Estudio UdeC aporta una herramienta para fortalecer la seguridad alimentaria y salud global

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS.12-13

FOTO: /CC.

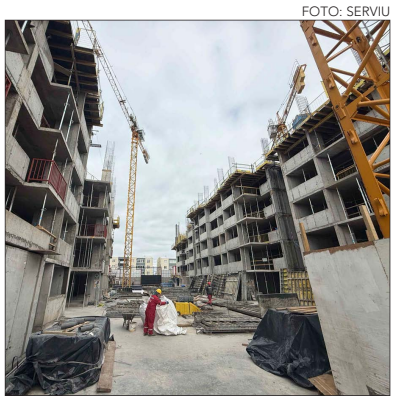
Biobío presenta importante alza de demanda hotelera en un año: 12%

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.14-15

Diario Concepción

Domingo 4 de mayo de 2025, Región del Biobío, N°6161, año XVII

FOTO: SERVIU



Gobierno adquiere 9,5 hectáreas más para concretar la nueva meta de 24 mil viviendas en la Región

POLÍTICA PÁG.4

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Naval sigue invicto tras empate con Imperial en El Morro

DEPORTES PÁG.19

REPRESENTANTES DE LA SALUD REITERA LLAMADO A LA DONACIÓN

Lista de espera por trasplante de hígado: 40% empeora o fallece

De acuerdo al Hospital Regional esto se genera antes que aparezca un órgano.

Desde 2020, momento en que el Hospital Regional de Concepción inició el programa de trasplantes hepáticos, convirtiéndose en único centro de salud fuera de Santiago en realizar la intervención, ha logrado efectuar 51: 1 durante el primer año, 4 en 2021, 5 en 2022, 15 en 2023, 18 el año pasado y 8 en lo que va corrido de este año. Marta Mac Vicar, jefe médico del equipo de trasplante hepático, que cubre desde Curicó hasta Chiloé, dijo que con estos procedimientos se ha logrado mejorar la calidad de las personas.

CIUDAD PÁGS.6-7

FOTO: PDI

Tras peritajes en dique al "Cobra": abogado querellante sostiene que "el impacto fue directo"

CIUDAD PÁGS.8-9

EDITORIAL: SIRENAS DE ALERTA DE TSUNAMI EN LA COSTA LOCAL

Opinión

Verba volant scripta manent

#FUE TENDENCIA

Este sábado se jugó la edición 200 del Clásico Universitario entre la Universidad Católica y la Universidad de Chile en el Estadio Nacional.

El encuentro, que terminó 1-0 para los azules con gol de último minuto de Rodrigo Contreras, desató la discusión entre hinchas en la red social "X".

Clau
@DioClau1994
Clásico Universitario en un concepto: PLANITO

Zebhas023.
@the_zebhas023
No fue un gran partido pero al menos estuvo entretenido el clásico universitario

Eduardo Paredes
@FlacoParedes1
La defensa regaló el gol del triunfo a la U de Chile

Carlos Ebel
@CarlosEbel
Qué rabia Astaburuaga!! Impresentable, que no juegue nunca más en la UC. #loscruzados

Totricio
@Totricio
Toda de Tiago #loscruzados

Dego
@DegohRu
LA FRASE QUE ME DIJERON DE CHICO Y ES VERDAD. "QUE LINDO ES SER DE LA U" !!!

Nata
@PinwinAzul
Grande la U

ENFOQUE

Más formalidad y más exigencias para los emprendedores

NICOLE REVILLOT
Country Manager de TUU

Emprender no solo implica tener una buena idea, sino también contar con las herramientas adecuadas para cumplir con las reglas del juego.

Por años, la formalización de los pequeños negocios ha sido una meta pendiente en la economía chilena. Combatir la evasión, elusión y el comercio informal es, sin duda, un objetivo necesario para construir un sistema más justo. Sin embargo, las nuevas obligaciones tributarias anunciadas por el SII, aunque bien intencionadas, llegan con un costo que no todos los emprendedores pueden asumir.

Con la entrada en vigencia de la Ley de Cumplimiento de Obligaciones Tributarias, se establece que, desde mayo de 2025, diversos actores deberán exigir Inicio de Actividades a sus proveedores y clientes. Lo anterior implica que miles de emprendedores que hoy funcionan en la informalidad deberán regularizar su situación para seguir operando. Y si bien esto puede leerse como un paso hacia la equidad tributaria, también supone un desafío financiero y operativo importante para quienes, muchas veces, trabajan con márgenes mínimos o sin acceso a asesoría contable.

Además, se suma otra carga: a partir del 1 de mayo de 2025, todo comercio que opere con medios de pago con impresora deberá entregar una copia impresa del comprobante o boleta electrónica. Esto ha generado dudas, pero el SII aclaró que la obligación de impresión aplica solo si el dispositivo tiene impresora; de no ser así, el documento puede ser enviado de forma digital. Aun así, todo esto requiere inversión en dispositivos, conectividad y herramientas tecnológicas, elementos que no siempre están al alcance de los negocios más pequeños.

En este contexto, emprender no solo implica tener una buena idea, sino también contar con las herramientas adecuadas para cumplir con las reglas del juego. Por eso, es clave que existan soluciones pensadas para el segmento Pymes y sobre todo micropymes, como dispositivos económicos, servicios que incluyen emisión de boletas electrónicas, soporte técnico y modelos de acceso más flexibles, como arriendos, programas de recompra o reacondicionados. Estas iniciativas, muchas de las cuales ya están disponibles en el mercado, alivian significativamente el impacto económico de la formalización.

La intención de reducir la evasión es legítima. Pero si se quiere que este proceso no excluya a nadie, también se debe mirar con atención cómo las nuevas reglas afectan a quienes sostienen la economía desde abajo. Emprendedores que venden en ferias, almacenes de barrio, servicios independientes. Para ellos, que las herramientas estén al alcance y que existan facilidades reales puede marcar la diferencia entre avanzar o desaparecer.

José Alberto Backler D' Albe

Emprendedores del Bío Bío

Nacido en Sallanches, Saboya, el 22 de julio de 1789, hijo del mariscal de campo de Francia, Alberto Luis Guisten Backler D'Albe, fue además pintor e ingeniero geográfico distinguido. Terminados sus estudios en la Escuela Militar de París en 1809, entró al ejército que hacía la campaña en Austria. Fue herido en Essling y prisionero de los ingleses que lo tuvieron detenido dos años.

En 1812 hizo la campaña a Rusia y en 1813, la de Prusia, como oficial ordenanza de Napoleón. Más tarde, pasó a España, como ayudante del mariscal Soult y después de Waterloo, emigró a Estados Unidos (Abril de 1816). Había alcanzado el grado de capitán de ingenieros.

Hallándose en Baltimore, conoció a don José Miguel Carrera, con quien se vino a Buenos Aires. Aquí fue contratado para prestar servicios en Chile con el grado de sargento mayor de ingenieros. Una vez en este país, se le destinó a la división de O'Higgins que operaba contra las fuerzas realistas refugiadas en Talcahuano. Levantó un notable plano del teatro de operaciones y en el ataque a Talcahuano del 6 de Diciembre de 1817, tuvo a su cargo una compañía de zapadores.

Los últimos servicios prestados en Maipo, le merecieron una recomendación especial de San Martín y un ascenso a teniente coronel de ingenieros (13 de mayo de 1818). Después de esta fecha partió a Buenos Aires y por instancias de San Martín, regresó a Chile para tomar parte en la expedición al Perú, en 1820. Durante ella, prestó valiosos servicios, especialmente en el desembarco del ejército, levantando tres reductores fortificados y construyendo un muelle provisional para las comunicaciones con la escuadra.

Por decreto de 20 de noviembre de 1823, se le encargó junto con don Carlos Ambrosio Lozier, la confesión de un plano general de Chile, tarea que, por diversas circunstancias, no fue realizada. Acompañó al ejército en las dos expediciones a Chiloé (1824 y 1826), y después de esta última campaña, regresó a su país natal. En Chile, le había correspondido levantar planos topográficos de varias operaciones militares, entre ellas las de Talcahuano, Cancha Rayada, Maipo e isla de Chiloé.

