmente mayor en época estival, no sólo porque llegan más turistas a entornos con cuerpos de agua, sino que se conjugan diversas variables favorables para el parásito y la zoonosis.

El investigador explica que es la temporada en que se concentran las aves tanto migratorias como residentes, que además están criando sus polluelos, incrementando las probabilidades de infección a caracoles acuáticos que también aumentan porque se están reproduciendo.

“Asimismo, las elevadas temperaturas generan un efecto paradójico en los caracoles, cuya

Presencia y riesgos: las evidencias

FRASE

“En las macrozonas estudiadas la prevalencia alcanza 61% en las aves, y en Biobío es poco más del 70%. En los caracoles, si bien los porcentajes son muy bajo es lo esperado para este grupo de parásitos, y suficiente para infectar a aves acuáticas y bañistas en los cuerpos de agua”,

“El método que se ha planteado como el más eficiente es bañarse inmediatamente con agua potable tras retirarse del cuerpo de agua y secarse rápidamente. En teoría, este simple proceder es suficiente para remover las cercarias que estén adheridas a la piel”.

Doctor Pablo Oyarzún, parasitólogo y académico UdeC.

fisiología depende de la temperatura del agua, ya que promueve un desarrollo acelerado de los parásitos esquistosomátidos larvales dentro del caracol, llevando a un aumento en la producción de furcocercarias”, añade.

Y estas larvas furcocercarias emergen de los caracoles al agua e infectan a las aves como su hospedero final y a personas como hospedero accidental.

En esa línea releva que “se ha sugerido que en días con altas temperaturas y vientos importantes hacia el borde costero es cuando mayor riesgo de brotes de dermatitis cercarial existe, lo que se ha probado en el laboratorio de manera experimental”.

Clave en la prevención

Por todo es crucial concientizar a la población sobre esta situación e incentivar medidas preventivas tras usar cuerpos de agua y reducir el riesgo de dermatitis cercarial.

“El método que se ha planteado como el más eficiente es bañarse inmediatamente con agua

potable tras retirarse del cuerpo de agua y secarse rápidamente. En teoría, este simple proceder es suficiente para remover las cercarias que estén adheridas a la piel”, sostiene Oyarzún.

De hecho, cuenta que en países donde estos parásitos son bien conocidos y forman parte de las políticas públicas hay disponible información en carteles y duchas al borde de lagos o lagunas.

En esa línea, más allá de la afección cutánea, es importante relevar que entre las medidas de cuidado básicas al estar en la naturaleza está no beber agua directamente de cuerpos naturales, sólo potable, embotellada o debidamente filtrada, además de correcto lavado de manos: en los ambientes viven múltiples organismos visibles o no a nuestros ojos que conforman relaciones ecológicas vitales, pero podrían ser nocivos para las personas.

El rol de la ciencia

Además del autocuidado y lo que podría competir a autoridades, el parasitólogo reconoce en la ciencia una gran responsabilidad de seguir estudiando al parásito y nuevas áreas para comprender y socializar sus implicancias ecológicas y sanitarias.

“Mantener un línea de investigación de estos parásitos se vuelve crucial, lo cual no sólo tendrá implicancias en el área de la parasitología, considerando a estos parásitos y la descripción de nuevas especies como parte de la biodiversidad local, sino

también en el efecto que pueden tener sobre la salud de las personas”, sostiene.

Son múltiples las interrogantes que quedan por responder desde la ciencia, y se abrirán otras cada vez que se aclare una, en lo que espera seguir aportando, aunque se requieren esfuerzos de más científicos y grupos.

Desde su investigación surge la inquietud de ampliar muestreos a nuevas regiones, lo que permitiría determinar el área geográfica cubierta por estos parásitos y llevar a descubrir nuevas especies del organismo u hospederos. Por las evidencias destaca el interés de estudiar aves y moluscos dulceacuícolas y marinos. “Este nuevo enfoque permitiría evaluar la posibilidad de que también ocurran casos de dermatitis cercarial en las costas, como se ha evidenciado en el hemisferio norte”, precisa.

Y también considera relevante investigar tópicos ambientales relacionados a la alteración en cuerpos de agua como eutrofización combinados con el efecto del cambio climático global. En estudios experimentales y ciertas áreas se ha planteado un efecto directo en la mayor prevalencia de los parásitos y furcocercarias liberadas, lo que llevaría a incrementar la frecuencia de casos y brotes de dermatitis cercarial, así el número de personas afectadas.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

CUENTA REGRESIVA:

Tras años de planificación diplomática y científica, la exploración del océano profundo en Chile está lista para soltar amarras. El Instituto Milenio de Oceanografía (IMO) de la Universidad de Concepción (UdeC) y el Instituto de Ciencia e Ingeniería de Aguas Profundas (IDSSE) de la Academia China de Ciencias, confirman el zarpe oficial de la Expedición Conjunta China-Chile a la Fosa de Atacama (JCATE).

La ceremonia de inauguración y posterior zarpe se realizará este lunes 19 de enero en el Terminal Portuario de Valparaíso, momento en el cual el buque Tan Suo Yi Hao pondrá proa al norte para iniciar dos meses de investigación intensiva.

