

Diario Concepción

Domingo 12 de octubre de 2025, Región del Biobío, Nº6292, año XVIII

TEMPORADA 2025-2026

Incendios Forestales: Biobío contará con 518 km de cortafuegos y limpieza vial

Refuerzan estrategias preventivas en diversos puntos de la Región.

Con la llegada de la primavera se acercan las épocas de aumento de temperaturas y diversas instituciones

preparan estrategias para enfrentar la próxima temporada de incendios forestales. En ese marco, en la

Región del Biobío, el Ministerio de Obras Públicas (MOP) activó el plan preventivo, el que considera 518

kilómetros de limpieza de fajas y cortafuegos a lo largo de la red vial de la zona.

CIUDAD PÁG.6



Cerro Caracol: la historia y los desafíos ecológicos del pulmón verde de Concepción

CIUDAD PÁG.7-8



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.
Ministro de Hacienda explica reducción y beneficios en presupuestos regionales

El secretario de Estado, Nicolás Grau, abordó, además, eventuales recortes en Corfo, efectos en el Plan de Fortalecimiento Industrial y la reposición de la Glosa Republicana, entre otros temas.

ECONOMÍA & NEGOCIOS PÁG.12-13

Últimos 400 minutos de la UdeC: el ascenso solo depende de ellos

DEPORTES PÁG.15



Foto: CEDIDA ESTEBAN ESCALON
Feria Internacional del Libro de Lawrence rendirá homenaje a escritor penquista Esteban Escalona

CULTURA & ESPECTÁCULOS PÁG.15

EDITORIAL: AVANCES PARA CONSOLIDAR LA MODERNIZACIÓN DEL TRANSPORTE PÚBLICO EN BIOBÍO

Verba volant scripta manent



#FUETENCENCIA

Debido al éxito continental que ha tenido el "Tiny Desk" de 31 minutos -concierto realizado en la radio pública de Estados Unidos- es que en la televisión abierta se ha decidido transmitir la famosa serie de mario-netas durante días completos, provocando olas de buenos comentarios y también ocasionando nostalgia en quienes vieron esta serie durante sus infancias y adolescencias.

En la red social "X", 31 minutos siguió siendo el tópico más popular.

MARAN3

@MARAN39

Primera vez en mucho tiempo que veo tv abierta en la mañana. Ya basta de puras cosas negativas para asustar a la gente. Que vuelvan estos maravillosos programas y sus geniales creadores

IGNACIO NAVARRETE

@NACHONAVARRETE_

Que nostalgia verlos de vuelta a 31 minutos un gusto verlos hoy de vuelta en tv abierta!!

FERNANDA MELLADO

@FEEFIMELLADO

Que lindos recuerdos. No sé por qué dejaron de dar estos programas los fines de semana

CONI

@SKITHYYH

Que loco ver como ha cambiado la imagen entre conce y san pedro, todavía estaba el puente viejo y pasaba una coronel lota antigua

LEYENETI1975

@LEYENETI1975

La nostalgia a flor de piel a pleno con #31Minutos

ENFOQUE

La urgencia de fortalecer las pedagogías desde las regiones

Marcela Momberg
Rectora de la Universidad Católica De Temuco y vicepresidenta de la Agrupación de Universidades Regionales (AUR)



En Chile existe un consenso amplio: necesitamos más y mejores docentes. La educación es un pilar estratégico para el desarrollo y para la cohesión social. Sin embargo, al abordar este desafío, solemos hacerlo desde una mirada centralista que invisibiliza la complejidad y los matices de las regiones.

Estudiar pedagogía es mucho más que elegir una carrera. Supone asumir un compromiso con comunidades diversas y, en muchos casos, con contextos marcados por vulnerabilidad. En regiones como La Araucanía, enseñar implica dialogar con la riqueza

Si el Estado quiere cumplir con el derecho a una educación de calidad en todo el país, debe fortalecer la formación inicial docente en regiones, generando las condiciones para que jóvenes talentosos encuentren aquí una opción de futuro.

de la interculturalidad, la ruralidad y con brechas de conectividad que condicionan los aprendizajes. En este escenario, la labor docente trasciende la sala de clases: se transforma en un motor de integración social y en una pieza esencial del desarrollo local.

La evidencia demuestra que quienes estudian pedagogía en universidades regionales tienden a permanecer en sus territorios. Esto garantiza continuidad en la provisión de profesionales bien preparados, lo que impacta directamente en la calidad educativa y en la equidad territorial.

Si el Estado quiere cumplir con el derecho a una educación de calidad en todo el país, debe fortalecer la formación inicial docente en regiones, generando las condiciones para que jóvenes talentosos encuentren aquí una opción de futuro.

En este contexto, el actual debate legislativo sobre la modificación de los requisitos de ingreso a las pedagogías resulta especialmente relevante. La normativa vigente busca elevar los estándares de acceso, asegurando mecanismos de acompañamiento, nivelación y excelencia durante la formación.

rando que estudiantes con mejores desempeños académicos ingresen a estas carreras. Sin embargo, la aplicación de esta medida, sin abordar otras estrategias que hagan más atractiva la profesión docente, tendrá efectos negativos, disminuyendo significativamente las matrículas en pedagogías, sobre todo en universidades regionales.

El desafío está en encontrar un equilibrio: flexibilizar las exigencias sin renunciar a la calidad e implementar un conjunto de medidas destinadas a abordar con mayor profundidad el desafío de la formación docente a nivel nacional.

En esta discusión, las Universidades del G9 –instituciones con fuerte presencia en regiones y tradición en la formación de profesores– hemos hecho aportes decisivos. No solo se han advertido los riesgos de políticas de admisión restrictivas, sino que también han propuesto fórmulas intermedias que permitan atraer a jóvenes con vocación, asegurando mecanismos de acompañamiento, nivelación y excelencia durante la formación.

Carlos Von Plessing Baentsch

En la historia de la educación superior chilena, y muy especialmente de la Universidad de Concepción (UdeC), la figura de Carlos Von Plessing Baentsch emerge como la de un académico comprometido, científico riguroso y gestor institucional de gran peso. Su vida y trayectoria ofrecen lecciones valiosas sobre el rol de los educadores en períodos de cambio social, político y educativo.

Nació el 4 de octubre de 1924 en Temuco, hijo de padres de origen germánico: Carlos von Plessing Salas y Hedwig Baentsch Krausse. Fue el único varón entre seis hermanos. Su educación inicial incluyó el Colegio Alemán de Temuco y luego el Liceo de Hombres de Temuco, lo que sugiere una formación temprana con un componente disciplinario riguroso y multicultural.

En 1945 se trasladó a Concepción para estudiar en la Escuela de Química y Farmacia de la UdeC, y en 1949 obtuvo el título de químico-farmacéutico por la Universidad de Chile. Durante sus estudios fue distinguido con premios como el

Alcibiades Santa Cruz y Laboratorio Chile, los cuales destacan no solo su capacidad académica, sino también su orientación hacia el aporte práctico e investigativo.

Desde 1948, apenas egresado o incluso como ayudante, Von Plessing inició una carrera docente en la UdeC que lo vería avanzar por diversas funciones: ayudante de laboratorio, jefe de trabajos prácticos, profesor titular.

En 1964 fue elegido decano de la Facultad de Farmacia, y mantuvo ese liderazgo hasta 1972, siendo luego director de la misma. A su vez, desde 1974 dirigió la Escuela de Graduados de la UdeC, un rol clave para el desarrollo del postgrado y la investigación académica en la universidad.

Von Plessing asumió la rectoría de la Universidad de Concepción en enero de 1973 en momentos de gran efervescencia política, social y económica en Chile.



Emprendedores del Biobío

La UdeC, al igual que muchas instituciones, se enfrentaba a tensiones internas: escolarización creciente, falta de recursos, politización estudiantil y docente, y exigencias de reforma universitaria. Aunque su período como rector activo fue breve (enero-octubre de 1973) antes del golpe de Estado, ese liderazgo lo ubica como uno de los gestores clave de la universidad durante una coyuntura de crisis.

Posteriormente, entre 1987 y 1990, ejerció como rector delegado, en un período de "transición" institucional en la UdeC, durante el retorno a regímenes de mayor autonomía universitaria tras años de intervención parcial del Estado.

En esa etapa, su tarea incluyó la formulación y promulgación de nuevos estatutos, reactivación del directorio de la corporación universitaria, y fortalecer la institucionalidad universitaria.

Carlos Von

Plessing Baentsch representa, en la Universidad de Concepción y en el ámbito universitario chileno, una figura que conjugó ciencia, docencia y gestión en momentos críticos de la historia nacional. Su vida muestra que los grandes aportes a la educación no solo vienen de la innovación académica o científica, sino también de la forma en que se dirige y fortalece la institución.

Hallamos en él a un puente entre generaciones: entre los tiempos de la reforma universitaria y la dictadura, entre la centralización de decisiones y los esfuerzos por mayor autonomía, entre la docencia centrada en la tradición y los desafíos del postgrado y la investigación. Su legado permanece no solo en los premios, cargos y reconocimientos, sino en aquellos espacios académicos consolidados – la farmacia, los graduados, los estatutos, la estructura institucional – que él ayudó a moldear y preservar para futuras generaciones.

Alejandro Mihovilovich Gratz
Investigador Histórico

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

El transporte público en la Región del Biobío durante años estuvo a la espera de la modernización en diversos aspectos como la incorporación de nuevos vehículos de alto estándar, integración en los recorridos, pago electrónico, entre otros.

Bajo aquella realidad, el 2025 se ha transformado en un año relevante en esta materia, al menos en cuanto a hitos. Y es que ahora se sumó la firma de un acuerdo entre el Ministerio de Transportes y la empresa Ruta Las Galaxias para incorporar 10 buses eléctricos de alto estándar y poner en marcha un recorrido inédito entre Valle de la Piedra (Chiguayante) y Palomares (Concepción), lo que además reforzará las frecuencias desde Guadalupe hacia la capital penquista, una mejora largamente esperada por las comunidades usuarias.

En detalle, el convenio considera un subsidio estatal de \$500 millones, destinado a financiar la operación del nuevo servicio y a facilitar la incorporación de la flota eléctrica. El proyecto incluye además la construcción de un electroterminal en Hualqui, equipado con seis cargadores, que será fundamental para garantizar la continuidad del servicio. Se proyecta que todo esté en marcha antes del término de este año.

Este paso se enmarca en una agenda más amplia de electromovilidad en la Región. Cabe recordar que

Avances para consolidar la modernización del transporte público en Biobío



“Es totalmente claro que se debe continuar impulsando este tipo de políticas públicas para garantizar, además, un mayor bienestar para los habitantes de la Región”

durante 2025 ya se habían incorporado los 16 buses eléctricos de la línea Ruta Las Playas, con puntos de carga en Lirquén, y se proyecta que 2026 traiga nuevos contratos para la mejora del transporte en zonas como Lota y Coronel.