Alejandro Mihovilovich Gratz
Profesor de Historia y Geografía
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

Sirenas de alerta de tsunami en la costa local

Un país sísmico como Chile vive de manera constante con la posibilidad de que ocurra un movimiento telúrico de altas proporciones. Esto mismo fue lo que pasó recién en la Región de Magallanes donde de manera inmediata se activaron los protocolos de prevención y emergencia, con una imagen que dio la vuelta al mundo: el excelente comportamiento de la población al tomar las rutas correspondientes hacia los sectores altos de Punta Arenas.

Todo lo anterior reflotó el avance en seguridad dimensionado tras el 27/F. En el caso local, surge otra vez el proyecto de instalación de sirenas que avisan sobre la llegada de un tsunami.

Se trata de un proyecto que lleva adelante el Ministerio de Obras Públicas (MOP), en conjunto con el Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres (Senapred), y que considera la instalación de 1.003 de bocinas entre las regiones del país.

Solo en el Biobío se proyecta la instalación de 144 de éstas en comunas como Tomé, Coronel, Penco, Talcahuano, Lota y San Pedro de la Paz.La iniciativa contempla una inversión de US$94 millones y se espera su licitación.

En un contexto de alta sismicidad y constantes riesgos de eventos oceánicos, la falta de avances concretos ha encendido las alarmas en los municipios de la zona.

Una de las municipalidades que ha manifestado su inquietud es Tomé, comuna que ha colaborado desde los primeros momentos con el levantamiento de información territorial para la instalación de las sirenas.

Todo lo anterior reflotó el avance en seguridad dimensionado tras el 27/F. En el caso local, surge otra vez el proyecto de instalación de sirenas que avisan sobre la llegada de un tsunami.

Sin embargo, la lentitud del proceso ha sido evidente. El alcalde, Ítalo Cáceres, expresó que "este es un proyecto que está próximo a cumplir un año y todavía está en una etapa inicial. Sabemos que tendrá una implementación de algunos años, pero este viernes nos dimos cuenta de cuán necesario es contar con esas sirenas, para alertar a nuestra gente, teniendo en cuenta además la naturaleza sísmica de nuestro país".

Jaime Seguel, encargado de la Unidad de Gestión del Riesgo de Desastre del municipio de Coronel, agregó que "insistimos: la concreción del proyecto de fortalecimiento del sistema de alerta en Coronel no puede seguir esperando. Está en juego la seguridad de miles de personas".

La naturaleza del territorio nacional, la experiencia del 27/F y lo acontecido en el extremo sur del país dan cuenta de la necesidad total para materializar el proyecto de las sirenas. Sobre todo en Biobío donde destaca una gran población y actividad comercial junto al mar.

CARTAS

Capacitación

Señora Directora:

A pesar de los avances normativos y tecnológicos, los accidentes laborales siguen ocurriendo con una frecuencia alarmante. La buena noticia es que hay una solución clara y efectiva: la capacitación.

Un estudio de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) revela que en América Latina se producen más de 30 millones de accidentes laborales al año, muchos de los cuales podrían evitarse con formación adecuada. En Chile, la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESO) reporta que la tasa de accidentalidad ha disminuido en los últimos años, pasando del 5,3% en 2010 al 3,1% en 2023.

Empresas que han implementado entrenamientos periódicos en prevención de riesgos han logrado reducir en hasta un 40% sus tasas de accidentabilidad. Esto no solo protege la vida de los trabajadores, sino que también genera beneficios tangibles para las organizaciones, como la reducción de costos por licencias médicas y la mejora del clima laboral.

En tiempos donde la productividad y el bienestar laboral son prioritarios, apostar por la formación en seguridad debería ser una decisión estratégica para cualquier empresa que valore a su gente. La pregunta no es si capacitar o no, sino cuánto estamos dispuestos a hacer para proteger a quienes día a día sostienen nuestras industrias.

Camila Muñoz/TeamClass

40 Horas

Señora Directora:

Hace un año, el 26 de abril de 2024, la Ley 21.561, conocida como Ley de 40 horas, inició su implementación en Chile, reduciendo la jornada laboral de 45 a 44 horas semanales en su primera fase. Esta reforma, diseñada para mejorar la calidad de vida, ha traído beneficios significativos, pero también desafíos que vale la pena analizar.

Entre los aspectos positivos, la reducción de la jornada ha permitido a millones de trabajadores disfrutar de más tiempo para sus familias, hobbies o descanso, sin afectar sus salarios, como garantiza la ley. La flexibilidad introducida, como las bandas horarias para padres de menores de 12 años, ha facilitado la conciliación laboral y personal. Más de 5.400 empresas han adoptado el "Sello 40 Horas", implementando jornadas de 40 horas o esquemas innovadores como el 4x3, lo que ha mejorado la satisfacción laboral y, en algunos casos, la productividad. La posibilidad de compensar horas extras con hasta cinco días de feriado adicional ha sido un incentivo bien recibido, promoviendo un equilibrio más saludable.

Sin embargo, no todo ha sido positivo. Algunas pymes y sectores intensivos en mano de obra, como el comercio y la construcción, han enfrentado dificultades para adaptar sus operaciones, aumentando costos operativos o requiriendo contrataciones adicionales que las empresas no pueden. La gradualidad de la ley, aunque bien intencionada, ha generado incertidumbre en ciertos rubros sobre cómo cumplir con las próximas reducciones (42 horas en 2026 y 40 en 2028). Además, la fiscalización estricta de la Dirección del Trabajo ha presionado a empresas con recursos limitados, generando tensiones.

A pesar de los retos, la Ley de 40 horas está transformando el mundo laboral chileno, priorizando el bienestar. Con ajustes y apoyo a los sectores más afectados, el futuro apunta a un trabajo más humano y equitativo.

Felipe Oelckers/Unab

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.

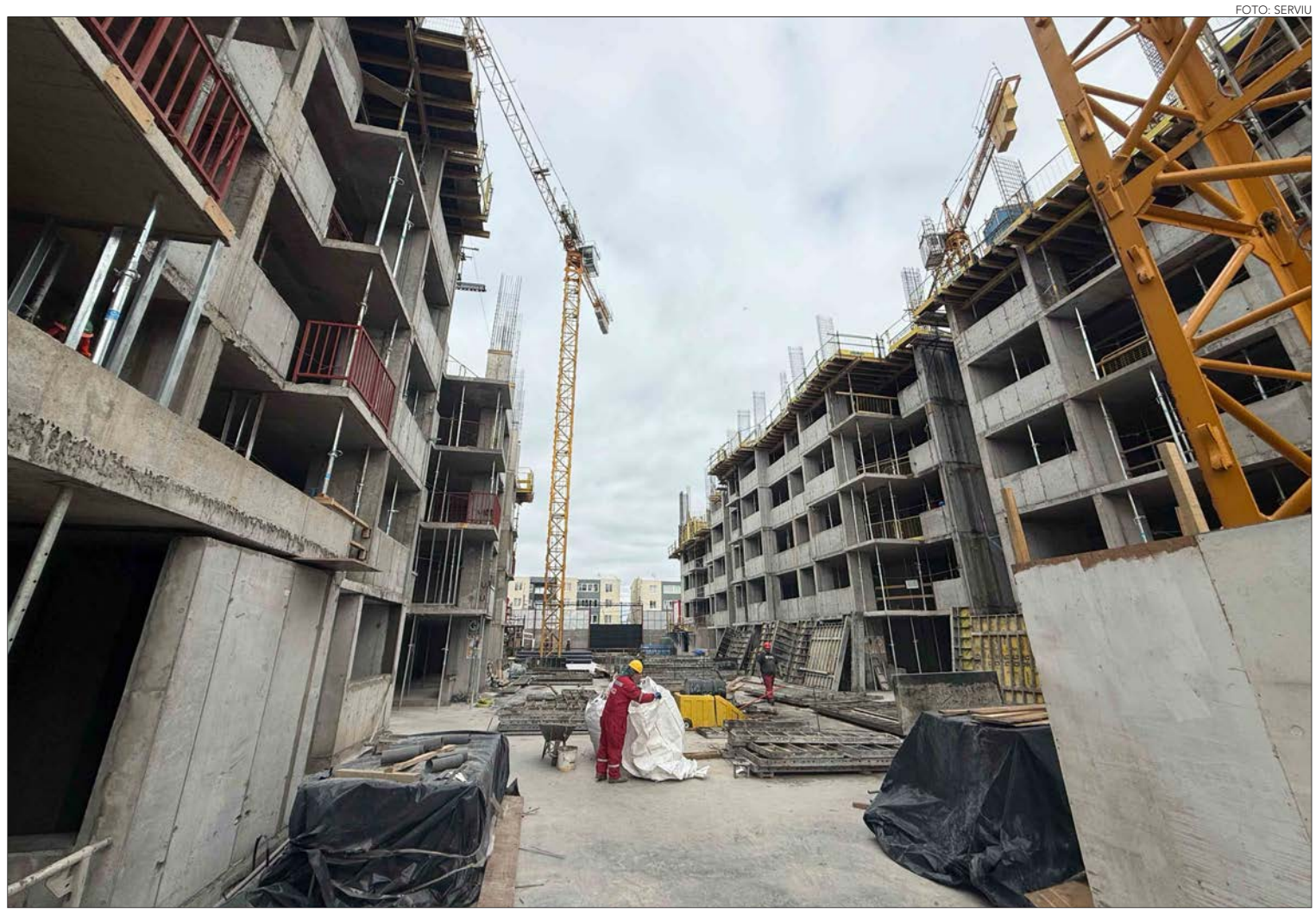
Hacemos presente que el diario no puede constatar fehacientemente la identidad del autor de la correspondencia y reproduce la indicada por éste, deslindando ulterior responsabilidad.