JCATE contempla 33 estaciones en total con al menos 20 inmersiones a la Fosa de Atacama. En cada una con despliegue de instrumentos oceanográficos y geológicos. Se trata de la expedición oceanográfica más grande en la zona, realizada hasta la fecha.

La expedición, que es fruto de una alianza entre el IMO-UdeC y el IDSSE de China, cuenta con el apoyo clave del Ministerio de CTCL, la Academia Chilena de Ciencias y Sernageomin.

Una alianza de largo aliento

Este hito es el resultado de una colaboración profunda y relevante entre Chile y China. “Esta es la posibilidad que tenemos como IMO de acceder a tecnología de vanguardia mundial. Es como si nos invitaran a la Estación Espacial Internacional”, explica el Dr. Osvaldo Ulloa, director del IMO y líder científico de la misión por parte de Chile.

Zarpa desde Valparaíso la histórica Expedición JCATE a la Fosa de Atacama

Este lunes 19 de enero, el buque científico Tan Suo Yi Hao y el sumergible tripulado Fendouzhe inician su travesía desde el Terminal TPVSA, Valparaíso, Chile.

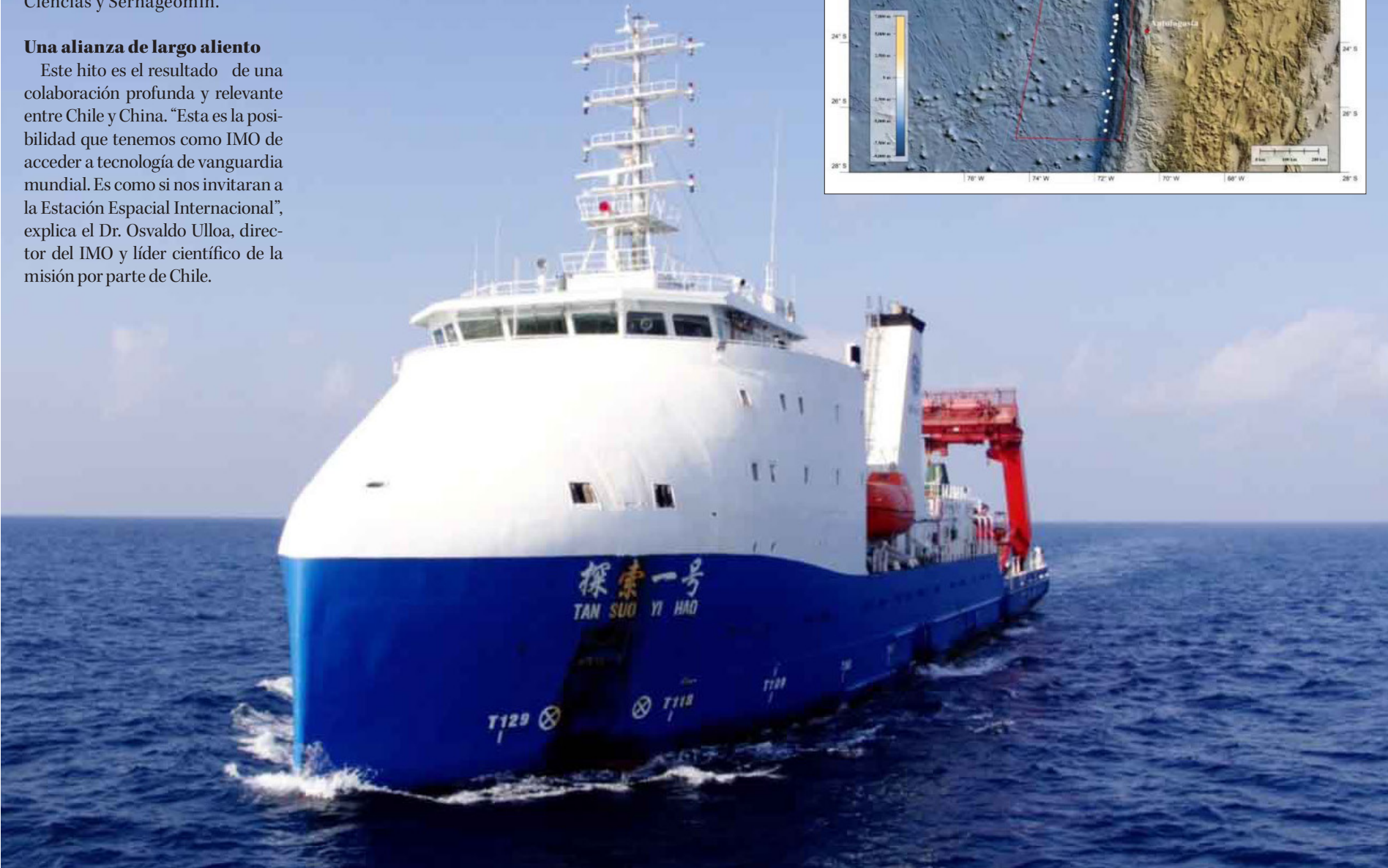
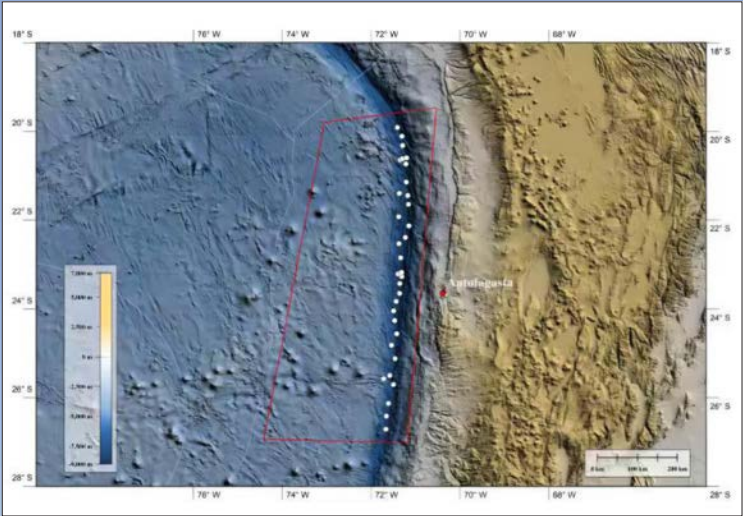
El éxito de esta gestión ha sido posible gracias al apoyo incondicional de instituciones como la Universidad de Concepción, el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID), la Academia Chilena de Ciencias y el Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin), además de todos los permisos necesarios, requeridos para una expedición de estas características en aguas jurisdiccionales.