La modernización del transporte público es una de las demandas más sentidas por la ciudadanía en la Región y, para avanzar en soluciones que respondan a esta necesidad, es importante consolidar y ampliar los logros alcanzados durante los últimos años con el objetivo de que estos avances lleguen a las 33 comunas del Biobío.

Asimismo, lo que es totalmente claro es que se debe continuar impulsando este tipo de políticas públicas para garantizar, además, un mayor bienestar para los habitantes de la Región.

CARTAS

Clientelismo electoral

Señora Directora:

Ahora que estamos en “tierra derecha” en cuanto a campañas políticas, es válido preguntarse si es lícito que un candidato done plata, reparta canastas o incluso ofrezca asesorías gratuitas durante una campaña. A primera vista puede parecer un gesto solidario, pero en el contexto electoral, esas prácticas tocan una zona sensible de nuestra democracia.

Estas prácticas, que eran bastante comunes hace décadas, han ido desapareciendo, gracias a la exigente regulación electoral chilena. Hoy existen normas estrictas contra el clientelismo, cuyo propósito es claro: que los ciudadanos voten de manera libre e informada, sin presiones ni incentivos ajenos a la reflexión política.

Hace un siglo, los partidos imprimían los votos y los beneficios sociales se entregaban a cambio de prueba del sufragio, como en la famosa práctica del “zapato izquierdo ahora, y el derecho cuando me traigas la colilla”. Hoy eso parece impensado, pero ofrecer alimentos,

pagar cuentas o entregar ayuda social durante una campaña no está tan lejos de aquel pasado. Puede que sea algo más implícito, pero el principio a proteger es el mismo. La democracia no se fortalece con favores, sino con convicciones.

*Roberto Munita Morgan
Director Administración Pública UNAB*

Educación médica y cuerpo humano

Señora Directora:

El caso del material cadáverico retenido en el aeropuerto no debe reducirse a un titular sensacionalista. Lo que muestra es una tensión real entre la necesidad educativa de contar con material anatómico y la dignidad y trazabilidad que debemos garantizar a cada resto humano utilizado en la docencia.

En segundo término, es fundamental reflexionar sobre cómo nuestra sociedad entiende el cuerpo humano después de la muerte. Este caso puede ser una oportunidad para discutir, sin alarmismo,

la importancia de contar con un marco ético sólido. En Chile, la normativa vigente, según el Código Sanitario, establece que los restos humanos para docencia deben provenir de donaciones voluntarias y gratuitas avaladas por un acto notarial, sin una figura clara para la importación de preparados anatómicos. Esto nos invita a pensar en cómo podemos equilibrar la formación médica de calidad con el respeto ético hacia cada cuerpo.

Por último, los académicos tenemos la responsabilidad de promover una cultura de donación voluntaria local, que reduzca la dependencia de materiales importados y fortalezca la formación médica sin caer en zonas grises del comercio internacional. De este modo, podemos asegurar que la enseñanza de la anatomía se mantenga fiel a sus principios éticos y al respeto por la vida humana, incluso más allá de la muerte.

*Maria Paz Moya Daza
Diego Godoy Olave
Facultad de Ciencias de la Salud U. Autónoma*

PROTECCIÓN AVES MARINAS



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

◆ contacto@diarioconcepcion.cl

◆ [Cochrane 1102, Concepción](tel:1102)

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, deslindeando 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

“

Para un fiscal que sobrepase las quinientas, ochocientas o mil causas vigentes, es imposible investigar todos los casos con la misma profundidad, y obviamente se necesitan equipos que acompañen.

”

Patricia Ibarra, presidenta de la Asociación Nacional de Fiscales

CRISIS EN SISTEMA DE PERSECUCIÓN PENAL

Asociación de Fiscales advierte sobre carga laboral y déficit de recursos en el Ministerio Público

Nelson Ojeda Sazo
contacto@diarioconcepcion.cl

La presidenta de la Asociación Nacional de Fiscales, Patricia Ibarra, visitó la Región del Biobío en el marco de una gira que incluyó reuniones con representantes de Fiscalía. En su paso por la zona, abordó la sobrecarga laboral que enfrentan los fiscales, el aumento de los delitos violentos y los alcances de la Ley de Fortalecimiento del Ministerio Público.

En ese contexto, sostuvo una conversación con Medios UdeC, instancia en la que profundizó y proyectó los principales desafíos que atraviesa la institución.

—Tengo entendido que ya sostuvo reuniones con los fiscales y autoridades del Poder Judicial.

—Sí, como directorio nos pusimos como meta poder visitar a todos los fiscales de la región y en general de todo el país. Comenzamos en mayo a efectuar viajes a distintas regiones y poder conocer la realidad en cada una.

—Fuera de cámara me comentó que hay una sobrecarga de funciones en los fiscales. ¿Con qué se han encontrado?

—Bueno, acá en el Biobío, si pensamos en los ingresos que hubo el 2024, estos superaron los 138 mil casos. En esta región la reforma comenzó en 2003, llevamos 22 años y en todo este periodo no hubo un considerable aumento en el número de fiscales.

Solamente en el 2015 se dictó una ley que aumentó los fiscales en 122 para todo Chile, y se dieron pequeñas adiciones en la cantidad de fiscales RPA, pero pensando, por ejemplo, en años como 2020 o 2019, en esos apenas hubo 114 mil casos.

Tenemos entonces un aumento considerable, y no solamente del número de denuncias, sino de la modificación que han su-

Solo en 2024 el Biobío registró 138 mil casos en poder del organismo. La fiscal Patricia Ibarra sostuvo que el actual proyecto de fortalecimiento es insuficiente.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

frido los delitos. En definitiva, esto perjudica la forma como trabajan los persecutores.

—¿Hay algún catastro de cuántas causas investiga en promedio cada fiscal en la región de manera semestral o anual?

—Se han levantado estadísticas. De hecho, cuando comenzó la reforma, hubo una proyección que decía que cada fiscal debiera tener un ingreso anual que no sobrepasara los 800 casos.

A nivel nacional, el año pasado hubo 1 millón 650 mil casos, y para el número de fiscales, eso equivale a más de 2 mil 100 casos por fiscal. Son métricas que van variando según la región, pero en general se mantiene el promedio

y eso es un número muy elevado.

Los fiscales no solamente investigan causas en sus oficinas, sino que tienen que ir a las audiencias, a los tribunales, dar órdenes de investigar a las policías, revisar los antecedentes cuando llegan.

—En el Congreso se tramita un proyecto para fortalecer al Ministerio Público. Contempla más de 800 nuevos cargos —200 de ellos fiscales— y propone dotar \$43 mil millones anuales. Sin embargo, su vicepresidente, el fiscal Francisco Bravo, advirtió que es insuficiente. ¿Por qué?

—Porque los estudios que se hicieron para presentar el proyecto se basan en los ingresos del

2022, que eran 1 millón 300 mil casos. Tras eso hubo dos estudios extra, uno de la Fiscalía que señalaba que debiera aumentar en 490 fiscales, y otro de la Fundación Horizontal, que hablaba de 395 fiscales.

Entonces, este proyecto solo propone 205 fiscales, y además lo hace de manera escalonada; no van a llegar 205 inmediatamente, sino gradualmente, en cuatro años. De hecho, este proyecto al principio decía: “Va a haber 37 fiscales para el primer año”, algo que se logró modificar gracias a nuestras intervenciones en el Congreso.

El problema es que, cuando se implemente la ley —ya que todavía no termina la discusión—, vamos a estar desfasados, porque ya este año ha aumentado el nú-

mero de casos en un 20 %, en relación al año anterior.

—¿Cuántos recursos se necesitan? Entendiendo que cada vez hay casos más complejos, que al mismo tiempo requieren diligencias más sofisticadas.

—En la reunión que tuve con los fiscales, y en las reuniones que tengo en todo el país, yo les voy preguntando cuántas causas vigentes tiene cada uno.

Para un fiscal que sobrepase las quinientas, ochocientas o mil causas vigentes, es imposible investigar todos los casos con la misma profundidad, y obviamente se necesitan equipos que acompañen, como por ejemplo abogados, porque hay ciertas investigaciones que son más jurídicas, mientras que otras son más técnicas.

—Para ir concluyendo, y en el contexto de los tiempos de campaña, o a propósito del proyecto del Congreso. ¿Cuesta más o cuesta menos poder exponer las sugerencias al interior del Parlamento?

—Nosotros nos hemos reunido con diputados y senadores, hablándoles de la urgente necesidad de fortalecer el Ministerio Público. Vimos, por ejemplo, durante este semestre, las discusiones en la Comisión de Constitución de la Cámara de Diputados, y veímos cómo se avanzaba en cada artículo, y la verdad es que recién salió de ahí.

Entonces, es importante que la ciudadanía les exija a sus autoridades que haya más recursos para investigar.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



JUEGA
Responsable
800 045 007
+18
Lotería



ANIVERSARIO

Todos los sorteos

**3 Bonos de
\$1 MILLÓN**

Premio al N° de Cartón

Este Domingo 12 de octubre



**\$30 Gran bono de
MILLONES**

Premio a la Combinatoria

Kino se pone con los Regalos!

Ciudad

La estrategia

considera coordinación con Senapred y Conaf.

Scarleth Hermosilla Alarcón
contacto@diarioconcepcion.cl

Con la llegada de la primavera se acercan las épocas de aumento de temperaturas y diversas instituciones preparan estrategias para enfrentar la próxima temporada de incendios forestales. En ese marco, en la Región del Biobío, el Ministerio de Obras Públicas (MOP) activó el plan preventivo, el que considera 518 kilómetros de limpieza de fajas y cortafuegos a lo largo de la red vial de la zona.

Hugo Cautivo, seremi de Obras Públicas, explicó que dentro de la estrategia se busca fortalecer la coordinación con el Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres (Senapred) y la Corporación Nacional Forestal (Conaf).

Además, detalló que han aumentado los espacios de amortiguación para prevenir siniestros. "En los últimos años hemos superado más de mil kilómetros de trabajos preventivos, priorizando zonas críticas como la Ruta de la Madera, donde también se han ejecutado obras de contención y retiro de árboles en riesgo de caída", explicó Cautivo.

Riesgo urbano forestal

El académico de la Universidad de Concepción, Dr. Francisco de la Barrera, del Departamento de Planificación Territorial y Sistemas Urbanos, señala lo peligroso de los sectores de interfaz urbano forestal por la fuerza del combustible acumulado e indicó que "eso tiene riesgo asociado a los incendios porque uno que provenga desde el área forestal va a ser uno que va a tener mucha energía".

El académico enfatiza que Concepción tiene una extensa zona de contacto, ya que algunas de esas plantaciones son activas y tienen una gestión forestal permanente. Además hay otras que están abandonadas. Asimismo, hay espacios dentro de la superficie metropolitana que "siempre requieren de atención y gestión", agregó de la Barrera.