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

> Hemos sentado bases para que se transforme en un sistema de políticas públicas que nos permita, en realidad, mantener la presencia del Estado en la construcción de las viviendas.
>
> ***María Luz Gajardo,*** *directora regional del Serviu.*

FOTO: SERVIU



DETALLES DESDE EL SERVIU

Biobío: Gobierno adquiere **9,5 hectáreas más** para concretar la nueva meta de **24 mil viviendas**

Al inicio de la actual administración el objetivo era la construcción de 18 mil 896 unidades, cifra que ya se alcanzó en el marco del Plan de Emergencia Habitacional.

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Un estudio realizado al inicio del Gobierno del Presidente Gabriel Boric determinó que en Biobío había un déficit de 40 mil casas, de ahí que se creara un Plan de Emergencia Habitacional que arrojó una meta de 18 mil 896, pero que en diciembre dicha ambición fue superada llegando a contar con 20 mil 245 viviendas construidas, terminadas o entregadas.

Actualmente, según detalló la directora del Servicio de Vivienda y Urbanización, María Luz Gajardo, se contabilizan en proceso de ejecución 9 mil 737 (51,5%) y 6 mil 359 por iniciar (33,6%).

Ahora la nueva meta, explicó la directora, es contar con 21 mil unidades habitacionales en junio y, "al término de esta gestión llegaremos a 24 mil viviendas, proceso para las que ya se han adquirido 9,56 hectáreas para nuevos proyectos (...) estamos muy conscientes, como Gobierno y como Ministerio de la importancia que tiene el trabajo que hacemos en la vida de las personas", comentó.

La jefe de la cartera a nivel local señaló que el esfuerzo, que implicará una inversión entre 2022 y 2026 de más de $800 mil millones en la Región, no sólo se ha traducido en viviendas, casas o departamentos, sino también, por ejemplo, en innovaciones como la construcción de edificios de madera para arriendo a precio justo para adultos mayores, proyectos de integración social para familias vulnerables, el desarrollo de programas de banco de suelos, proyectos de arriendo a precio justo y de viviendas industrializadas para impulsar cada vez más la construcción de inmuebles.

"Esperamos es que esta sea una política pública que permanezca en el tiempo,hemos sentado bases para que se transforme en un sistema de políticas públicas que nos permita, en realidad, mantener la presencia del Estado en la construcción de las viviendas, pero también en la planificación de las ciudades, también en lo que es relevante para las posibilidades de desarrollo de las familias", agregó.

Ejemplos

Uno de los aportes habitacionales entregados por el Serviu es el de Pequeños Condominios, tipología de viviendas capaz de adaptar en pequeños espacios, unidades habitacionales de alto estándar para familias que postulan a subsidios de vivienda al Minvu.

La última de las entregas fue realizada al comité Eben Ezer (Piedra de Ayuda) de Chiguayante en que se realizó una inversión de $945 millones para levantar 12 viviendas. La presidenta de la agrupación, Evelyn Bustos, agradeció la entrega de las llaves, de las viviendas anheladas por 15 años, que cuentan con una superficie de 54,08 metros cuadrados, distribuidas en 6 módulos pareados de 2 niveles, cada uno con 2 dormitorios, un baño, una cocina y un living-comedor. Además, baño y cocina totalmente equipados, sector de lava-ropa y calefón de 7 litros.

El proyecto incluye áreas verdes, tanto al ingreso como al final del condominio, con juegos infantiles y espacios recreativos. La urbanización contará con un sistema de iluminación pública, sistema de riego y un sistema mixto de evacuación de aguas lluvia y servidas, que se conectarán a la red existente. El alcalde de Chiguayante, Jorge Lozano, destacó el trabajo y recalcó que se trataba de anhelo de las familias del sector que ahora podrán volver a hacer vida de barrio en él.

Además, el Plan de Emergencia Habitacional también logró mejorar el estándar de vida de vida 22 familias del campamento Cuñibal de Los Ángeles, a las que se les construyó sus nuevas viviendas en un terreno contiguo al que vivían en un sitio donado por EFE al municipio, entidad encargada de de regularizar el espacio. La inversión en este caso fue de 930 millones de pesos.

Al resto de las familias (13) se les trasladó a un condominio DS19, llamado Parque Carrera, que incluye, además 224 unidades habitacionales para sectores medios y otras 62 para familias vulnerables.

El proyecto, que implicó una inversión de $5 mil 434 millones, fue considerado como un cambio maravilloso y largamente anhelado para Sandra Núñez, una de las beneficiarias.

Política

CÁMARA ALTA

Senado: Comisión de Equidad de Género avanza en **proyecto sobre más mujeres en directorios**

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

La instancia especializada ha dedicado varias sesiones a perfeccionar el mensaje que establece un mecanismo para aumentar la participación de mujeres en los directorios de las sociedades anónimas abiertas y sociedades anónimas especiales.

FOTO: SENADO..

La Comisión de la Mujer y Equidad de Género de la Cámara Alta -presidida por la senadora Carmen Gloria Aravena- se prepara para despachar en particular el proyecto que busca aumentar la participación de mujeres en los directorios de las sociedades anónimas abiertas y sociedades anónimas especiales, que cursa su segundo trámite constitucional.

Esto, tras una serie de sesiones en las que ha votado las indicaciones propuestas al mensaje que avanza estableciendo, primero, una cuota sugerida para las sociedades fiscalizadas por la CMF (Comisión para el Mercado Financiero).

Con todo, la Comisión ha zanjado algunos cambios de tipo formal, "cuestiones más bien semánticas que van en línea de lo que buscamos, que la cuota sugerida sea alcanzada", se precisó.

Además, a proposición del senador Gustavo Sanhueza, se aprobó que el reporte de los directorios a la Comisión del Mercado Financiero sea al quinto día hábil siguiente de la elección (indicación de senador Sanhueza).

También se respaldó la indicación del Ejecutivo, solicitada por senadoras y senadores, para destacar a las empresas que ya cumplen con las cuotas y su evolución.

Se han despejado dudas sobre cómo la CMF velará por el cumplimiento de la ley y sobre qué pasará cuando las empresas ya hayan dado cumplimiento a las cuotas sugeridas y pasen a cuota requerida.