Ciencia nacional a bordo

Junto al equipo del IMO-UdeC, participan investigadores de la Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC), Universidad Austral de Chile (UACH), Universidad de Valparaíso (UV) y el Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin), quienes trabajarán codo a codo con sus pares del IDSSE.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl



“ Es un negocio, sí, pero uno que depende completamente de que el ecosistema funcione y se conserve. ”

María José Alarcón, viverista y emprendedora ambiental de Santa Juana.

ENDÉMICA Y EXCLUSIVA DE CHILE

Queule y economía verde: la especie en peligro que abre nuevos nichos productivos en el Biobío

La posibilidad de integrar estos ejemplares en estrategias rentables no se base en su explotación directa, sino en su protección activa y en la valorización de su presencia en el territorio.

Bruno Rozas Hinayado
contacto@diarioconcepcion.cl

En la Región del Biobío, donde la discusión sobre crecimiento económico y sostenibilidad ambiental se ha vuelto cada vez más intensa, el queule comienza a posicionarse como un actor silencioso pero estratégico dentro de una economía local que busca diversificarse.

Este árbol endémico de Chile, de una historia evolutiva que se remonta a millones de años, hoy enfrenta una condición crítica de conservación. Sin embargo, lejos de quedar confinado al ámbito de la protección ambiental, su presencia empieza a articular nuevas oportunidades económicas vinculadas al emprendimiento, la innovación forestal y los servicios ecosistémicos.

La distribución fragmentada del queule en la zona costera del centro sur del país, con poblaciones que aún subsisten en el Biobío, lo conecta directamente con territorios que han experimentado por décadas una fuerte presión productiva.

La expansión histórica de monocultivos forestales, la transformación del paisaje y la fragmentación del hábitat han condicionado su sobrevivencia, pero al mismo tiempo han abierto un debate más amplio sobre el tipo de desarrollo que se busca para la región.

En ese contexto, el queule aparece como una especie que obliga a repensar la relación entre biodiversidad y economía, especialmente en comunas costeras donde hoy se exploran alternativas productivas de menor impacto.

Queule amenazado

De acuerdo a una presentación



FOTO: DISCUSION DE CHILLAN

que recoge el Daem de Linares en el Maule hay un diagnóstico claro sobre las causas que han llevado a la especie a su actual estado de amenaza, identificando la presión antrópica y la pérdida de continuidad del bosque nativo como facto-

res determinantes. No obstante, el mismo texto plantea un giro relevante: la posibilidad de integrar al queule en estrategias productivas que no se basen en su explotación directa, sino en su protección activa y en la

valorización de su presencia en el territorio. El informe demuestra que este tiene una alta concentración de ejemplares en tres regiones del país: Maule, Ñuble y Biobío. En esta última destaca la zona

costera e interior con Talcahuano, Tomé, Hualpén, Penco, Hualqui y Los Álamos.

En la Región del Biobío, la industria forestal se ha convertido en un actor clave dentro de este proceso. Según se consigna en el documento técnico, algunas empresas del sector han iniciado programas de propagación y recuperación de material vegetal de estos ejemplares, incorporándose en planes de manejo y restauración de bosques.

Si bien se trata de experiencias aún incipientes, marcan un quiebre respecto de una lógica históricamente centrada en la producción intensiva. En su lugar, comienza a instalarse una silvicultura más diversa, donde la presencia de especies nativas amenazadas se transforma en un valor estratégico, tanto desde el punto de vista ambiental como económico.

A diferencia de otras especies forestales, el queule no se proyecta como una alternativa maderera ni como un recurso de explotación a gran escala.

La viverización especializada de plantas nativas, los servicios de restauración ecológica, los proyectos de compensación ambiental y la provisión de servicios ecosistémicos conforman un nicho que comienza a consolidarse, impulsado por exigencias regulatorias y por una mayor conciencia ambiental en el sector productivo. En una región con alta concentración de proyectos industriales, la necesidad de cumplir compromisos ambientales ha abierto una demanda concreta por especies emblemáticas como el queule.