Vecinos organizados

En los sectores que colindan con forestales, hay diferentes experiencias de preparación para la época de incendios.

En Chaimávida, la presidenta de la Junta de vecinos, Yesenia Reyes, puntualizó que, gracias a la buena relación e iniciativas propias que tienen con las entidades involucradas, hay cortafuegos presentes. Igualmente, en aquella zona, según detalló la dirigente vecinal, cuentan con una brigada rural y tratan de mantener limpio el sector.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

PLAN DE PREVENCIÓN DEL MOP

Incendios Forestales: Biobío contará con 518 kilómetros de cortafuegos y limpieza vial

Frente a la próxima temporada 2025-2026 se refuerzan las estrategias preventivas en diversos puntos de la Región, especialmente zonas de contacto rurales y forestales.

Zonas de interfaz en el Gran Concepción

En Nonguén, los vecinos están preocupados por la cercanía del cerro, ya que en años pasados los incendios forestales estuvieron cerca de las viviendas.

A diferencia de otros tramos, cuentan con un documento como guía para la evacuación en el que se establece los puntos prioritarios para el cuidado.

De hecho, la Municipalidad de Concepción ya ha realizado las gestiones para averiguar los pun-

tos más críticos, como lo es la subida El Peumo. Así lo señala Faibán Vega, presidente de la junta de vecinos de Valle Nonguén.

Zonas de contacto más complejas

En contraste, en Valle La Piedra Chiguayante, la prevención es algo que tiene a la espera a la comunidad, así lo señala María Contreras, presidenta de la junta de vecinos del sector San Marcos, quien afirmó que "no somos vecinos de los forestales (...) no tenemos alguien que nos ayude a limpiar y no tenemos quien se haga responsable".

Además, Contreras agregó que la mayoría de los propietarios son adultos mayores, lo que hace más difícil la tarea de limpiar, pues requiere contratar mano de obra.

El tramo es complejo, ya que implica gestionar a diversas entidades, pues los predios más críticos colindan con privados o

sectores municipales. Contreras ejemplifica que "un particular tuvo que pagar \$180 mil para que le despejaran el cerro (...) el cerro no es él, es del municipio y él lo pagó para que no se le quemé su casa".

Plan en marcha

Desde la Municipalidad de Chiguayante, Sixto Bustamante, encargado de Emergencias de la Dirección de Seguridad Pública, aseguró que "los trabajos de cortafuegos iniciarán a finales de octubre por parte del municipio en aquellos puntos en los que posee la administración de los terrenos, mientras que Arauco lo realiza en la zona de interfase de sus predios".

A su vez, el encargado de emergencias del municipio agregó que los patrullajes preventivos comenzarán durante noviembre.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Ciudad

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Referente visual de Concepción, el Cerro Caracol ha sido testigo silencioso de la transformación urbana, del tránsito de generaciones y de la convivencia entre la ciudad y su entorno natural. No es solo un cerro visible en el skyline penquista, sino una memoria viva: fue defensa militar, cantera de recursos, paseo ciudadano y hoy se reafirma como símbolo identitario.

Ese legado histórico se enlaza con su presente como pulmón verde en la intercomuna, un espacio donde convergen recreación, vida comunitaria y resguardo ambiental. En sus senderos se cruzan caminantes, deportistas y vecinos, mientras su vegetación aún guarda especies nativas que requieren protección frente al avance de lo exótico.

Historia e influencia en la identidad penquista

Desde sus orígenes en el Valle de la Mocha, el Cerro Caracol ha estado ligado al desarrollo de Concepción como un telón natural que resguardaba la ciudad naciente. El doctor en Historia y académico de la Universidad de Concepción, Armando Cartes, recordó que en esos primeros tiempos el cerro no era visto como un paseo, sino como un recurso vital, pues se entendía "como una protección contra los vientos y fuente de materias primas".

Cartes explicó que durante el periodo colonial y en el siglo XIX, el cerro cumplió funciones prácticas y estratégicas, ya que en sus laderas se levantó el recinto de pólvora, hubo baterías en la zona de La Puntilla y se habilitó un camino que conectaba la ciudad con Hualqui y Rere. En paralelo, se abrieron concesiones mineras para extraer piedra y greda.

El agua del cerro también jugó un papel simbólico. Desde la actual cascada se canalizó un suministro hacia la plaza en 1856, lo que permitió inaugurar la primera fuente pública de la ciudad. Aquel hito transformó el cerro en un espacio con valor decorativo y marcó un giro en su percepción. "Cuando se instaló la fuente en la plaza, se empezó a pensar en un uso más decorativo", subrayó Cartes.

Hacia fines del siglo XIX y comienzos del XX, el entorno del cerro se consolidó como un polo urbano. Frente al parque se levantaron el Liceo de Hombres y la iglesia sacramentina, mientras que las alamedas y jardines daban forma a los primeros paseos.

Ya en las décadas siguientes —consignó Cartes— la munici-

SÍMBOLO DE CONCEPCIÓN

Cerro Caracol: la historia y los desafíos ecológicos del pulmón verde de Concepción

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Testigo del desarrollo penquista, el cerro ha sido un eje de identidad y resiliencia urbana. Expertos advierten sobre especies exóticas y valoran iniciativas de conservación.

palidad impulsó obras de hermoseamiento bajo el mandato del alcalde José del Carmen Soto; en ello se trazaron senderos, se construyeron miradores y se levantó el castillo que aún identifica al parque. A esto se sumaron aportes de comunidades extranjeras, como la Torre Bismarck de la colectividad alemana y el monumento francés de posguerra.

Más adelante, el cerro vivió etapas de crisis, pero también de crecimiento y reinención, ya que se configuraron espacios deportivos, como el club de tenis y el frontón vasco. Finalmente, con su transformación en parque

metropolitano, el cerro retomó protagonismo. "Hoy día es el gran pulmón verde de la ciudad, que se ha hecho pequeño, y por lo tanto es necesario seguirlo desarrollando", concluyó.

Nuevo proceso

En la actualidad, tal como lo dio a conocer Diario Concepción, existe un proceso de licitación para renovar contrato para la conservación y vigilancia del Parque Cerro Caracol.

Hay \$4.167 millones contemplados para tres años por parte del Servicio de Vivienda y Urbanización (Serviu) del Biobío.

Por ejemplo, en las bases se consideran mejoras en infraestructura: Se proyecta la instalación de 12 garitas de control y vigilancia, una sala de primeros auxilios equipada, nuevas oficinas de administración y espacios para trabajadores, además de la implementación de sistemas de comunicación, cámaras de seguridad y vehículos para patrullaje.

La propuesta exige además protocolos ante emergencias, incendios forestales y eventos masivos, lo que marca un estándar más alto en la operación del parque, como publicó este medio en su edición del pasado 8 de octubre.

En materia ambiental, se exigen labores permanentes de limpieza, manejo forestal, riego y control de plagas, con la obligación de compostar desechos orgánicos y derivar residuos reciclables a puntos autorizados por la Seremi de Salud.

Ciudad



Rol en la resiliencia urbana

Desde una mirada medioambiental, el Cerro Caracol aparece como un eslabón dentro de un sistema mayor que articula ciudad y naturaleza. Así lo planteó el académico y director del Centro EULA-UdeC, Ricardo Barra, quien subrayó que este no puede entenderse de manera aislada, sino como parte de un corredor

biológico que conecta con el Parque Nacional Nonguén.

Para Barra, la visibilidad que otorga a las especies arbóreas nativas aporta a la biodiversidad y la regulación hídrica. En este sentido, planteó la necesidad de fortalecer los vínculos entre infraestructura verde y gris, sugiriendo la creación de "un ca-

mino verde que vincule el Cerro Caracol con la ribera norte del Biobío", lo que consolidaría un paisaje urbano más resiliente.

Ahora bien, para Barra, uno de los principales desafíos es controlar el predominio de especies exóticas de arbolado, como pinos y aromos. "Lo que hay que hacer ahí es un manejo; ir retirando paulatinamente el bosque exótico y reemplazarlo por vegetación nativa", sostuvo, enfatizando que esta transición reduce el riesgo de incendios forestales.

Adicionalmente, valoró la reciente plantación de más de mil árboles nativos en el cerro, pero

subrayó que el desafío no termina con la siembra. "Yo invitaría a toda la comunidad del Gran Concepción a participar en esta acción de revegetar el Cerro Caracol con especies autóctonas (...). Muy pocas ciudades en Chile pueden mostrar esa riqueza natural", cerró.

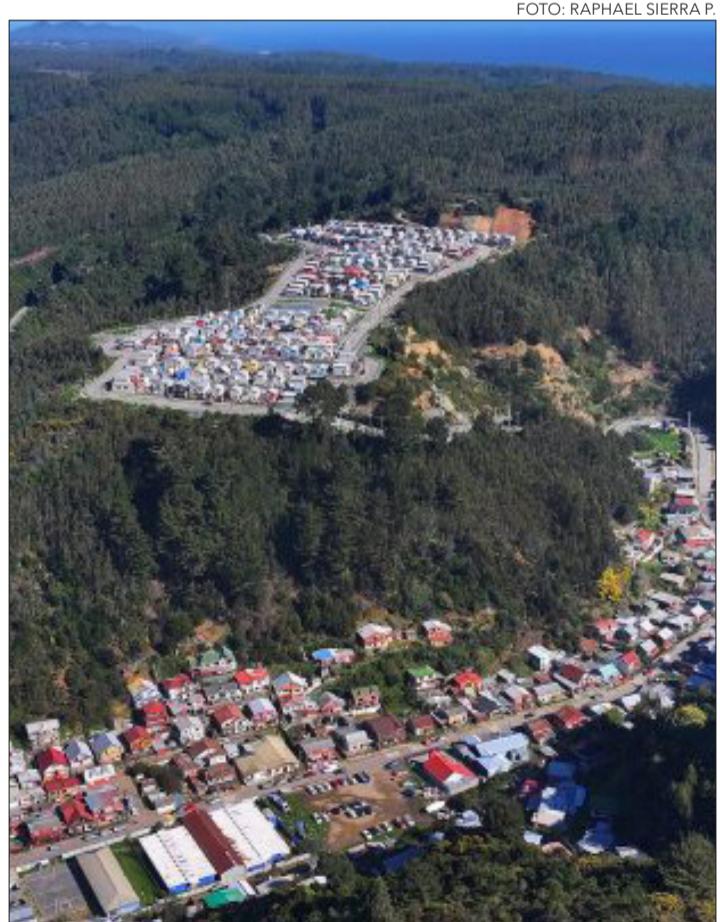
En paralelo, el académico de la Facultad de Ciencias Ambientales UdeC, Francisco de la Carrera, coincidió en la importancia de la inversión. A su juicio, el Cerro Caracol no solo contribuye a la calidad del aire y a la regulación climática, sino que también proyecta la

identidad natural y social de Concepción.