Sin embargo, aún se deben sancionar otras enmiendas, entre otras, referidas a compras públicas por parte del Estado, a empresas que no cumplan con las cuotas, lo que según se advirtió, podría ser inconstitucional, "pero se quiere buscar fórmulas para que existan incentivos para contrataciones con el Estado".

> **La Comisión ha zanjado**
> algunos cambios de tipo formal, "cuestiones más bien semánticas que van en línea de lo que buscamos, que la cuota sugerida sea alcanzada", se precisó.

Nueva presidenta

Durante la última sesión, la senadora Carmen Gloria Aravena, quien asumió la presidencia, "agradeció la confianza" y reconoció que "tenemos un gran desafío".

Sobre el proyecto en estudio remarcó la importancia de "derechos laborales y la labor de las mujeres en un mundo desarrollado, global (...) Hay un desafío enorme".

Sin embargo, reconoció que "no estamos partiendo nosotras, fueron otras. Desde que comenzamos a votar estamos cambiando la historia".

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ministro presentó agenda legislativa en materia laboral

FOTO: CÁMARA BAJA.

En su primera intervención como ministro de Trabajo y Previsión Social, Giorgio Boccardo expuso las prioridades legislativas en materia laboral que se impulsará durante 2025, ante la comisión del ramo de la Cámara.

Asimismo, dio a conocer el diagnóstico del empleo en el país, tema, que según resaltó, fue clave para definir la agenda laboral del Gobierno.

La autoridad informó que, a febrero de 2025, se han creado casi 600 mil empleos. Destacó que, de estos, el 92% son empleos formales (550 mil); el 57% corresponde a mujeres (342 mil); y el 75% a asalariados privados.

En tanto, la tasa de desocupación viene con tendencia al alza, desde 2013. En el último mes, el indicador se fijo en el 8,4%.

Sobre la principal fuente laboral, dijo que se trata de trabajadores asalariados formales. Mientras que el empleo joven sigue la tendencia de una década de ir a la baja. En tanto, la reinserción de mayores de 55 años se torna dificultosa.

BUSCAMOS A LAS Y LOS MEJORES PARA SERVIR A CHILE
Amplía plazo de postulación de concurso ya iniciado:
✦**Director/a Regional del Bío Bío**
Servicio Nacional de la Mujer y la Equidad de Género - SERNAMEG
Postulación hasta el 12 de mayo de 2025
Postula en **adp.serviciocivil.cl**
Alta Dirección Pública SERVICIOCIVIL

50

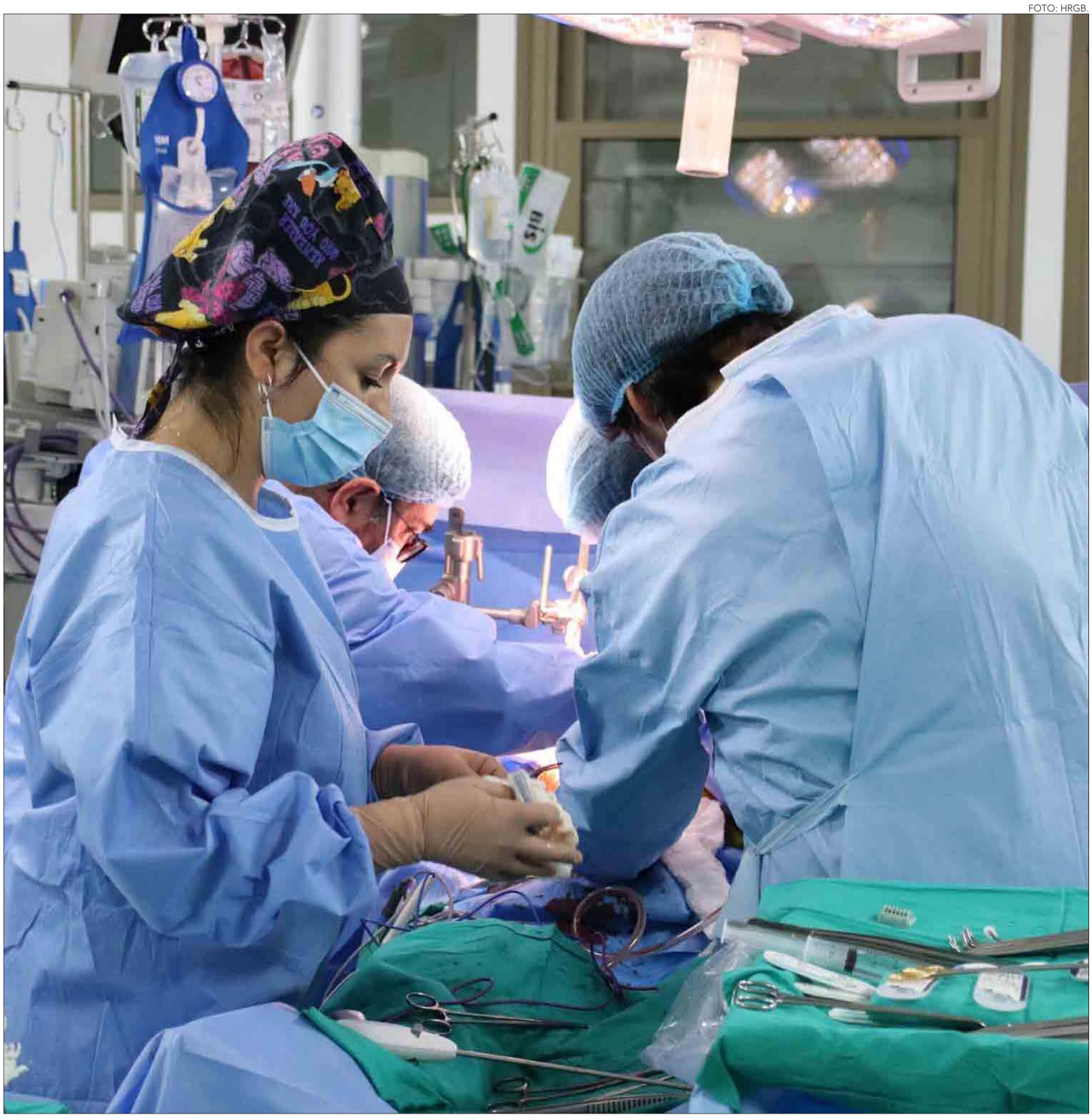
operaciones ha realizado el Hospital Regional desde 2020 a la fecha.

LLAMAN A LA DONACIÓN

Trasplante de hígado: **40% de lista de espera empeora o fallece** antes que aparezca un órgano

El Hospital Regional de Concepción ha logrado concretar 50 de estos procedimientos desde 2020 a la fecha. Además, tiene como meta efectuar 24 anuales.

FOTO: HRGB.



Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Desde 2020, momento en que el Hospital Regional de Concepción inició el programa de trasplantes hepáticos, convirtiéndose en único centro de salud fuera de Santiago en realizar la intervención, ha logrado efectuar 50. De hecho, en los últimos 3 años han concretado 15 durante 2023, 18 en 2024 y 8 en lo que va corrido de este año.

Marta Mac Vicar, jefe médico del equipo de trasplante hepático, que cubre desde Curicó hasta Chiloé, dijo que con estos procedimientos se ha logrado mejorar la calidad de las personas, lo que se considera un éxito, pero que aún existe una lista de espera de 57. "El 40% de los pacientes con indicaciones de trasplantes salen de la lista porque su enfermedad empeora o fallecen antes de que aparezca un órgano para realizar la intervención".

Por ello, la doctora Mac Vicar aseguró que es importante que el equipo multidisciplinario siga consolidándose para mantener vivos a los pacientes hasta que lleguen a la cirugía, lo que catalogó como un trabajo aún más difícil que el evento del trasplante en sí mismo y el seguimiento, post trasplante.