Emprendedores del Queule

Ese escenario ha sido aprovechado por emprendedores locales que han encontrado en la conservación una forma de generar ingresos sin poner en riesgo la especie.

Desde Santa Juana, la viverista y emprendedora ambiental María José Alarcón explicó que su trabajo se basa en una lógica de recuperación productiva del bosque nativo. Según detalló, su emprendimiento se dedica a la propagación de queule a partir de semillas recolectadas de manera controlada y con las autorizaciones correspondientes, principalmente desde poblaciones costeras del Biobío.

Estas plantas, afirmó, se destinan luego a proyectos de restauración ecológica y compensaciones ambientales impulsadas por em-

presas que deben cumplir exigencias normativas.

“Es un negocio, sí, pero uno que depende completamente de que el ecosistema funcione y se conserve”, sostuvo, subrayando que el valor económico está en producir plantas sanas, adaptadas al territorio y con capacidad real de sobrevivir una vez reintroducidas en el bosque.

En Lebu, el vínculo entre el queule y la economía adopta una dimensión distinta, más ligada al patrimonio y a las economías de pequeña escala.

Luis Cid Hernández, recolector y elaborador de productos artesanales, relató que su trabajo se centra en el fruto del queule, pero bajo un enfoque profundamente respetuoso del entorno.

Según explicó, la recolección se limita exclusivamente a frutos maduros que caen de forma natural, sin intervenir los árboles ni afectar su regeneración. Con esa

materia prima elabora conservas y productos experimentales de carácter patrimonial, que comercializa en ferias locales y circuitos de turismo rural.

En sus palabras, el objetivo no es maximizar la producción, sino rescatar un conocimiento ancestral y demostrar que es posible generar valor económico sin destruir el bosque. “Para nosotros, cada árbol es más importante que el producto final”, afirmó, advirtiendo que sin ecosistema no existe actividad económica posible.

En Concepción, el ingeniero forestal y consultor Rodrigo Mella Fuentes ha orientado su emprendimiento a asesorar a empresas forestales e industriales que necesitan incorporar especies nativas en sus planes de manejo y compensación ambiental.

Aunque no comercializa productos derivados del queule, su trabajo se centra en el conocimiento técnico asociado a su

conservación. Según explicó, el queule es una de las especies más complejas de manejar debido a su baja regeneración natural y a su condición de amenaza, pero precisamente por eso ha adquirido un alto valor estratégico.

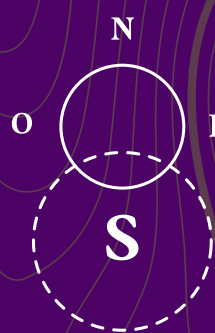
Su labor abarca desde la identificación de individuos en terreno hasta el diseño de planes de protección, monitoreo y propagación. En la práctica, señaló, el queule se ha transformado en un activo ambiental que obliga a cambiar la forma de producir, generando una oportunidad económica basada en el conocimiento y la especialización.

El documento antes mencionado también advierte sobre las dificultades reproductivas de la especie, asociadas a la fragmentación de sus poblaciones y a la desaparición de antiguos dispersores de semillas.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl





Ampliando fronteras desde el sur del mundo

19 y 20 de enero

Desde las
10:00 hrs

En
Auditorio
UdeC

SEMINARIO

Memoria Viva: Archivos y cultura popular en diálogo

Proyecto Gestión integral del fondo
fotográfico histórico producido por el
Archivo de Cultura Tradicional Patricia
Chavarría: aplicación de procedimientos
de clasificación, descripción, conservación
y accesibilidad en el Archivo Fotográfico
de la Universidad de Concepción de Chile
(AFUDEC)

21 y 22 de enero

Miércoles 21
12:00 hrs

En sala
Tole Peralta,
Casa del Arte
UdeC

PRESENTACIÓN DE LIBRO

"La bandera de Chile es extranjera en su propio país. Estudios sobre la poesía civil/insurrecta de Elvira Hernández"

Participan: Biviana Hernández y Antonia Torres

Jueves 22
18:00 hrs

En Auditorio
UdeC

LECTURA

Elvira Hernández, Premio Nacional de Literatura 2024



**Universidad
de Concepción**

ESCUELA
DE VERANO
UDEC 2026

Más información en

escueladeverano.udec.cl

Actuales exposiciones en Casa del Arte José Clemente Orozco y Sala David Stitchkin B.

Historias custodiadas

Colección Pinacoteca Universidad de Concepción



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

Pinacoteca UdeC



Cultura & Espectáculos

Entre las proyecciones que tiene Eterovic para este 2026 está el publicar un libro de cuentos del detective Heredia, una especie de antología con varias historias inéditas.

Más allá de una nueva antología, el autor también está trabajando en dos nuevas novelas, una protagonizada por Heredia y otra sobre la misteriosa muerte de un secretario de Neruda.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

RAMÓN DÍAZ ETEROVIC

“Es difícil hablar hoy día de lo policial como una literatura menor, quienes lo están cultivando son escritores que saben lo que están haciendo”

Era uno de los grandes nombres invitados por los 35 años de LOM Ediciones, cuyos festejos se tomaron desde el jueves y hasta mañana el Hall de la Biblioteca Central UdeC, oportunidad en que protagonizó un conversatorio y una reflexiva mesa de debate.