Sobre la gestión forestal, apuntó a la urgencia de controlar el predominio de especies exóticas, y recordó que el alto riesgo de incendios se relaciona con la acumulación de material seco en suelos dominados por pinos. Por ello, planteó la necesidad de un manejo constante que propicie la humedad y favorezca la supervivencia de especies nativas, más allá de las reforestaciones puntuales.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Preparan simulacro de Incendio Forestal y Plan de Evacuación marítima en Caleta Tumbes

El próximo miércoles 15 de octubre se realizará en Caleta Tumbes un Simulacro de Incendio Forestal y un Plan de Evacuación Marítima, inédito ejercicio a cargo de la Armada de Chile, en colaboración con CONAF, SENAPRED, la Municipalidad de Talcahuano y otras instituciones, está destinado a preparar a la comunidad y poder ser aplicado en caso que un incendio impida la evacuación por vía terrestre.

Hay que recordar que la caleta, de Tumbes, al disponer solo una vía de acceso terrestre, presenta una condición de potencial riesgo, que podría afectar de manera significativa a su población en caso de requerir un desplazamiento de emergencia.

Teniendo en cuenta estas características y la cercanía con

la Base Naval, Caleta Tumbes se considera como apta para implementar una evacuación vía marítima en coordinación con los distintos organismos del Sistema de Respuesta a Emergencias.

Con este objetivo, y previo al inicio de la temporada estival y de incendios forestales, se ha programado la ejecución de un simulacro de evacuación el día 15 de octubre, entre las 10:00 y 12:00 horas, tal como explicó Boris Sáez, jefe del Departamento de Gestión del Riesgo de Desastres, de la Municipalidad de Talcahuano.

"Como todos sabemos, la Caleta Tumbes tiene solamente un acceso y en virtud de la población que vive ahí, la dinámica de las visitas de las personas que van a los restaurantes,

eventualmente pudiera provocarse un incendio forestal que pudiera afectar a la población. Por lo tanto, esta condición de un único acceso puede hacer complicado un eventual proceso de evacuación de personas", señaló Sáez.

El programa de ese día considera el inicio del ejercicio a las 09:00 horas tras la alerta de una columna de humo, y posterior zarpe de las unidades a caleta Tumbes, con despliegue de medios de distinto tipo en la escena.

Posteriormente se realizará la evacuación de personas, traslado a medios navales y helitransportados, con el objetivo de fortalecer las coordinaciones y entrenamiento de organismos e instituciones de emergencia ante una situación real de esta naturaleza.

Ciudad

IMPORTANTE RECONOCIMIENTO ACADÉMICO

Universidad de Concepción otorga 111 Medallas Doctorales a nuevas graduadas y graduados

Noticias UdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

La Universidad de Concepción celebró una nueva versión de la Ceremonia de Otorgamiento de la Medalla Doctoral, distinción honorífica que reconoce a quienes culminaron sus estudios de doctorado entre septiembre de 2024 y agosto de 2025. En total, 111 graduados y graduadas recibieron el máximo honor académico que otorga la Institución, en un acto encabezado por el rector Dr. Carlos Saavedra Rubilar, la vicerrectora Dra. Paulina Rincón González y el director de Postgrado Dr. Bernardo Riff Ocares.

La ceremonia, realizada como es tradición en el Teatro de la Universidad de Concepción, puso en relieve la excelencia académica de los 38 programas de doctorado de la UdeC, 35 de ellos acreditados, y la diversidad de disciplinas que aportan a la generación de conocimiento avanzando en Chile y el extranjero.

El Rector Saavedra destacó el carácter simbólico del encuentro, señalando que "entregar 111 medallas doctorales significa reconocer el esfuerzo, el compromiso y el sacrificio personal y familiar que implican estos estudios doctorales. Nos llena de orgullo acompañar un año más a quienes alcanzan este importante logro académico".

En la misma línea, la vicerrectora Dra. Paulina Rincón subrayó la relevancia institucional de la ceremonia, indicando que "esta es una de las instancias más importantes para la Universidad. Hoy celebramos a nuevos graduados y graduadas que alcanzan el máximo nivel académico, reflejo de la internacionalización y del trabajo colaborativo con otras casas de estudio. Nos sentimos muy orgullosos de su aporte a la sociedad desde sus distintas disciplinas".

Medalla Doctoral de la Universidad de Concepción

Los nuevos doctores y doctoras provienen de más de 20 programas, con un fuerte aporte de facultades como Ingeniería (27



La Universidad de Concepción reconoció a 111 nuevos doctores y doctoras provenientes de 38 programas, consolidando su compromiso con la investigación, la excelencia académica y la proyección internacional.

graduados), Ciencias Naturales y Oceanográficas (11), Ciencias Químicas (10), Ciencias Físicas y Matemáticas (10) y Humanidades y Arte (12). De ellos, 81 son chilenos y 30 extranjeros, principalmente de Cuba, Venezuela, Colombia y Ecuador, consolidando la proyección internacional de la UdeC.

Entre los graduados y graduadas, la emoción fue transversal.

"Recibir la Medalla Doctoral representa un hito de profundo significado personal y profesio-

nal", expresó Orlando Villouta Gutiérrez, del Doctorado en Salud Mental.

Desde el Doctorado en Lingüística, Yoselis Ventura Ovile, de nacionalidad venezolana, agregó que "esta medalla representa honor, disciplina, compromiso y resiliencia; es la culminación de una etapa significativa de mi vida profesional".

En tanto, Nicole Castillo Villa-grán, del Doctorado en Ciencias Ambientales, destacó "el orgullo de contribuir, desde la investi-

gación, al desarrollo del país, la región y el mundo".

También fueron parte de la ceremonia estudiantes internacionales como Yaime Fernández Jiménez, del programa de Ciencias de la Ingeniería con mención en Ingeniería Eléctrica, quien comentó sentirse "feliz, orgullosa y comprometida con la excelencia y con el desafío de abrir nuevas oportunidades profesionales".

Voces de las Facultades

El decano de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Dr. Marcus Sobarzo Bustamante, destacó que "cada

nueva generación de doctores representa la culminación de nuestro compromiso con la excelencia académica y la creación de conocimiento".

Desde la Facultad de Ciencias Químicas, su decano Dr. Eduardo Pereira Ulloa subrayó que "este hito representa no sólo la culminación de un exigente proceso de formación, sino también el enriquecimiento y la apertura de nuevas

posibilidades para la innovación".

En tanto, el decano de Ciencias Físicas y Matemáticas, Dr. Luis Roa Oppiger, sostuvo que "cada graduado y graduada encarna el compromiso con la excelencia científica y la vocación por contribuir al conocimiento".

Así mismo, el decano de Ingeniería, Dr. Pablo Catalán Martínez, recalcó que "quienes se gradúan se convierten en agentes generadores de conocimiento y también en proveedores de soluciones tecnológicas a los problemas sociales, industriales y económicos que hoy enfrenta nuestra sociedad".

Finalmente, desde Humanidades y Arte, el decano Dr. Alejandro Bancalari Molina, enfatizó que "las ciencias humanas y las artes son pilares fundamentales para el desarrollo integral de la sociedad, un legado que vemos reflejado con orgullo en nuestros nuevos doctores y doctoras".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

“

Los MOFs pueden almacenar distintas cosas: medicamentos para hacer liberación controlada, contaminantes para descontaminar un lugar, sustancias tóxicas para censarlas, almacenar catalizadores y hacer reacciones catalíticas. Hoy no existe campo donde no hayan incursionado.

”

Doctor Claudio Jiménez, académico de la Facultad de Ciencias Químicas de la UdeC.

EL 8 DE OCTUBRE SE CONOCÍÓ A LOS GALARDONADOS

Desarrollo de las estructuras metalorgánicas: del Premio Nobel de Química 2025 a la ciencia local

Un avance que permite crear construcciones moleculares capaces de almacenar cualquier sustancia con funciones específicas, que abren un mundo de aplicaciones para abordar retos de diversos ámbitos como contaminación, cambio climático, crisis hídrica, agricultura y salud. Y en laboratorios de la UdeC se investiga distintas aristas y usos con notables resultados.

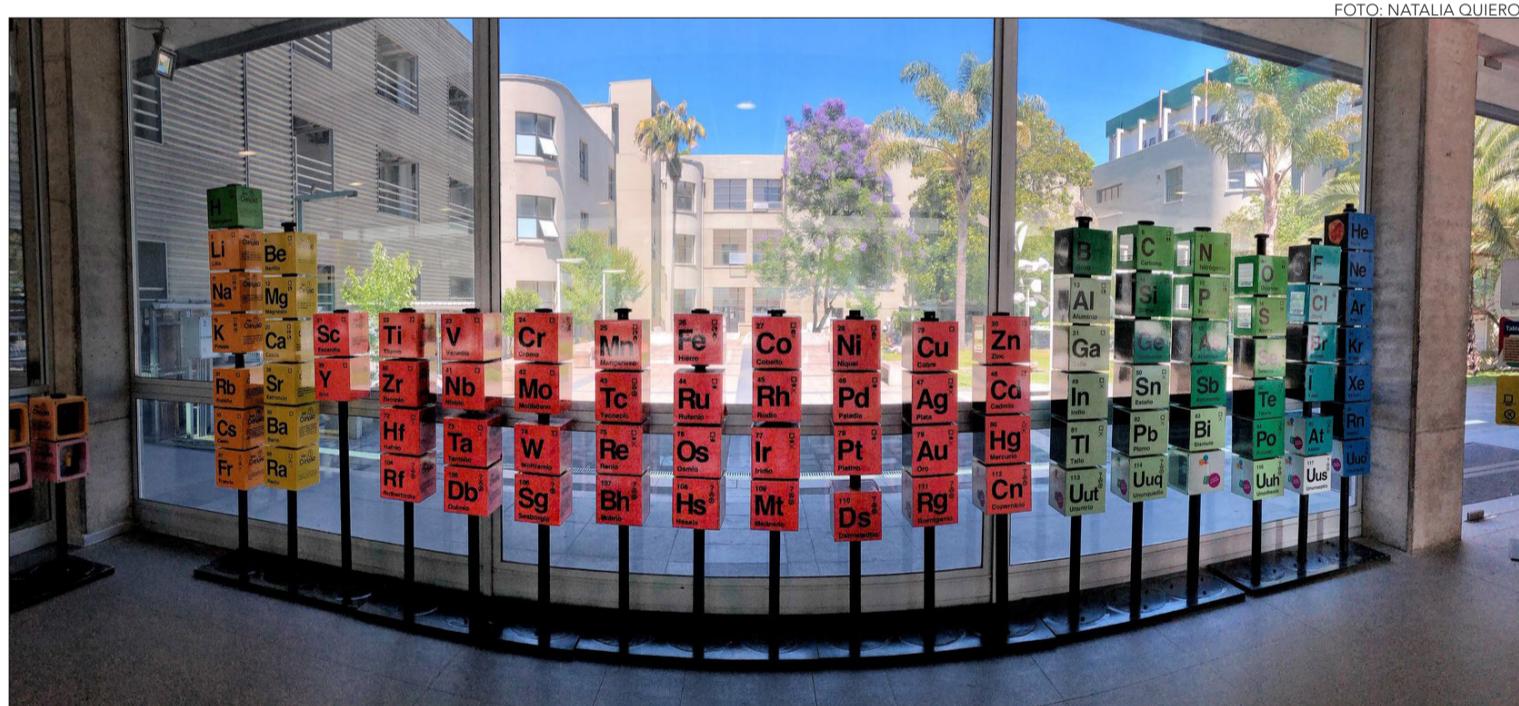


FOTO: NATALIA QUIERO

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Por crear nuevos componentes y nuevas reglas para las ciencias se concedió el Premio Nobel de Química 2025, dado a conocer este 8 de octubre. El galardón se otorgó por el desarrollo de las “estructuras metalorgánicas” a Susumu Kitagawa de la Universidad de Kioto, Richard Robson la Universidad de Melbourne, y Omar Yaghi de la Universidad de California.