Impulsar la donación

Ante esta realidad, el vicedecano de la Facultad de Medicina de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (UCSC), Erik Álvarez, aseveró que si bien el Hospital Regional ha realizado 50 trasplantes en cuatro años, la lista de espera de 57 pacientes es preocupante, pues existe riesgo de que los pacientes fallezcan o se agraven por no recibir un órgano a tiempo.

Por ello, aseguró que la donación no sólo representa una oportunidad de vida para quienes esperan por uno, sino también una muestra concreta de solidaridad y compromiso social. "Cada persona que decide ser donante permite que otros puedan seguir viviendo, recuperarse y reencontrarse

con sus familias y proyectos".

Indicó que aún falta información y especialmente conversación en las familias, hablar de donación en el hogar, en las escuelas y en la comunidad, especialmente en regiones donde el acceso a trasplantes es más limitado. "Donar es un acto maravilloso de amor cuya voluntad debemos manifestar claramente en vida, para que la familia, puesta en el circunstancia de perder un ser querido la respete y haga cumplir", agregó.

Una opinión similar tuvo el doctor Javier Gamboa, subdirector de Gestión Asistencia del Servicio de Salud Concepción, quien recalcó que es un acto altruista que salva vidas.

Recalcó que en Chile, por Ley, todas las personas mayores de 18 años son donantes de órganos, sin embargo, el problema que hoy enfrentamos es que es un tema poco conversado en las familias y que existen muchas dudas respecto del proceso que hacen que al final, los familiares opten por no donar.

"La invitación es a ser donantes de órganos, pues con cada donante, se pueden salvar hasta ocho vidas a través de la donación de distintos órganos vitales como riñones, hígado, corazón, intestinos, entre otros".

En tanto, el doctor David Torres, académico de Medicina Uandes, aseveró que hay muchas personas a nivel país que tienen enfermedades terminales y requieren un órgano, especialmente un hígado, muchas de las cuales se encuentran en riesgo vital, por lo que desde el punto de vista de la salud pública los trasplantes son muy beneficiosos. Indicó que cuando existe poca donación, lo que debemos preguntarnos es si existe un problema de pocos candidatos a donantes o si el problema es que los familiares de las personas fallecidas se niegan a que sean donantes o que éstas hayan manifestados no donar en vida.

8

de estos

procedimientos de trasplantes se han llevado a cabo durante este 2025.

Desde 2020

se han registrado 32 donantes efectivos.

El proceso con las familias

Viviana Rail, enfermera supervisora de la Unidad de Procuramiento del HGGB explicó que para exista un trasplante exitoso deben completarse otras intrahospitalarias que parte con la detección del posible donante, luego la certificación de la muerte por criterio neurológico y se llega a la comunición de donación, "que nos lleva al reconocimiento de la donación por parte de la familia (...) se le pregunta a la familia que es lo que quería la persona en vía y, obviamente la familia es el garante de fe, si en algún momento conversaron sobre la donación de órgano y tejido. Acá hemos evidenciado que muchas veces la familia no conoce la voluntad del ser querido, nunca se hizo el trámite notarial, entonces deciden no reconocen la donación".

La enfermera detalló que desde 2020 a la fecha han tenido 32 donantes efectivos y 55 personas que podrían haber sido donantes pero que no fueron reconocidos como tales por sus familiares.

Por eso, según dijo, el llamado es a conversar sobre la donación de órganos y el trasplante, pues "uno nunca sabe cuándo va a ser donante o receptor". Destacó a España como uno de los países con una mayor tasa de donación de órganos a nivel mundial que según la Ocde contabiliza 49 donantes por cada millón de habitantes), cifra que a nivel país es de sólo 10,4 por cada millón.

Las causas

Felipe León, cirujano digestivo y hepatobiliar, integrante del equipo de trasplante dijo que existe dos tipos de pacientes que requieren un nuevo hígado:"el primero es aquella persona, habitualmente sana, que por alguna enfermedad su hígado falla de manera aguda, lo que se llama -comúnmente- hepatitis virales o fulminantes, que son los menos frecuentes".

Los segundos pacientes afectados, explicó el facultativo, son aquellos que tienen patologías hepáticas por distintas causas; hepatitis o hígado graso provocado "por la obesidad de nuestra población que es cada vez más frecuente que, si no se hacen los cambios adecuados, este hígado graso puede desencadenar una cirrosis hepática. También están aquellos con tumores hepáticos (hepatocarcinomas) que también podrían ser candidatos a trasplante bajo ciertos criterios", aseveró.

Proyecciones

Claudio Baeza, director del Hospital Guillermo Grant Benavente, insistió en el llamado a respetar la voluntad de quienes manifiestan su deseo de donar órganos. Aseveró que el centro asistencial está altamente capacitado para realizar trasplantes, por ejemplo, cardiacos y renales, pero que aún existe el desafío de la donación. "Es una responsabilidad que tenemos que asumir como sociedad porque eso sin duda nos permite seguir avanzando y creciendo en el número de trasplantes que realizamos en nuestro establecimiento", dijo.

Por último, la doctora Marta Mac Vicar sostuvo que como meta potencial del programa del programa de trasplante hepático está realizar dos mensuales. "50 trasplantes para nosotros es un orgullo y nunca fuera de Santiago se había logrado, aunque sigue siendo un número pequeño para la macrozona sur. Esperamos llegar a 24 trasplantes en un año".

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: PDI

EN LOS ASTILLEROS DE LA ARMADA

“Es claro que el impacto fue directo”: querellante del “Caso Bruma” tras peritajes en dique

Rafael Poblete se refirió a las diligencias realizadas en el “Cobra” fuera del agua. Se inspeccionaron varios puntos de la estructura del barco industrial.

Más de 70 funcionarios de la PDI

de la Región y otros puntos del sur del país participaron de las pericias.

Cecilia Bastías Jerez
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

Dos jornadas de acciones de investigación, en torno al abordaje del PAM Cobra y la lancha motor Bruma, se realizó en las últimas horas en el dique flotante ‘Mery’ de los Astilleros y Maestranzas de la Armada (Asmar) en Talcahuano.

Más de 70 efectivos de la PDI, llegados desde diversos lugares del país, los peritos representantes de la empresa Blumar y los peritos particulares de las familias afectadas con la desaparición de sus seres queridos pudieron realizar varias valoraciones in situ, todo cuidadosamente normado por la Autoridad Marítima.

El abogado de las víctimas, Rafael Poblete, comentó que durante la jornada del sábado las pericias se desarrollaron en su plenitud, comenzando a las 7 de la mañana y duraron hasta pasado el mediodía.

“Se ha revisado todo lo que hay que revisar (...) Lo que puedo decir es que los sonares, el domo, tienen las huellas notorias y visibles del impacto con Bruma”, dijo Poblete.

Sobre el domo que es la estructura que va por la quilla del barco (debajo) y que contiene y protege al sonar, el abogado manifestó que “están con las señas absolutamente visibles, es absolutamente claro que el impacto fue directo”. También agregó que fue claro que se trató de un ‘impacto directo’ y eso fue lo que ratificaron durante la jornada de este sábado.

En tanto, una de las familiares de los afectados, Fernanda Carrasco, hizo hincapié en la necesidad que tenían de realizar las pericias porque lo que buscaban era comprobar, a través de las labores investigativas que la embarcación grande industrial ‘Cobra’, podía ver a ‘Bruma’.

“Nosotros queremos, entre comillas, hacer la simulación de lo que ocurrió esa noche”, explicó Carrasco, antes de haber sido autorizados por la Armada para realizar el recorrido de vuelta desde Asmar hasta el puerto de San Vicente.

Finalmente, pudieron realizar ese trazado con una lancha de similares dimensiones a la ‘Bruma’ para comprobar si efectivamente

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

era posible para los tripulantes de 'Cobra' ver a la unidad artesanal, con ella ubicada desde distintos puntos.

Declaración de muerte

Junto a todo este proceso penal, las familias también se encuentran posiblemente experimentando la necesidad de demostrar legalmente la muerte de su ser querido.