Ramón Díaz Eterovic, reconocido escritor nacional y Premio Nacional de Literatura 2025, fue el gran invitado de honor de esta celebración penquista de este sello nacional independiente, el más importante dentro del país. Cita que se da también en el contexto de la Escuela de Verano UdeC 2026 “Ampliando fronteras desde el sur del mundo”. “Agradecido de esta invitación y que me hayan considerado para esta extensión de la celebración de LOM por Concepción, sin duda una ciudad fundamental dentro del panorama cultural y literario, con grandes referentes de las letras y el pensamiento crítico”, comentó Eterovic en conversación con Medios UdeC.

Desde los años 80’ que el escritor oriundo de Punta Arenas, se ha dedicado a cultivar y expandir en nuestro país el género de la novela policial, el cual estas últimas décadas a “explotado” en popularidad, tanto en exponentes y cultores de esta veta literaria (a nivel nacional e internacional), como igualmente de quienes gustan y disfrutan de la lectura de la también llamada novela negra.

“Es un género que ha tenido una especie de reinstalación tanto en nuestro país como de manera internacional, y eso mismo de pronto significa que se reconozca de varias maneras. Cuando empecé en esto, habíamos como 3 o 4 autores que nos dedicábamos a esto y hoy en día, fácilmente, se pude hacer una lista con más de 50 autores y autoras. Además, uno de los pocos, si no el único, de los géneros literarios que tiene dos festivales anuales internacionales, uno organizado por el Centro Cultural de España, y el otro, por la Universidad Andrés Bello”, señaló el escritor.

Nuevas figuras policiales

En este sentido, y con todo el tiempo recorrido como figura reconocida de esta senda policial, el autor señaló sentirse, de alguna manera, un precursor del género en nuestro país, “tal como sos-

El reconocido escritor, ganador del Premio Nacional de Literatura 2025, fue el invitado de honor a la celebración en Concepción -realizada estos días en el hall de la Biblioteca Central UdeC- de los 35 años de LOM Ediciones, casa editorial que ha acogido su creación literaria y su personaje detective Heredia.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

tengo, éramos muy pocos los que nos dedicábamos a esto hace cuarenta años atrás. En ese sentido, sí había algo de inicio, a pesar de que habían autores que habían hecho policial en otras épocas, años ‘60, ‘70, comienzos del siglo XX, pero en lo que se llama el formato de novela negra o neopolicial, no había sido trabajado por autores chilenos”, dijo.

Importante de destacar que dentro de la relevancia y popularidad de este género estos últimos años, y en que el autor profundizó en una de sus actividades, fue la aparición y presencia de autoras mujeres -nacionales y foráneas- con títulos policiales potentes y de gran calidad, “hace como dos años atrás publiqué una antología llamada ‘Crímenes con M de Mujer’, donde recopilé trabajos de escritoras chilena, lo cual es toda una novedad, porque hace 20 a 30 años atrás, no era un género que fuese cultivado mayormente por escritoras. Eso habla también de cómo el género se ha expandido y de alguna manera ha ido superando prejuicio. Creo que es difícil hablar hoy día de lo policial como una literatura menor, en general quienes lo están cultivando son escritores que saben lo que están haciendo, son muy buenas plumas”.

El creador del reconocido personaje detective privado Heredia, protagonista de más de una decena de sus novelas, y que fue adaptado para la televisión en la serie “Heredia y asociados” (TVN), tuvo palabras por haber sido reconocido con el Premio Nacional de Literatura el año pasado, a lo que confesó que “pensaba que obviamente tenía antecedentes como para merecerlo, pero en estas cosas de los premios uno nunca sabe, no hay nada seguro. Y desde luego habían muchos otros candidatos que también se lo merecían, de alguna manera me ha servido para determe y mirar todo lo que he hecho en el ámbito de la literatura estos últimos 50 años. Ha sido hermoso el recibir, sobre todo, el saludo de muchos lectores, porque la mayoría no los conozco, pero me doy cuenta que uno ha creado un personaje, y un tipo de literatura, que ha sido importante para muchas personas. Y esto para mí, es lo más valioso, como respuesta al trabajo creativo realizado”, concluyó.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura&Espectáculos

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

En el marco de la 71ª versión de la Escuela de Verano de la Universidad de Concepción, la Orquesta Sinfónica UdeC ofreció, este jueves 15 de enero, un concierto de alta convocatoria en el Foro universitario, junto al destacado músico nacional Quique Neira, reafirmando una tradición cultural que por más de siete décadas ha vinculado a la Universidad con la comunidad.

“Esta es una actividad que nos permite una vinculación estrecha, manteniendo las tradiciones históricas desde hace ya 71 años. Estamos felices de continuar con la Escuela de Verano y esta profunda vinculación con Concepción, Chillán y Los Ángeles”, afirmó el Rector de la Universidad de Concepción, Dr. Carlos Saavedra Rubilar.