Las estructuras metalorgánicas, MOFs por siglas en inglés, se conciben como una nueva arquitectura en el ámbito químico: son construcciones moleculares a medida con espacios por donde pueden capturar y fluir distintas sustan-

cias, abriendo un universo de aplicaciones útiles a diversas áreas y un enorme potencial para abordar retos críticos en el mundo actual.

Qué son estos componentes, cuál es su rol y cómo contribuyen al progreso científico y humano son aspectos que aborda el doctor Claudio Jiménez, académico del Departamento de Química Orgánica de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Concepción (UdeC), quien tiene investigación y experiencia de 20 años sobre estas estructuras celebradas con un Nobel.

MOF

En palabras simples, el bioquímico y doctor en ciencias mencion química de la UdeC, explica

que “los compuestos metalorgánicos se construyen a partir de un compuesto orgánico y un metal de la tabla periódica; en la práctica pueden construirse a pedido, en función de la imaginación de quien lo quiera diseñar y qué quiere hacer”.

Cuando se unen, estos componentes crean cristales con grandes cavidades o porosidades, por donde pueden capturar y almacenar distintas sustancias o brindar funcionalidades. Ese material es la estructura metalorgánica, y según cómo se construya será su función específica.

“La principal función de los MOFs es que pueden almacenar distintas cosas, lo que quieras:

medicamentos para hacer liberación controlada, contaminantes para descontaminar un lugar, sustancias tóxicas para censarlas, almacenar catalizadores y hacer reacciones catalíticas. Hoy no existe campo dentro de la química y de las ciencias de materiales, e incluso la biología, donde estos metalorgánicos no hayan incursionado”, releva.

Así se evidencia el enorme potencial de impacto beneficioso para la sociedad y planeta de estas estructuras creadas a medida en los laboratorios, pudiendo contribuir como soluciones a problemáticas como el calentamiento global y cambio climático en que el carbono tiene un rol crítico, la crisis por déficit hídrico, la contaminación ambiental, la salud con mejores terapias, por sólo mencionar ejemplos.

Mundo de avances

Hay diversos avances e investigaciones promisorias en torno a estos materiales.

El doctor Jiménez releva que uno de los galardonados con el reciente Nobel construyó MOF que llevó al desierto para recolectar agua, en un equivalente a los atrapa niebla a escala molecular que ofrece una solución para tener al vital elemento en sitios secos. Algo crucial en un contexto global, que también es nacional, donde el cambio climático está alterando el patrón de precipitaciones y la escasez hídrica azota múltiples y cada vez más territorios y comunidades.

En esa línea también releva la posibilidad de almacenar gases de efecto invernadero como dióxido de carbono o metano, responsables del calentamiento global que influye en la crisis climática. “¿Dónde guardas millones de toneladas de dióxido de carbono?, en estas estructuras hay espacio suficiente, donde en una palma de tu mano puedes tener 4 mil metros cuadrados”, afirma.

Asimismo se podrían almacenar diversos contaminantes que afectan al ambiente y la salud.

“También hay mucha investigación en sistemas de liberación controlada asociada a medicinas. Existen los conocidos como Bio-MOFs, un tipo particular que se sabe que son inofensivos para las personas y donde se pueden almacenar sustancias terapéuticas como anticancerígenos, antivirales y antimicrobianos”, resalta el académico.

Ciencia & Sociedad

MOFs en la UdeC: dos décadas de investigación y avances

El doctor Claudio Jiménez lleva 20 años de investigación en la UdeC y todo este tiempo se ha vinculado con las estructuras metalorgánicas, con diversidad de trabajos y financiamientos, entre los que destaca varios proyectos Fondecyt, un Anillo, y un Fondef vigente.

Los estudios se han enfocado tanto en sintetizar estructuras conocidas como crear MOFs en el laboratorio, nutriendo varios artículos científicos de los que proyecta su pronta publicación para que estos desarrollos locales se conozcan e impacten en el mundo.

Una de las líneas es absorción de contaminantes. "Hemos trabajado con absorción de colorantes, nitrobenzenos, contaminantes emergentes como parabenos, y gases como dióxido de carbono", detalla.

En torno a los estudios y avances, destaca fructíferas colabora-

La absorción de contaminantes

es una de las principales líneas de investigación en MOFs del doctor Claudio Jiménez, en su laboratorio han trabajado con sustancias como colorantes y gases como CO₂.

Un proyecto Fondef vigente

busca crear un dispositivo basado en MOFs para la liberación sostenida y controlada de fungicida en cerezas de exportación durante su viaje de Chile a Asia.



ciones con científicos de España, con quienes han desarrollado varios trabajos y técnicas: un grupo de investigación en materiales y analítica de la Universidad de La Laguna, y otro de síntesis de MOFs de la Universidad de Valencia.

Los notables resultados han permitido avanzar en los niveles de investigación para trabajar ahora con la Facultad de Farmacia y la

Unidad de Desarrollo Tecnológico de la UdeC en un proyecto Fondef (Fondo de Fomento al Desarrollo Científico y Tecnológico de Chile) adjudicado este 2025, cuyo objetivo es crear un dispositivo basado en MOFs que libere de forma controlada un antifúngico en cerezas que se exportan a Asia.

"La idea es que en todo el viaje en barco, desde el puerto chileno al

asiático, el sistema vaya liberando el fungicida para evitar que afecte a la cereza y llegue en el mejor estado al mercado. Es un trabajo bien bonito, estamos en primeras etapas y la idea es tener resultados preliminares al cabo de los dos años que dura el proyecto", cierra.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Explora Biobío convoca a docentes para fortalecer su labor mediante las competencias científicas

Hasta el 15 de octubre, profesionales de la educación que trabajan en aulas de la Región pueden postular para ser parte de una iniciativa gratuita que se desarrollará en enero del 2025 para apoyar la labor docente a través del fortalecimiento de la formación para crear proyectos didácticos en base a las competencias científicas.

Es el "Campamento Explora VA!" que implementa Explora Biobío, proyecto asociativo regional que ejecuta el Centro Interactivo de Ciencias, Artes y Tecnologías (Cicat) de la Universidad de Concepción (UdeC) y financia el Ministerio de Ciencia,

Tecnología, Conocimiento e Innovación a través del Programa Explora que tiene 30 años de trayectoria en el país y a nivel local siempre ha sido liderado por la casa de estudios.

Esta iniciativa se desarrollará en modalidad de internado del 12 al 16 de enero de 2026, y reunirá a 35 profesionales que podrán generar una secuencia pedagógica que aplicarán posteriormente junto a sus comunidades educativas, impactando a miles de escolares del presente al futuro.

"Las competencias científicas son habilidades para la vida", afirma el director ejecutivo de



Explora Biobío, Cristián , "Campamento Explora Va! forma comunidades de aprendizaje, redes de colaboración y entrega herramientas pedagógicas".

Curiosidad, creatividad y pensamiento crítico son parte de estas competencias clave para desarrollar la ciencia y también transversales para

desenvolverse adecuadamente en la sociedad.

La convocatoria

La convocatoria está dirigida a profesionales de la educación de todos los niveles y de cualquier asignatura o materia que se desempeñen en las salas de clases: educadoras/es de educación parvularia, docentes de educación básica o media, y educadoras/es diferenciales, entre otros.

Entre los requisitos principales de la convocatoria se encuentra estar en ejercicio en un establecimiento educacional de la Región del Biobío y contar con respaldo de quien dirija el establecimiento.

A través de la página web www.explora.cl/biobio se puede acceder a la información detallada sobre esta iniciativa, sus requisitos, documentación necesaria, formularios de postulación, vías de consulta y fechas clave.

“ Hemos dicho a los gobiernos regionales que bajará bastante poco su presupuesto, pero aumentarán mucho los mecanismos que tienen para tener mayor agilidad en el gasto.

Nicolás Grau, Ministro de Hacienda

ANALIZÓ CONTINGENCIAS EN PROPUESTAS DEL ERARIO FISCAL

Ministro de Hacienda explica reducción y beneficios en presupuestos regionales

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Tras la presentación del proyecto de Ley de Presupuesto 2026 por parte del Ministerio de Hacienda, que propone una reducción general para todos los gobiernos regionales del país de un 1,9%, las reacciones locales no se hicieron esperar.

Así, el gobernador regional, Sergio Giacaman, apoyado por los alcaldes de las 33 comunas de la Región, anunció que buscará revertir la disminución en el erario regional 2026 acudiendo al Congreso Nacional, entre otras acciones.

Dentro del mismo tema presupuestario, parlamentarios regionales adelantaron que rechazarían la eliminación de la llamada “Glosa Republicana”, con miras a obtener su reposición.

Ante los escenarios anteriores, el ministro de Hacienda, Nicolás Grau, en entrevista exclusiva con Diario Concepción, abordó la contingencia en torno al Presupuesto 2026, eventuales recortes en Corfo, posibles efectos en el Plan de Fortalecimiento Industrial de Biobío y se refirió a la preocupación de alcaldes locales por la reducción de sus recursos, entre otras materias.

-¿Qué posibilidades de éxito proyecta que pueda tener el Gobierno Regional de Bío-bío, apoyado por los alcaldes de 33 comunas, para revertir la reducción en el presupuesto regional para 2026?

-Lo que sucede en materia regional es que está habiendo una reducción general de un 1.9%, pero es una reducción bastante pareja, o sea, está pasando lo mismo en todos los gobiernos regionales. Entonces, esta no es una conversación que el Ejecutivo dará a gobierno regional por gobierno regional porque, por supuesto, cada uno de los go-

biernos regionales va a querer lo máximo para su región.

Acá lo importante es ver cómo esto se distribuye entre todos los gores y, a su vez, cuánto es lo que se mueve el presupuesto de los gobiernos regionales en total. Desde esa perspectiva, creemos que la propuesta que estamos haciendo es razonable.