Sobre las opciones legales que existen en el país frente a la desaparición de una persona, el Dr. Manuel Barría Paredes, profesor de Derecho Civil de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales de la Universidad de Concepción, indicó que "cuando desaparece una persona hay dos instituciones en el Derecho Civil que parecen tener aplicación. Una, es la solicitud de declaración de muerte presunta, que se va a generar cuando una persona se ha ausentado de su domicilio por largo espacio de tiempo y se ignora si vive o no (...) después existe otra institución, que se generó a propósito del fallecimiento o accidente de Juan Fernández, cuando falleció Felipe Camiroaga, se dictó la ley 20.577, que se llama Comprobación Judicial de la Muerte".

Con la última, se indica que "toda vez que la desaparición de una persona se hubiera producido circunstancias tales que la muerte puede ser tenida como cierta, aún cuando su cadáver no fuera hallado, el juez del último domicilio que el difunto haya tenido en Chile a solicitud de cualquiera que tenga interés en ello, podrá tener por comprobada su muerte para efectos civiles y disponer la inscripción de la resolución correspondiente en el Servicio de Registro Civil", detalló el profesor.

Sobre el procedimiento de la muerte presunta, el problema es en relación con los plazos, porque son más largos que cuando se pide la Comprobación Judicial de la Muerte, indicó que "la Comprobación Judicial de la Muerte, es lo contrario de la muerte presunta, porque la muerte se tiene como cierta. Entonces, se hacen los trámites posteriores a la muerte de la persona como si esta realmente hubiera fallecido".

Lucro cesante futuro

"En el caso también se puede generar otra consecuencia, por las circunstancias en las cuales se generó el accidente, si es que acaso esto se generó debido a un hecho de la embarcación más grande. También, seguramente, puede ser condenada la empresa dueña del buque que generó el accidente a una indemnización de perjuicios para los familiares, por la muerte de las personas que iban en la embarcación más pequeña y respecto de los cuales no se han encontrado el cuerpo", detalló el académico.

Barría también mencionó que en el caso que afectó quienes iban en la aeronave a la isla de Juan Fenández en 2011, además de la indemnización de perjuicios al Fisco, se le cobró lo que se llama lucro cesante futuro.

"Se condenó por indemnización al pago de una suma de dinero por todo el tiempo que le faltaba a este trabajador para cumplir la edad de jubilar. O sea, sacaron el cálculo si es que acaso una persona tenía 40 años y ganaba un millón de pesos y le faltaban 25 años por jubilar. Entonces fue 25 por 12 millones", expuso.

30
de marzo
es la jornada donde desaparecen los 7 tripulantes oriundos de Constitución.

Hasta ahora se han encontrado
solo partes de la lancha artesanal. Con las nuevas diligencias se busca material biológico.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

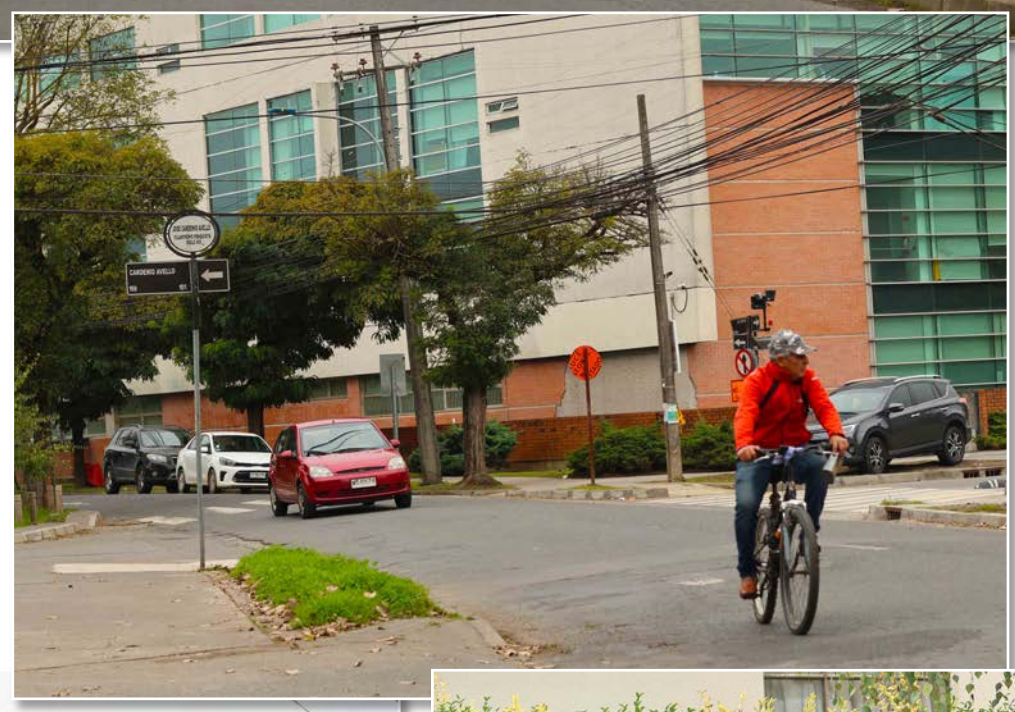
Ciudad

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.

EN LA CAPITAL DEL BIOBÍO

Las Heras con Cardenio Avello

Desde recintos asistenciales a accesos a autopista y espacios residenciales. Todo eso y más dan forma a esta parte de Concepción.



Ciudad

Agricultores destacaron apertura de nuevos productos en feria campesina realizada en Concepción

Productores y productoras que llegaron hasta la "Feria Campesina: Productos del Bosque" destacaron la apertura de nuevos productos en este encuentro agrícola, que se realizó en la Plaza de Tribunales, en la comuna de Concepción.

Los pequeños agricultores y agricultores arribaron desde distintos puntos de la región del Biobío a vender sus productos, directamente desde el sector agrícola y forestal. En esta oportunidad se ofrecieron frutos silvestres, mermeladas, manjares, piñones, hierbas medicinales, castañas, nueces, hongos comestibles, artesanías y productos tradicionales.

En ese sentido, Aurora Opazo de la Red de mujeres del Lavkenmapu de Tirúa, manifestó que "para nosotros es una gran vitrina esta feria, ya que trajimos nuestros productos y se nos da la oportunidad para entregarlos, ya que solamente vendíamos en Tirúa. Ahora, se nos está dando la oportunidad para venir acá. Es una gran bendición para nosotros como mujeres".

La seremi de Agricultura, Pamela Gatti, señaló que "uno de los nuevos ejes estratégicos del ministerio de Agricultura es fortalecer la agricultura familiar campesina y una de las vías que estamos utilizando para este objetivo es fortalecer los circuitos cortos de comercialización".

"Estamos hace más de un año ya haciendo distintas ferias temáticas, ferias mixtas con distintos rubros, que están participando en estas ferias campesinas, tanto en Concepción, como en Los Ángeles y traemos agricultores, agricultoras, apicultores, apicultoras de distintas comunas de la región del Biobío a grandes ciudades para que puedan vender sus productos y ha sido muy bien recibido por la ciudadanía", agregó la autoridad del agro.

La jornada también tuvo el apoyo del Instituto Forestal (INFOR), Corporación Nacional Forestal (CONAF), la Corporación Chilena de la Madera (CORMA), Seremi de Salud y la Universidad de Concepción, instituciones que dispusieron de stand informativos, respecto al sector silvoagropecuario regional, entre otras materias, contando con la autorización de la municipalidad de Concepción, que facilitó el lugar para el evento.

FOTO:CEDIDA.

CONDICIONES LABORALES DE PERSONAL A BORDO

Biobío: 2 multas en **inspección a buses interurbanos** tras último feriado

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

La Dirección del Trabajo (DT) aplicó multas por casi $189 millones durante su fiscalización nacional del miércoles 30 de abril y el jueves 1 de mayo de las jornadas de conducción y descanso de las tripulaciones de los buses interurbanos de pasajeros.

El objetivo del programa inspectivo fue verificar que las tripulaciones iniciaran sus turnos con los descansos legales previamente cumplidos, garantizando así la seguridad carretera de choferes, auxiliares y pasajeros.