Quique Neira y su camino junto a la Orquesta Sinfónica UdeC

Con 30 años de carrera como cantante, compositor y productor, Quique Neira es una de las voces más reconocidas del reggae en Chile y Latinoamérica. “Sentimiento Original”, “Felicidad”, “Cosas Buenas”, entre muchas otras, ya sea como solista o la voz de exitosas bandas, han marcado a generaciones.

No es la primera vez que trabaja en conjunto a la Orquesta Sinfónica UdeC, pues en 2019 participó de un homenaje a Víctor Jara y Violeta Parra, acompañado de la destacada cantante Javiera Parra, lo que describió como “un tesoro en su carrera”.

Consultado por esta mezcla de reggae con orquesta, Quique celebró la iniciativa, “porque existe ese mito, esa falsa creencia de que la música del mundo académico se aparta de la música popular, y la lógica de la Corporación (Corcudec) es precisamente lo contrario”.

El músico destacó “todos los es-

Más de 10 mil personas repletaron el foro para disfrutar de esta cita de reggae y orquesta.

Tras un exitoso paso por Los Ángeles y Concepción, Chillán disfrutará de grandes éxitos y una especial conexión con el público.

ESCUELA DE VERANO 2026

Quique Neira y Orquesta Sinfónica hacen vibrar el Foro UdeC

fuerzos que hace la Universidad para llevar música a la gente gratuitamente, con una calidad que está a la vista, esos son recursos bien puestos, en la música, en la cultura, en algo que la gente se va a la casa y dice fui a ver un concierto y me sentí vivo, sentí mi espíritu, mi corazón vibrante”.

La Orquesta Sinfónica Universidad de Concepción

Una de las instituciones musicales más importantes del país, fue fundada en 1952, y consolidada como orquesta sinfónica desde 1958, siendo la segunda orquesta profesional más antigua en funcionamiento en Chile. Desde 2024, la orquesta se encuentra bajo la dirección titular y artística del maestro Luis Toro Araya.

Sin embargo, en esta ocasión especial y gracias al apoyo de la Embajada de Colombia, la dirección musical y los arreglos del concierto estuvieron a cargo del maestro Jesús David Caro, destacado director colombiano con una sólida formación y una reconocida trayectoria internacional.

“La respuesta del público fue increíble, queda uno cargado de energía”, aseguró el director, quien destacó a Quique como un puente entre la música y el público. “Como contaba Quique en el concierto, yo comencé

en la música como trompetista y con unos amigos hicimos un grupo, entonces allí tocábamos Sentimiento Original y Antonia”, agregó, mostrándose emocionado por, 20 años después, llevar esa música al lenguaje sinfónico.

“Para nuestra orquesta salir del teatro y proyectar un espectáculo, una experiencia de alta convocatoria, siempre es un desafío. Traer un ingrediente de novedad, traer un espectáculo que involucre y haga participar a la comunidad en general, es siempre un momento de mucho entusiasmo”, aseguró el Director Ejecutivo de la Corporación Cultural UdeC (Corcudec), Eduardo Díaz Rodríguez.

Díaz destacó que la orquesta tomó este espectáculo con muchísimo entusiasmo, “y estamos viendo este tremendo resultado que tanta energía provocó en los asistentes, en la orquesta, en el grupo de Quique. En fin, que estamos más que satisfechos con lo que se ha logrado”.

El concierto se realizó el miércoles 14 en la ciudad de Los Ángeles y el viernes 16 promete una noche de grandes éxitos en Chillán.

Escuela de Verano UdeC

Con variadas actividades entre el 5 y el 23 de enero de 2026, y bajo el lema “Ampliando fronteras desde el Sur del Mundo”, esta versión de la Escuela de Verano cuenta con un total de 169 proyectos distribuidos en sus tres campus: 142 en Concepción, 21 en Los Ángeles y 6 en Chillán.

Para la asistente al concierto Patricia González González, este tipo de actividades son “excelentes, porque las personas en general están con mucho estrés y este les sirve como de relajo, sobre todo en el tiempo de verano”. Por su parte, Patricia Rodríguez Carrasco siente que “son parte de mi historia porque he venido todos los años. Todos los veranos espero las escuelas de verano y el marco de la parte cultural.

Para despedirse, Quique dijo que “ha sido un gusto estar aquí en vuestra hermosa Universidad de nuevo, ha sido un día bonito, me encanta el concierto, inspira a esta ciudad a los músicos, fue un gusto enorme”, cerró.

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Deportes

La ceremonia incluyó

una reseña histórica sobre la trayectoria del futbolista, con el objetivo de relevar el origen de la chilena y su legado.

HITO PORTEÑO

“Es algo extraordinario”: nieto del creador de “La Chilenita” agradece homenaje de Talcahuano

Eduardo Bascuñán
contacto@diarioconcepcion.cl

Hace 112 años nació una jugada que trascendió fronteras y se convirtió en símbolo del fútbol mundial. Una maniobra que, con el paso del tiempo, se consolidó como un gesto de destreza y creatividad, replicado por grandes figuras y también por quienes recién comienzan a soñar con una pelota en los pies. Pero su origen está en un solo nombre: Ramón Unzaga Asla.

Desde su creación en Talcahuano, “la chilena” se transformó en un rito futbolero que, generación tras generación, sigue siendo intentado al menos una vez por quienes practican este deporte. A más de un siglo de su invención, la jugada mantiene intacto su prestigio y su vínculo con el puerto que la vio nacer.