-Pero, obviamente, las posibilidades de aumento deben verse todavía en el Congreso...

-Cuando uno ve la ejecución presupuestaria de los gobiernos regionales en general, los gores han tenido una ejecución más baja que la de otros servicios, pero parte de ello ocurre porque esta es una nueva institucionalidad que se ha ido asentando con el tiempo y en que los mismos gobiernos regionales han ido identificando que requieren una mayor agilidad y flexibilidad para ejecutar algunos de esos gastos. Es por eso que en este presupuesto le hemos dicho a los gobiernos regionales que bajará bastante poco su presupuesto, pero aumentarán mucho los mecanismos que tienen para tener mayor agilidad en el gasto de manera tal de que las prioridades que se definen en cada región, entre los Cores y los gobiernos regionales, sean prioridades que, efectivamente, se puedan ejecutar.

-¿Puede dar ejemplos de esa mayor agilidad en los gobiernos regionales?

-Doy un ejemplo bien concreto. A veces, los gobiernos regionales quieren hacer reasignaciones y esas reasignaciones, en la actualidad, tienen que pasar, todas ellas, por la visación de la Dirección de Presupuesto (Dipres) y por la toma de razón de Contraloría.

En muchos casos, con esta nueva propuesta, proponemos que sólo sean informadas a Dipres y que pasen por la toma de razón de Contraloría, es decir, la demora que estarían teniendo los gobiernos regionales de reasignar gasto por el tiempo que debe pasar por Dipres es algo que ganarían en el siguiente año fiscal.

-Habrá eventuales recortes de hasta un 44% en proyectos Corfo contemplados en la propuesta presupuestaria 2026 para Biobío,



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



¿Proyecta que estos recortes puedan afectar el avance del Plan de Fortalecimiento Industrial?

-El Plan de Fortalecimiento Industrial de la Región del Biobío es un ejemplo a nivel país porque, de manera inédita, es una articulación de los sindicatos, los gremios empresariales, el Gobierno Nacional, el Gobierno Regional e instituciones de la Región como las universidades. Todos ellos detrás de un plan que le va a permitir crecer más a la Región.

Como parte de ese plan ha habido grandes inversiones de Corfo que están en las universidades, en centros tecnológicos, en la creación de una articulación público-privada para ser un hub en materia de hidrógeno verde. Se invertirán, además, más recursos para hacer un hub de innovación. Todo esto está siendo financiado con recursos que define Corfo pero que son extrapresupuestarios, que no se ven en el presupuesto, porque vienen de los recursos del litio que los asigna Corfo, pero pasan directo desde las empresas productoras de litio a los beneficiarios finales.

Entonces, cuando me tocó presentar, cuando era ministro de Economía, en alguna de las sesiones del Plan de Fortalecimiento Industrial, lo que va a invertir Corfo en Biobío en materia de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, son en torno a los US\$50 millones y nada de eso está expresado en el presupuesto, porque son recursos que nunca entran al tesoro público. Van directamente desde las empresas productoras de litio a todos estos beneficiarios productivos y de investigación en la Región del Biobío.

Entonces, si usted me pregunta, la parte más sustantiva de financiamiento de toda la innovación y desarrollo productivo asociado al Plan de Fortalecimiento Industrial está en cuestión, a propósito del presupuesto (2026), la respuesta es que no; porque esos fondos son extrapresupuestarios y son fondos mucho más grandes que existían en administraciones anteriores.

-Hay preocupación de algunos municipios regionales porque dejarán de percibir fondos para la contratación de profesionales y equipos técnicos encargados de presentar proyectos de inver-

sión, ¿qué se le puede decir a ellos?

-Cuando uno ve el presupuesto de los municipios, cómo ha evolucionado, no sólo en Biobío sino que en todo el país, durante nuestra administración ha habido un crecimiento muy importante. Esto asociado, principalmente, al Royalty Minero que permitió que una gran cantidad de recursos de la renta minera, del cobre en particular, se distribuyera de mejor manera.

Actualmente, el royalty está recaudando en torno a los US\$2 mil millones, y cientos de millones de dólares van a los municipios y también a los gobiernos regionales.

-¿Qué opciones vienen para disminuir los recortes del Presupuesto 2026?

-El presupuesto logra conjugar la responsabilidad social con la responsabilidad fiscal. Esto se ve reflejado en que los presupuestos de los ministerios más sociales y de los programas sociales tienen aumentos importantes. Por ejemplo, en vivienda hay más de un 7% aumento y ha sido un total de un 37% durante todo el Gobierno, lo mismo en salud, con

un aumento de más un 5%. Lo mismo se ve en cuidados y en trabajo, también en educación, es decir, estamos aumentando de manera importante el presupuesto social que mejora la calidad de vida de las personas y, además, lo hemos hecho con mucha fuerza durante toda la administración.

Hacemos aquello al mismo tiempo que cuidamos las finanzas públicas de forma tal de que no sólo nos hacemos cargo de las urgencias de estas generaciones sino que también de las futuras y eso implica que el presupuesto total tiene un crecimiento de 1,7% y lo que hemos señalado como Gobierno es que ese crecimiento es el que posibilita tener la trayectoria de responsabilidad fiscal que nos hemos trazado como administración.

Cualquier conversación, cualquier debate, que siempre ocurre, en que la ley de presupuesto es una ley que cambia y mejora con el debate legislativo, pero esas mejoras tienen que respetar el nivel total de gasto que se está aumentando y todas las conversaciones, incluyendo las de los gobiernos regionales, tienen que ser parte de aquello.

-¿Qué puede hacer el Ministerio de Hacienda luego que parlamentarios regionales adelantaron que buscarán reponer la Glosa Republicana en la Ley de Presupuesto 2026?

-Hemos dicho que la propuesta que estamos planteando se hace cargo de darle a la siguiente administración, sea cual sea su signo político, progresista o de derecha, suficiente libertad para que pueda reasignar gastos a las nuevas prioridades que esa administración tenga; pero esa posibilidad de reasignación no requiere que exista un fondo específico sin una asignación de dónde se gastaría eso, sino que basta con que se le dé al siguiente gobierno la mayor libertad para poder reasignar, eso es lo que hace nuestra propuesta.

Es una propuesta que, además, fue sugerida por un consejo técnico de expertos y expertas de todos los sectores políticos que, de manera unánime, hizo 34 indicaciones en que estamos recogiendo 16 de ellas y, una de las 16, es esta mejor manera de darle libertad presupuestaria a la siguiente administración.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

ORGANIZADA POR LA SEREMI DE AGRICULTURA

Más de 50 de pequeños productores participaron de Jornada Apícola en Los Ángeles

La instancia abordó diversas charlas informativas para el trabajo de los apicultores en la región del Biobío.



FOTO: MINISTERIO DE AGRICULTURA

Más de 50 pequeños productores y productoras participaron de la Jornada Apícola, organizada por la Seremi de Agricultura, en colaboración con la Delegación Presidencial Provincial del Biobío, donde se buscó seguir fortaleciendo el trabajo de los apicultores a nivel regional.

"Estamos muy contentos de generar este segundo encuentro para apicultores de la provincia de Biobío, donde también han trabajado otros organismos aliados de estos productores, como son la Universidad de Concepción, SAG, CONAF, la propia delegación. Lo que buscamos es que se generen espacios de interacción,

que permitan conocer experiencias compartidas, no solamente a nivel local, sino también a nivel internacional", valoró el delegado presidencial provincial de Biobío, Javier Fuchslocher.

La actividad, que se llevó a cabo en Centro Tecnológico Apícola, en la comuna de Los Ángeles, abordó diversos temas con charlas informativas desde el Servicio Agrícola y Ganadero, SAG de la Ley Apícola y la Fundación para la Innovación Agraria, FIA, con lineamientos de apoyo para el sector apícola.

En ese sentido, la seremi de Agricultura, Pamela Gatti, manifestó que "la idea de esta jornada fue, en cierta medida, capacitar a los apicultores en temas tan relevantes como la nueva Ley Apícola, así

despejar sus dudas para expandir su trabajo y ampliar la diversidad de productos, sobre todo en la provincia de Biobío, zona de gran impulso para el sector apícola".

Por su parte, el director regional del SAG, Roberto Ferrada, apuntó que "estamos realizando estas charlas para preparar a los apicultores y apicultoras para que puedan registrar oportunamente sus apiarios en nuestro sistema informático SIPECweb. Es muy relevante está inscripción y su mantención al día, ya que, de acuerdo a la Ley Apícola, en enero del próximo año, es obligación que el agricultor/a de aviso oportuno a los/as apicultores/as, con 48 horas a lo menos, de una aplicación de plaguicidas de moderado o altamente tóxico para las abejas a través de un correo electrónico, comunicación escrita o mensaje de texto de acuerdo a los datos actualizados en el registro disponible en SAG".

Mientras, que uno de los participantes, Patricio Beltrán, presidente de la Organización de Apicultores de Los Ángeles, destacó la importancia de esta instancia para los productores de miel locales.

"A nosotros nos parece de la mayor relevancia este tipo de jornada, ya que nos permite despejar dudas, aprender y fortalecer nuestro trabajo como apicultores, considerando que el rubro debe afrontar varias dificultades, en lo que se refiere a la producción y comercialización de la miel y los productos derivados de la colmena", dijo Beltrán.

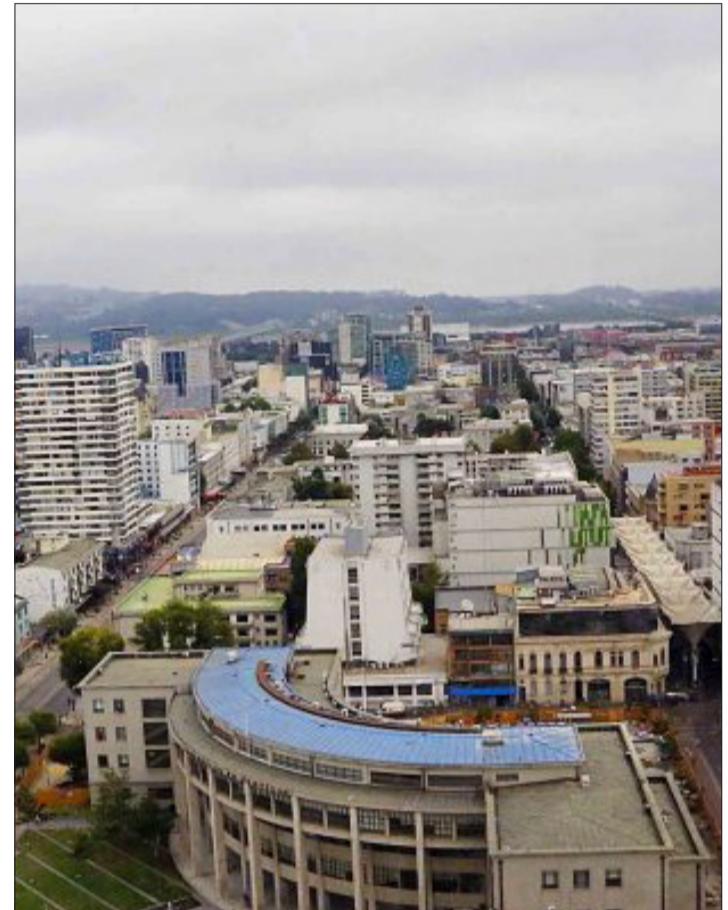
La instancia, también contó con el apoyo desde la academia, con la presentación de Mauricio Rondanelli, director del departamento de Ciencias y Tecnología Vegetal y jefe del laboratorio de Palinología de la Universidad de Concepción, campus Los Ángeles, con el tema "Valorizando las mieles del Biobío: La importancia de su análisis polínico".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Cores junto al Gobernador Regional viajan a Santiago por mayor presupuesto

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Una comitiva de 5 Consejeros Regionales acompañará este lunes al gobernador, Sergio Giacaman, hasta Santiago para solicitar un aumento en la asignación del presupuesto regional para el 2026. Acompañado, además, de alcaldes de la Región, esperan entrevistarse con el presidente de la Cámara de Diputados, José Miguel Castro, en la sede del parlamento en la capital.