A lo largo del territorio la DT efectuó 213 fiscalizaciones, 61 de las cuales terminaron con multas por $188.713.874 y la suspensión de 3 tripulantes.

A nivel regional, en el Biobío hubo 17 inspecciones y 2 multas.

En el programa inspectivo anterior, los pasados 17 y 18 de abril, con ocasión de Semana Santa, la DT fiscalizó 232 buses, aplicando 88 multas por un monto de $244.249.584 y suspendiendo a 5 tripulantes.

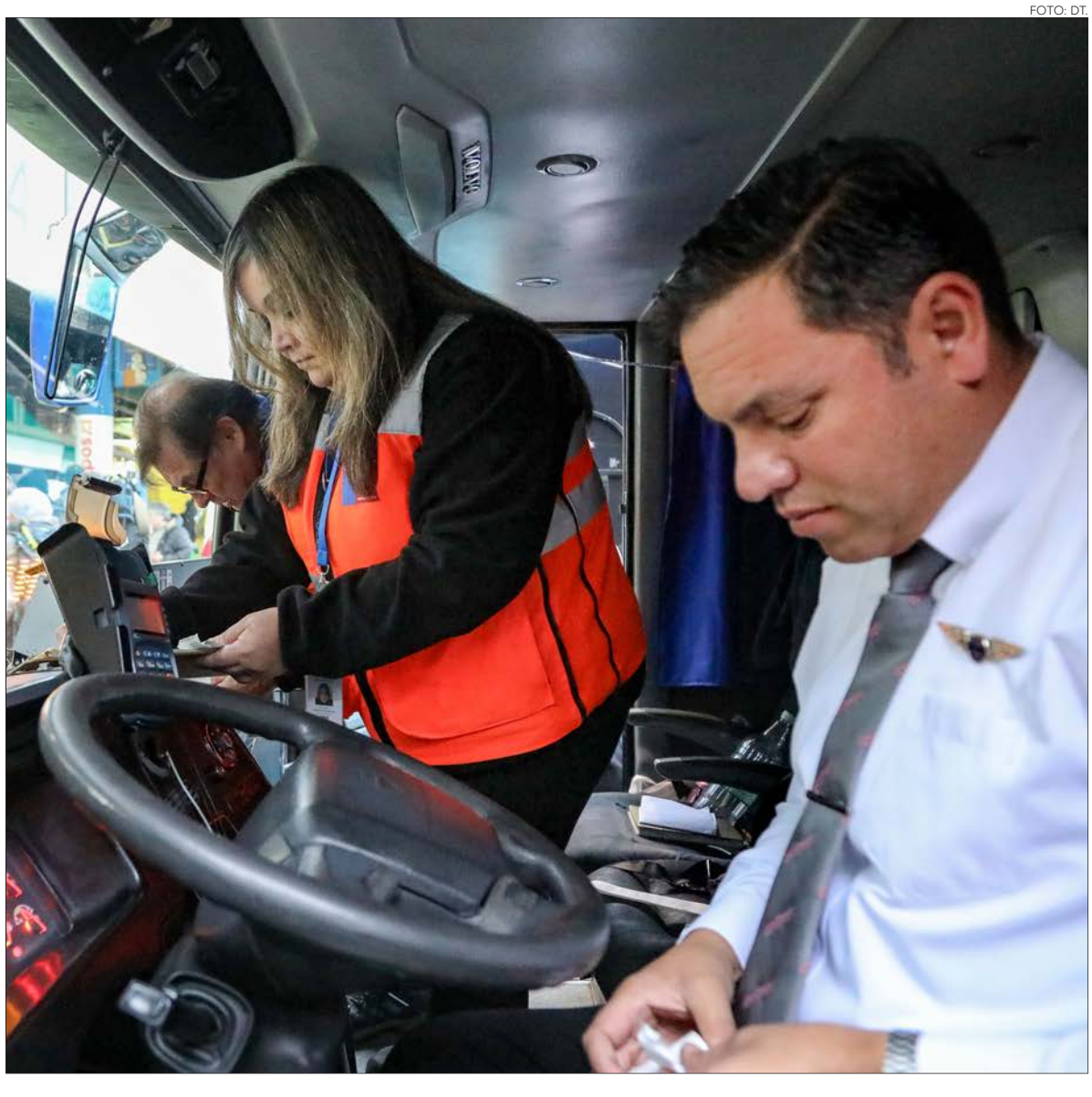
El director del Trabajo, Pablo Zenteno, destacó que "sobre este programa inspectivo nacional a los buses interurbanos, quiero resaltar que con él estamos reforzando el control del cumplimiento de las jornadas legales de conducción y descanso de las tripulaciones en todo el territorio y ayudando a un esfuerzo compartido de varias instancias públicas para evitar accidentes carreteros por culpa de la fatiga de los conductores".

Los controles estuvieron centrados exclusivamente en aquellos buses que realizaban viajes de más de cinco horas. Para ello, en los terminales de las 16 regiones objeto del programa inspectivo los fiscalizadores subieron a las cabinas e imprimieron desde el dispositivo automatizado instalado junto al volante el comprobante de registro de jornada y descanso cumplido previamente por cada miembro de la tripulación.

Durante esta fiscalización la DT pudo aplicar multas o hasta suspender a las tripulaciones o a parte de ellas si se comprobaba de los comprobantes impresos que no se había cumplido con los descansos previos, o incluso si de la toma de declaraciones a choferes y auxiliares surgían indicios de aquella infracción.

La Dirección del Trabajo (DT) aplicó multas por casi $189 millones a nivel nacional.

FOTO: DT.



OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia&Sociedad

> Las biopelículas son una estrategia evolutiva de las bacterias para sobrevivir a condiciones ambientales adversas.
>
> ***Doctor Marcos Muñoz,*** *académico Facultad de Ciencias Veterinarias UdeC*

LIDERADO DESDE EL LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN MASTITIS Y CALIDAD DE LA LECHE

Estudio UdeC aporta una **herramienta** para fortalecer la **seguridad alimentaria y salud global**

La investigación ganadora en concurso científico internacional diseñó un algoritmo de aplicación a distintas áreas para comparar la capacidad y comportamiento de bacterias que pueden formar biopelículas, indestructibles estructuras que pueden albergar varias especies que incluyen cepas resistentes y colonizan distintas superficies, incluyendo equipos médicos y para producir alimentos, generando riesgos diversos. La solución puede aportar a la prevención y control.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diariconcepcion.cl

La evidencia es clara y la proyección alarmante: en 2050 la primera causa de mortalidad humana será la resistencia antimicrobiana (RAM) si no se actúa de forma concreta y urgente.

Así advierte la Organización Mundial de la Salud (OMS) sobre una amenaza a la que ya atribuye casi cinco millones de muertes al año y en menos de tres décadas podría duplicarse. Significa que cada tres segundos se perdería una vida por la infección de un microbio resistente a fármacos u otros productos para su eliminación. Se suma la potencial merma al bienestar animal y millonarias pérdidas económicas. El ejemplo más crítico está en las bacterias y antibióticos de uso extendido tanto en medicina humana como veterinaria y en producción animal.

Ante dicho escenario las estrategias preventivas son cruciales y una línea de investigación de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Concepción (UdeC) proyecta su alto potencial de impacto sanitario, económico y social a nivel mundial.

Bajo el liderazgo del académico Marcos Muñoz, director del Laboratorio de Investigación en Mastitis y Calidad de Leche, uno de los notables resultados de sus estudios es el desarrollo de un algoritmo matemático para comparar la capacidad y comportamiento de bacterias con potencial de formar biopelículas, complejas estructuras protectoras, de uso transversal a distintas áreas, desde medicina humana a veterinaria e industria alimentaria.

Una herramienta que permitiría homologar o comparar estudios y mejorar estrategias de prevención, afirma, y como solución es de relevancia para la seguridad alimentaria y en condiciones intrahospitalarias.