En ese contexto, el pasado 16 de enero de 2026, Talcahuano realizó un homenaje al creador y ejecutor de esta emblemática maniobra, Ramón Unzaga, destacado deportista de origen vasco que defendió los colores del Club Deportivo Estrella del Mar.

La ceremonia incluyó una reseña histórica sobre la trayectoria del futbolista, con el objetivo de relevar el origen de la chilena y su legado. Posteriormente, el municipio —representado por su alcalde, Eduardo Saavedra Bustos— entregó un reconocimiento a la familia del exjugador, el que fue recibido por sus nietos Ramón Unzaga y Mariela Unzaga.

“Básicamente para nosotros es un orgullo, es algo extraordinario, algo que no esperábamos recordar después de 112 años, una jugada clave que ha recorrido y sigue recorriendo el mundo. Un honor”, señaló el nieto de Unzaga durante la ceremonia conmemorativa.

La jornada culminó de la manera más coherente con el legado de Unzaga: con fútbol en la cancha. Tras el acto realizado a un costado de la estatua del futbolista,

FOTO:MUNICIPALIDAD DE TALCAHUANO



Talcahuano conmemoró los 112 años de la chilena con una ceremonia y partidos formativos en honor a su creador, Ramón Unzaga Asla.

en la plaza Reina María Isabel, el Estadio El Morro fue escenario de partidos amistosos simultáneos de las categorías sub 10 y sub 12.

En los encuentros se enfrentaron Club Deportivo Ramón Unzaga vs. Naval y Club Deportivo Estrella del Mar vs. Escuela de Fútbol Huachipato Los Cerros, en un ambiente familiar y cargado de emoción, donde el entusiasmo de la hinchada acompañó cada jugada, reafirmando el valor patrimonial y deportivo de la chilena en la historia local y nacional.

OPINIONES
X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

NOTIFICACIÓN

En causa rol V-315-2025, 2º Juzgado Civil de Concepción, consignación valor expropiación, se expropió por Decreto Exento MOP N° 986 de 30 de octubre de 2025, para ejecución obra MEJORAMIENTO RUTA P-950-R, SECTOR TIRUA - RELUN POR LA CAMPANA, comuna TIRUA, lote 5, a nombre LACOSTE RIQUELME RODRIGO ALEXIS, rol avalúo 162-139, de 139 m2, suma consignada \$31.341.846.- Fisco solicitó toma posesión material del lote expropiado. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

En causa rol V-316-2025, 2º Juzgado Civil de Concepción, consignación valor expropiación, se expropió por Decreto Exento MOP N° 983 de 30 de octubre de 2025, para ejecución obra MEJORAMIENTO RUTA P-950-R, SECTOR TIRUA - RELUN POR LA CAMPANA, comuna TIRUA, lote 19, a nombre LIENCURA YEVILAO GLADIS ELENA, rol avalúo 162-172, de 3863 m2, suma consignada \$ 6.196.822.- Fisco solicitó toma posesión material del lote expropiado. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

En causa rol V-318-2025, 2º Juzgado Civil de Concepción, consignación valor expropiación, se expropiaron por Decreto Exento MOP N° 789, de 02 de octubre de 2025, para ejecución obra REPOSICIÓN CAMINO ROL P-60-R, SECTOR TRES PINOS - LAS MISIONES, comuna CAÑETE, lotes 73, 74, 75 y 76, a nombre CARRILLO SCHNEIDER RICARDO ISMAEL, rol avalúo 217-34, de 1.406, 2.829, 1.711 y 230 m2, suma consignada \$2.486.989, \$4.752.985, \$3.188.294, y \$1.522.544.- Fisco solicitó toma posesión material lotes expropiados. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

En causa rol V-319-2025, 3º Juzgado Civil de Concepción, consignación valor expropiación, se expropió por Decreto Exento MOP N° 1012 de 30 de octubre de 2025, para ejecución obra

REPOSICION RUTA O-274, SECTOR COCHOLGUE, comuna TOME, lote 1-D, a nombre CONSTANZO VERA MARIA MAGDALENA Y OT, rol avalúo 412-94, de 1409 m2, suma consignada \$172.294.261.- Fisco solicitó toma posesión material del lote expropiado. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

En causa rol V-320-2025, 3º Juzgado Civil de Concepción, consignación valor expropiación, se expropió por Decreto Exento MOP N° 986 de 30 de octubre de 2025, para ejecución obra MEJORAMIENTO RUTA P-950-R, SECTOR TIRUA - RELUN POR LA CAMPANA, comuna TIRUA, lote 1, a nombre SOCIEDAD RIOS Y FARIAS LIMITADA, rol avalúo 162-233, de 430 m2, suma consignada \$7.749.414.- Fisco solicitó toma posesión material del lote expropiado. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

En causa rol V-321-2025, 3º Juzgado Civil de Concepción, consignación valor expropiación, se expropió por Decreto Exento MOP N° 957 de 30 de octubre de 2025, para ejecución obra MEJORAMIENTO RUTA P-950-R, SECTOR TIRUA - RELUN POR LA CAMPANA, comuna TIRUA, lote 2, a nombre BERNHARDT TIMMERMAN IMME, rol avalúo 162-99, de 1129 m2, suma consignada \$17.565.825.- Fisco solicitó toma posesión material del lote expropiado. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaria.