"Estamos viajando este próximo lunes junto a otros consejeros regionales, presidentes de distintas comisiones con parte del ejecutivo, para la defensa del presupuesto regional y poder sobre llevar los diferentes proyectos que están hoy en vigencia. Con el escuálido presupuesto que presentó el gobierno central, nos hace predecir que será bastante difícil llegar a los compromisos que están en la mesa, para poder llevar una mejor región. Este es un tema muy importante para la región y los habitantes del Biobío, nos reuniremos con senadores y diputados para ver una nueva instancia de defensa a lo que estamos solicitando", indicó el consejero Claudio Lapostol.

En las gestiones además participarán los consejeros Christopher Gengnagel, Juan Carlos Medina, Larry Sandoval y Leonidas Peña, quien este último precisó: "Vamos a solicitar más recursos

para la región, ya que lo que se está entregando es insuficiente con las grandes necesidades que se tiene, porque incluso en ese recorte presupuestario se afecta por ejemplo a personas en situación de discapacidad que muchas de ellas no podrán optar a ayudas técnicas y otros beneficios, así como van a perder adultos mayores, juntas de vecinos, clubes deportivos incluso iniciativas que generan mano de obra con la gran falencia que se tiene, pues el Gore financiando este tipo de actividades reactiva la economía de la región y con este recorte presupuestario estamos complicados, por lo que es de esperar sensibilizar al gobierno. Esta es la segunda vez que vamos a Santiago a pelear más recursos, esperando que los parlamentarios se pongan la camiseta, porque son parte de la discusión del presupuesto nacional para que llegan más recursos y distribuir en las necesidades que tenemos", indicó el consejero Peña.

Luego del ingreso de la Ley de Presupuesto, la Dirección de Presupuestos (Dipres) dio a conocer que la propuesta de cifra de inversión para el Gobierno Regional del Biobío el 2026 es de \$117 mil millones de pesos, monto bastante menor al solicitado por el Gore Biobío que alcanza los \$225 mil millones de pesos.

Cultura & Espectáculos

El escritor penquista, radicado desde hace unos años en Nueva York, vino en enero del 2024 a Concepción a presentar su libro "Tal vez Manhattan" en Sala 100.

Entre sus planes futuros, Escalona espera el publicar un nuevo título, el que también estaría inspirado en su migración y vivencias en el país del norte.

ENTRE EL 17 Y 19 DE OCTUBRE

Feria Internacional del Libro de Lawrence rendirá homenaje a escritor penquista Esteban Escalona

Rocío Avendaño/Mauricio Maldonado
contacto@diarioconcepcion.cl

Entre el 17 y 19 de octubre próximo se realizará en Estados Unidos la Feria Internacional del Libro de Lawrence, uno de los encuentros literarios más importantes de la comunidad hispana en Massachusetts. Este evento cultural y educativo es de gran relevancia, ya que reúne a escritores, académicos, artistas y lectores de todo el mundo con el fin de celebrar la literatura, el arte y la diversidad cultural.

Teniendo un enfoque en la inclusión de las raíces latinoamericanas e internacionales, cada nueva edición de este evento literario internacional pretende fomentar el diálogo intercultural creando un espacio de encuentro entre comunidades. Con presentaciones de libros, conferencias y exhibiciones artísticas, este año la iniciativa ha decidido dedicar su edición a Chile y su literatura, por lo cual se han escogido a dos escritores chilenos que han tenido una presencia notoria en los Estados Unidos para recibir un reconocimiento. Los seleccionados para este gran honor fueron el escritor y editor penquista Esteban Escalona, por su destacada trayectoria y aporte a la difusión de la literatura hispana, y la poeta chileno-ecuatoriana Daisy Nova Vásquez.

Escalona publicó su primer libro "Ciudad Capital" en Chile, con el cual fue premiado por el Ministerio de Educación y recomendado como lectura complementaria en las instituciones escolares. Actualmente reside en Nueva York y a la fecha ha lanzado dos títulos bilingües: "Tal vez Manhattan/ Maybe Manhattan" y "Prohibido hanguear Aquí".

Así su obra literaria ha sido reconocida por visibilizar la experiencia migrante en la Gran Manzana, tal como lo expresó el autor en conversación con Diario Concepción. "Es literatura de la memoria, del extranjero que llega a otro lugar y de la



FOTO: CEDIDA ESTEBAN ESCALONA

El principal encuentro literario de la comunidad hispana en Massachusetts dedicará esta nueva edición a Chile y su literatura. Dentro de este contexto, la cita literaria foránea destacará la obra del autor local -radicado desde hace unos años en el país del norte- por su aporte a la difusión de la literatura hispana en Estados Unidos.

aventura urbana de los que llegaron a Nueva York buscando una vida mejor y descubrieron que migrar no es un proceso que empieza al llegar a otro país, sino que es un proceso que tiene que vivir uno mismo".

Por este motivo, la Feria Internacional del Libro de Lawrence realizará un homenaje en su jornada inaugural al representante de las letras penquista, donde se reconocerá su trabajo literario, premios y libros publicados hasta la fecha. Además, el escritor de nuestra Región participará en diversos paneles de conversación, incluyendo uno exclusivamente para él, y tendrá distintos encuentros durante

el transcurso de la feria con jóvenes escritores de las secundarias de Massachusetts.

Nuevo trabajo literario y más

El autor de "Tal vez Manhattan" reflexionó sobre lo que significa para él ser reconocido de esta manera en una tierra lejana a su patria. "Un reconocimiento a un trabajo literario honesto, porque está construido desde la experiencia migrante. Es un premio a la simpleza, a quienes tuvieron que reinventarse para sobrevivir, a quienes llegan con deseos y siguen luchando por ellos". También agregó que esto llega en un momento

importante de su carrera pues, "Creo que estoy en una etapa de mucha creación y este premio me ayuda a difundir mi trabajo para que más lectores que lean lo que estoy escribiendo, que son historias que busca el dialogo más allá de la barrera del idioma".

En cuanto a sus proyecciones para lo que queda del año y el 2026, próximamente el escritor tiene planeado lanzar su nueva novela, que ya se encuentra finalizada y editada. "Está en proceso de traducción al inglés mi último libro 'Prohibido hanguear aquí', disponible en español y que ya presenté hace unos semanas aquí en Nueva

York y Queens. La idea es que dicha traducción esté lista en noviembre, me han pedido que sea así, ya que les gustó mucho al público de acá mi primer trabajo y quieren otros títulos míos, y también se vendría la publicación de mi novela, que también está basada en Nueva York. Libro en que juego bastante con la fantasía e imaginación, bastante divertida, pero muy profunda respecto a lo que es llegar a otra ciudad", explicó Escalona.

A la par, espera comenzar a trabajar, en el mediano y corto plazo, en talleres de creación literaria, los cuales le encantaría impartir y compartir con chilenos a través de la plataforma Zoom. "Me han pedido mucho el hacer talleres de creación literaria, me gustaría el generar este tipo de instancias con gente de Chile, de diferentes ciudades incluyendo a Concepción, por medio de Zoom. Estoy ideando una instancia así para el próximo año en torno al sustento y creación literaria", concluyó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Deportes



CAMPANIL SUMA 7 FECHAS SIN PERDER

Últimos 400 minutos de la UdeC: el ascenso solo depende de ellos

Cuadro de la “Nona” Muñoz recibirá esta tarde a Curicó con la misión de mantenerse en la cima de la Primera B para encarar la recta final, donde se desplazará a casa de Antofagasta y Copiapó.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Pasa por su mejor momento justo en la recta final del campeonato, pero ahora es el momento clave para concretar el gran sueño. La UdeC solo depende de ella para conseguir el ascenso a Primera División, faltando 4 fechas para finalizar el torneo, y esta tarde (17.30 horas) jugará uno de esos partidos que debe ganar sí o sí, recibiendo a un Curicó, que ha tenido muy mala temporada.

La última vez que perdió el equipo de la “Nona” Muñoz fue el 2 de agosto, cuando San Luis los derrotó por 1-0 en el Lucio Fariña. De ahí en adelante, una

increíble racha de 7 partidos sin contar derrotas, donde obtuvieron 19 de los 21 puntos en juego (solo cedieron un empate con Santiago Morning). Como local, el Campanil acumula 3 victorias consecutivas.

Futbolísticamente, el DT universitario pierde a Jeison Fuentelba, pero recupera al también volante Luis Rojas, quien confesó en la semana que “más que una presión, es motivante estar ahí arriba en la tabla. Pocos en este plantel han logrado un ascenso en su carrera o han salido campeones y eso es lo que todos queremos. Pocos lo logran”.

Desde la banca universitaria aseguraron que la presencia de

Diego Rojas es una de las preocupaciones especiales, aunque está lejos de ser la única. El talentoso mediocampista es el mejor asistidor de la categoría, pese a la mala campaña de su equipo.

Curicó tiene solo 27 puntos, está fuera de la zona de liguilla y a un triunfo de zafar definitivamente del descenso, donde el “Chago” Morning cierra la tabla. De todas formas, los tor-

teros han evidenciado mejoras con la llegada de un histórico a la banca, como Damián Muñoz, con quien acaban de anotarse un sorpresivo triunfo en cancha de Antofagasta.

En la primera rueda, la UdeC logró un notable 2-1 en Curicó, con doblete de Ignacio Herrera, para remontar el tempranero gol de Nicolás Fernández. Francisco Oliver salió expulsado aquella

vez en el local, cuando se jugaba tiempo agregado.