REMATE JUDICIAL ONLINE

mediante la plataforma ZOOM, Remataré día 22 de Enero de 2026 a las 11:30 Horas en calle Anibal pinto 469 Talcahuano .De forma online plataforma Zoom id 82563360362 automovil kia morning mpi 1.2 año 2022 (chocado) inscripción SCHY.26-8. +569 50026847/ +56950026847-rematesvargas.com . Por orden del 2 Juzgado de Letras Talcahuano; Forum con Espinosa Rol c 2469-2025 . garantía \$500.000 hasta 1 día antes del remate hasta las 12.00 horas. Comisión más Impuestos, Martillero Publico rnm 1252 .

Servicios

Santoral: Guido

EL TIEMPO

HOY




13/24

DOMINGO



12/25

LUNES



12/23

MARTES



12/21



SANTIAGO

14/35



RANCAGUA

14/35



TALCA

14/35



LOS ÁNGELES

13/30



CHILLÁN

12/33



TEMUCO

11/25



VALDIVIA

8/25



PTO. MONTT

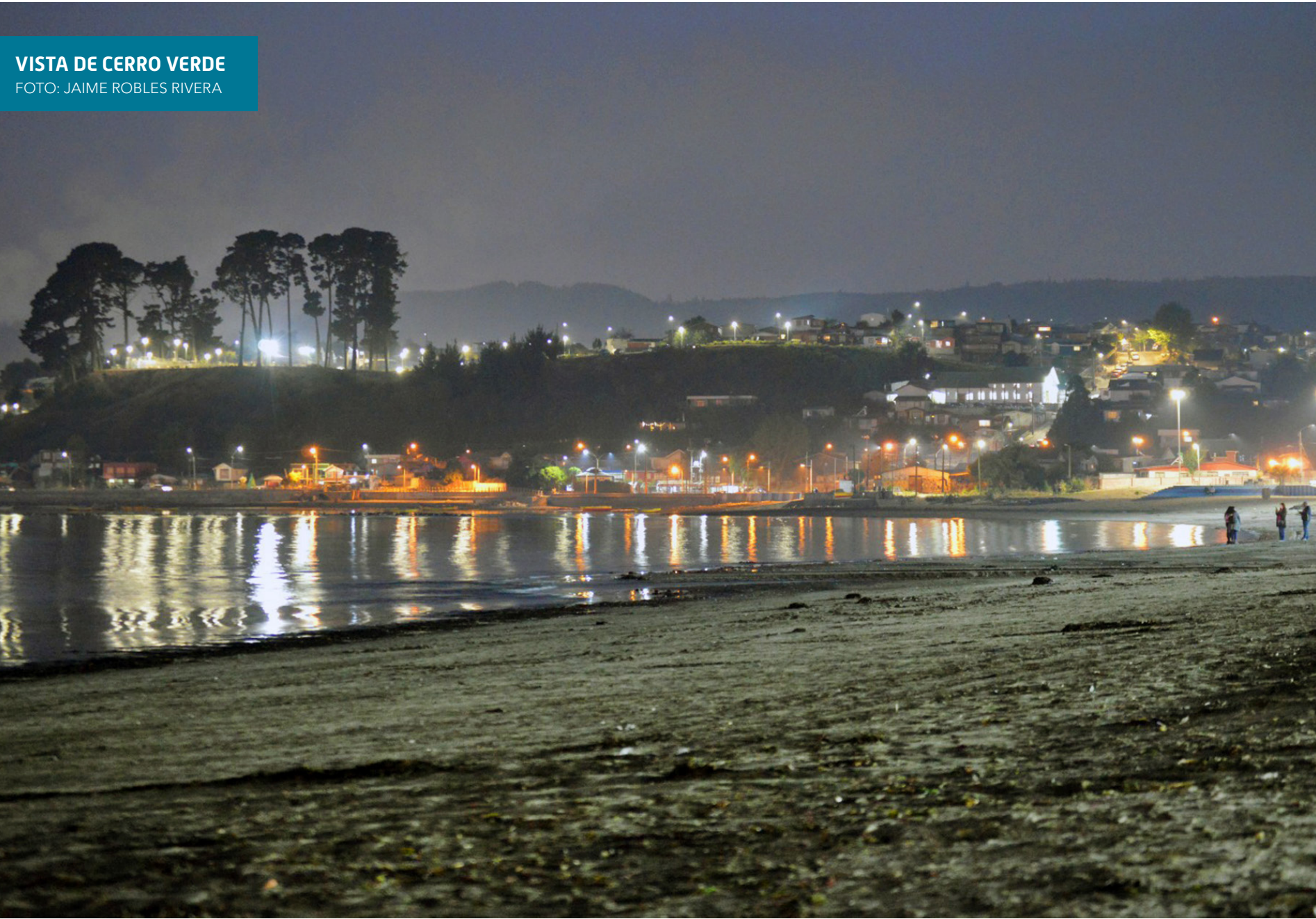
8/18

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 Salcobrand • San Martín 608-612 (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 Redfarma • Manuel Rodríguez 1500
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