La última ocasión en que Curicó derrotó a su rival auricielo en Collao fue el 2020 y por 2-1 con tantos de Jens Buss y penal de Diego Vera. El gol penquista fue obra de Cecilio Watermann, también desde los doce pasos.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Vóleibol UdeC obtiene el bronce y se suma a medallas del atletismo

El básquetbol había conseguido sumar preseas en damas y varones y ahora fue turno del vóleibol de la UdeC. El equipo masculino logró la presea de oro hace una semana en la Casa del Deporte y ahora lo hizo el sexteto femenino, que se colgó el bronce tras ganar la definición del tercer lugar a la Universidad de Chile en 3 sets consecutivos.

La primera manga fue la más apretada, pero la UdeC salió vitoriosa para llevársela por 25-20 con punto ganador de Victoria Miranda. Los otros sets fueron impecables y contundentes 25-16 y 25-19, de la mano de Josefa Cea, Matilde Vicencio y Anasol Martínez, entre otras figuras que destacaron en el gimnasio de la Uni-

versidad Técnico Federico Santa María, de Santiago.

Otro deporte que trajo éxitos para la Región fue el atletismo, donde Alfredo Toledo, estudiante de Nutrición y Dietética, se llevó el oro en los 1.500 metros planos. “Este año me corresponden los internados y eso igual requiere un esfuerzo extra. Tengo que dar

el cien por ciento en los estudios y también en los entrenamientos”, comentó el ganador de la prueba.

Por su parte, la alumna de Derecho, Carolina Correa, logró la segunda mejor marca nacional en lanzamiento del martillo y Úrsula Hofmeister, estudiante de Odontología, fue bronce en los 400 metros vallas.



Deportes

VIENE DE DOS DERROTAS EN LÍNEA

Quemando las últimas naves si es que da para meterse en zona copera



Huachipato jugará final de Copa Chile y mañana conocerá su rival, pero en el torneo de Primera no lo pasa tan bien. Está a 7 puntos de entrar a torneos internacionales y hoy visita a Unión Española.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

La extraordinaria clasificación a la final de Copa Chile, superando a Audax Italiano en un inolvidable 4-2, no puede maquillar la irregularidad de Huachipato en el torneo de Primera División. Ahí suma dos derrotas consecutivas y después de este "parón" después de Fiestas Patrias retomará la acción esta tarde (12 horas) visitando a una complicada Unión Española.

El equipo de Jaime García fue, incluso, sublíder del campeonato hasta la fecha 9, pero ha alternado buenas y malas cayendo al noveno puesto, detrás de Colo Colo, ambos hoy fuera de los puestos coperos. Los últimos resultados han alejado a la usina del objetivo.

Primero fue el 0-1 en casa, contra Coquimbo, que cortó una racha de 3 victorias consecutivas y pudo parecer un accidente ante el mejor equipo de la división. Más doloroso fue el posterior 2-3 a manos de Cobresal, su rival más directo en la lucha por ubicarse entre los 7 mejores de la tabla. Si ganaba Huachipato acortaba la distancia a un punto, pero ahora están a 7 y la dife-

rencia parece muy difícil de remontar.

Del otro lado estará esta Unión Española que tiene muy buenos jugadores, pero no logra meterse en racha ganadora y sigue penúltimo del torneo. Si todo terminara hoy, estaría bajando a la B. Por eso, para los hispanos es un duelo clave, sobre todo, pensando que sus rivales más cercanos están totalmente a la mano: Limache tiene un punto más y La Serena 3.

Los hispanos perdieron 16 de sus 23 juegos y han recibido 44 goles, la segunda peor defensiva de la temporada. En la primera rueda, Huachipato superó a los dirigidos por entonces por José Luis Sierra, por 2-1, con tantos de Mario Briceño y Jimmy Martínez. El descuento corrió por cuenta de Pablo Aránguiz.

La última vez que los de Talcahuano ganaron en Santa Laura fue el 2023, cuando festejaron el 1-0 con solitario gol de Gonzalo Montes, cortando una racha de 8 años sin triunfos en una casa hispana que históricamente les ha sido esquiva.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Lota se bajó del ascenso directo y Naval sumó cuarta derrota en línea

Jornada nefasta para los dos equipos de la Región en Tercera A. Lota Schwager y Naval tenían sendos partidos como local, peleando matemáticamente por distintos objetivos y los dos salieron derrotados. La "Lamparita" cayó 1-2 en Coronel frente a Lautaro de Buin, mientras que el ancla mostró poco y se fue derrotado desde El Morro por 2-0 a manos de Malleco.

En Federico Schwager, Lautaro aprovechó la expulsión de Santiago Chica a los 31', cuando el árbitro vio un golpe en el área antes que se ejecutara un tiro de esquina. Pasó poco tiempo desde ese incidente (38') para que un des-

borde desde la derecha termine en cabezazo de José Luis Silva de pique al suelo para batir a Víctor Fuentealba.

Lota reaccionó, Sebastián Torres robó una pelota en la salida rival y cedió a Lucas Quiroga, quien fue derribado en el área. El árbitro cobró el claro penal y el propio "Seba" Torres no perdonó desde los doce pasos, en tiempo agregado del primer tiempo (47').

Quiroga pudo cambiar el destino con un derechazo al palo y luego la brega quedó 10 contra 10 por tarjeta roja a Matías Gallardo, después de una fuerte infracción

en medioterreno. El marcador se cerró a los 74' con un tiro débil de Joaquín Jara que se desvió en Ignacio Miranda para el 1-2 final. Lota se alejó del ascenso directo, pero peleará el cupo en liguilla.

Mal también le fue al vecino Naval, que cayó 0-2 ante Malleco. Los de Angol abrieron la cuenta a los 2' con testazo de Michel Parra y aumentaron a los 28' cuando Moisés Calupi aprovechó un saque lateral para sentenciar el juego. Es la cuarta derrota consecutiva de este ancla ya está prácticamente fuera de todo, después de una semana negra también fuera de la cancha.



CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

Por extravío de T.I.P N°26861-B Gendarmería de Chile

Servicios

EL TIEMPO	HOY	 6/16
	LUNES	 5/18
	MARTES	 7/15
	MIÉRCOLES	 10/15

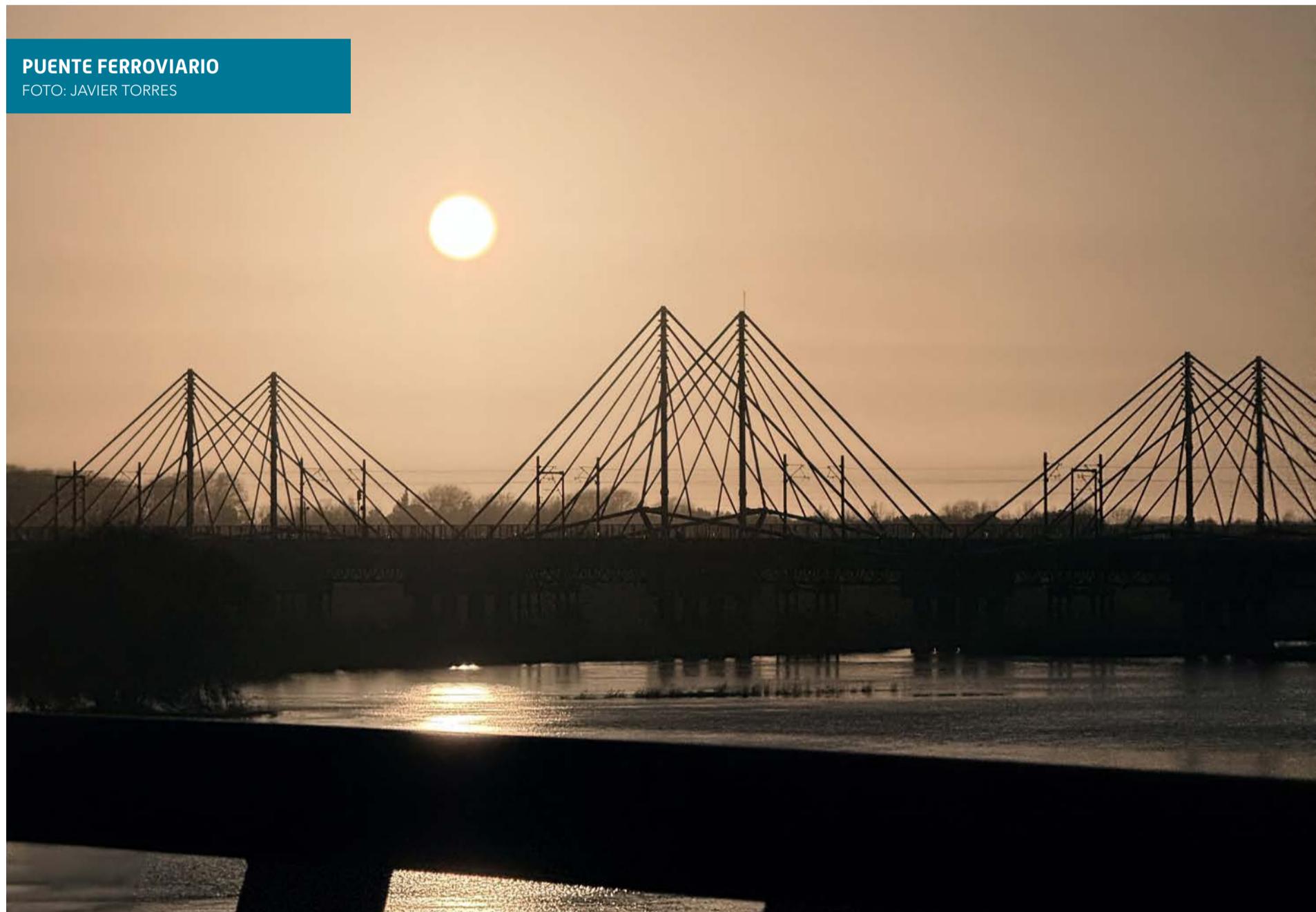
	SANTIAGO	6/27
	RANCAGUA	5/23
	TALCA	4/21

	TEMUCO	4/16
	VALDIVIA	4/15
	PTO. MONTT	4/14

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 Essbío:	600 33 11000
Fono Familia:	149	Fono CGE:	800 800 767

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN
SERMECOOP
• Avenida Chacabuco 153
[Atención durante las 24 horas]
Ahumada
• Av. Juan Bosco 501
Cruz Verde
• Av. Roosevelt 1694
SAN PEDRO [Atención durante las 24 horas]
Ahumada
• Michimalonco 1120 [Atención durante las 24 horas]
CHIGUAYANTE
SALCOBRAND
• Manuel Rodríguez 575
TALCAHUANO [Atención durante las 24 horas]
Cruz Verde
• Av. Colón 300

NUESTRA CIUDAD Diario Concepción

¡ENVÍANOS TU FOTO!

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

Formato horizontal  contacto@diarioconcepcion.cl