La investigación se realizó en infecciones que afectan a bovinos y la producción lechera, y sus trascendentes resultados la dejaron con el premio al mejor póster de la última versión de la Cumbre Mundial de la Leche de la Federación Internacional de la Leche, entidad con 120 años de trayectoria y el reconocimiento oficial de la ONU, realizada a fines de 2024 en París, cuando participaron 150 trabajos de distintos países.

FOTO: KERSIA-GROUP

Armadura biológica

Muñoz explica que "las biopelículas son una estrategia evolutiva de las bacterias para sobrevivir a condiciones ambientales adversas". Y las define como "una armadura biológica" compleja e indestructible que protege de factores diversos que incluyen a agentes químicos y antibióticos.

Al respecto, expone que comunidades bacterianas, de distintas especies que pueden incluir cepas resistentes, a veces con hongos y levaduras, construyen estas estructuras protectoras en diversas superficies. Un ejemplo cotidiano es la placa dental, también pasa en equipos médicos e insumos para la producción alimentaria o alimentos. En efecto, advierte, en la industria alimentaria puede afectar la seguridad de los productos, mientras en medicina pueden colonizar dispositivos médicos como catéteres y causar infecciones difíciles de tratar.

Y las evidencias disponibles en la literatura confirman que la RAM en una biopelícula puede ser mucho más alta que en una bacteria individual.

"Entonces, la mejor forma es prevenir", sostiene el científico, y la convicción es que el estudio contribuye a la comprensión del fenómeno para desarrollar medidas de prevención y control.

El estudio

Para diseñar el algoritmo el equipo que lidera el doctor Muñoz, representante de la UdeC en el Consorcio Lechero, se enfocó en *Klebsiella pneumoniae*, causante de mastitis bovina y con potencial de formar biopelículas. Se seleccionaron siete cepas y se evaluó su capacidad para formar la estructura para definir una medición estándar.

Del estudio destaca la colaboración del Laboratorio de Calidad de Leche y Salud Pública de la Facultad de Ciencias Veterinarias a cargo de doctora Alejandra Latorre.

FOTO: /CC.

Prevención como principal herramienta contra las biopelículas bacterianas

Si se trata de biopelículas y producción e inocuidad de alimentos, sobre todo de origen animal como la leche, más allá de la solución que propone junto a su grupo, el académico UdeC Marcos Muñoz, representante de la institución en el Consorcio Lechero, releva a la prevención de la formación y exposición como herramienta principal, mediante el uso de materiales adecuados en la producción y procedimientos rigurosos de higienización y sanitización de implementos e infraestructura, lo que debe ser siempre sujeto de fiscalizaciones.

Y destaca el rol de liderazgo de Chile en la calidad en la cadena de producción de alimentos y seguridad alimentaria, y a la leche como ejemplo. "La leche que tenemos en nuestro país es del primer mundo, el grado de tecnificación y seguridad es innegable", asegura. De ahí que Chile puede ser referente y el algoritmo sobre todo de impacto para robustecer aún más el sistema, e impactar notablemente en otros países.

Afirma que desde su origen al envasado la leche comercial debe cumplir varios estándares, incluyendo productores primarios (proveedores) certificados y conteos microbiológicos que grandes empresas verifican antes de llegar al comercio para obtener resolución sanitaria: "si no cumple microbiológicamente, la leche no tiene valor, entonces nuestros productores están continuamente trabajando para tener conteos bacterianos bajos".

Para prevenir las biopelículas con sus riesgos

es clave usar materiales adecuados en la producción de alimentos y rigurosos procesos de higienización y sanitización, además consumidores siempre deben elegir productos de los que se conozca su procedencia, sobre todo en los lácteos y otros de origen animal.

Aunque hay productores más pequeños que están fuera de este sistema, sus leches no llegan a procesadores mayores, por lo que se desconoce su calidad microbiológica y el contenido de residuos, mientras tienen canales informales de venta.

Lamentablemente, por el origen de la leche y ser una matriz donde puede haber microorganismos potencialmente patógenos, el consumo de productos de procedencia y manipulación desconocida implica un riesgo para la salud.

Entonces, otra clave de la prevención en materia de seguridad alimentaria es un consumo informado y responsable de productos lácteos, y alimentos en general y sobre todo de origen animal, de los que se conozca su procedencia y cuenten con resolución sanitaria que asegure su calidad e inocuidad.

Así es como se puede gozar de las bondades de la leche que son transversales al grupo etario, asegura el científico UdeC dedicado a investigar en pos de la calidad de este producto. "La leche es un superalimento, independiente de si una persona por su iniciativa decida no consumir leche, la ciencia nos dice que la leche es necesaria en todas las etapas de nuestra vida", cierra.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Estudiante del Doctorado en IA lidera innovador proyecto astronómico

Desde las aulas locales al corazón del desierto de Atacama para la astronomía mundial busca aportar la investigación del Doctorado en Inteligencia Artificial (IA), ejecutado en consorcio por las universidades del Cruch Biobío-Ñuble: de Concepción (UdeC), Católica de la Santísima Concepción (Ucsc), del Bío-Bío (UBB), y Federico Santa María (USM).

Alison Matus, estudiante del programa de postgrado, lidera una investigación para desarrollar un sistema de predicción de vapor de agua precipitable (PWV, por siglas en inglés) en la atmósfera, variable clave para la observación astronómica. Para ello, utiliza técnicas de modelado con apoyo de IA, y se desarrolla en el marco de un proyecto internacional.

En este marco, la investigadora participó en una visita técnica al Llano de Chajnantor, zona del norte chileno donde operan algunos de los radiotelescopios más importantes del mundo como ALMA.

La experiencia formó parte del Curso de Investigación Dirigida, instancia formativa que desarrolla junto al doctor Ricardo Bustos, director académico del programa y académico de la Ucsc. También asistieron otros científicos de la institución local, junto a colaboradores nacionales y de China.

Matus expuso que "el objetivo principal del viaje fue conocer en terreno las condiciones climáticas extremas y observar directamente los sensores meteorológicos que usamos". Particularmente, la visita permitió conocer los instrumentos, las condiciones de operación sobre los 5 mil metros de altura, los datos que se manejan, y la relevancia del fenómeno y el PWV en la observación científica, sostuvo el doctor Ricardo Bustos.

Los científicos aseguraron que el hito fortalece el modelo predictivo que se está desarrollando que ha mostrado mejoras al actual sistema de pronóstico utilizado en la zona de Chajnantor, con resultados que buscan nutrir la tesis doctoral.

"Este avance tiene un gran valor académico y aplicado, ya que un sistema capaz de anticipar entre 12 horas a 5 días los niveles de vapor de agua en la zona podrían optimizar considerablemente las observaciones astronómicas", destacó Bustos.

FOTO: DOCTORADO EN IA.

Economía&Negocios

72 mil

pernoctaciones hubo durante marzo en la región.

DATOS DEL INE

Biobío anota importante alza de demanda hotelera en un año: 12%

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Christian Kairies Gatica
contacto@diarioconcepcion.cl

Desde el sector atribuyen el aumento a eventos como el festival REC o la llegada masiva de turistas argentinos, entre otros.

Las pernoctaciones, es decir, el número total de noches que los pasajeros se alojaron en establecimientos de alojamiento turístico, en la Región del Biobío alcanzaron un total de 72.878 durante marzo de 2025, lo que representa un incremento del 12,2% en comparación con el mismo mes del año anterior.

En contexto, el Instituto Nacional de Estadísticas (INE), a través de la Encuesta Mensual de Alojamiento Turístico (EMAT), reveló cifras sobre la cantidad de hospedajes en establecimientos de alojamiento turístico en Biobío, realizando una comparativa con 2024.

En tanto, la tasa de ocupación en habitaciones en la Región se situó en un 36%, lo que implicó un aumento de 4,6 puntos porcentuales en doce meses, reflejando una mayor demanda de hospedaje.

Por su parte, considerando el rango entre enero y marzo de 2025, las pernoctaciones registraron un aumento acumulado de 11,6% respecto al mismo periodo del año anterior.

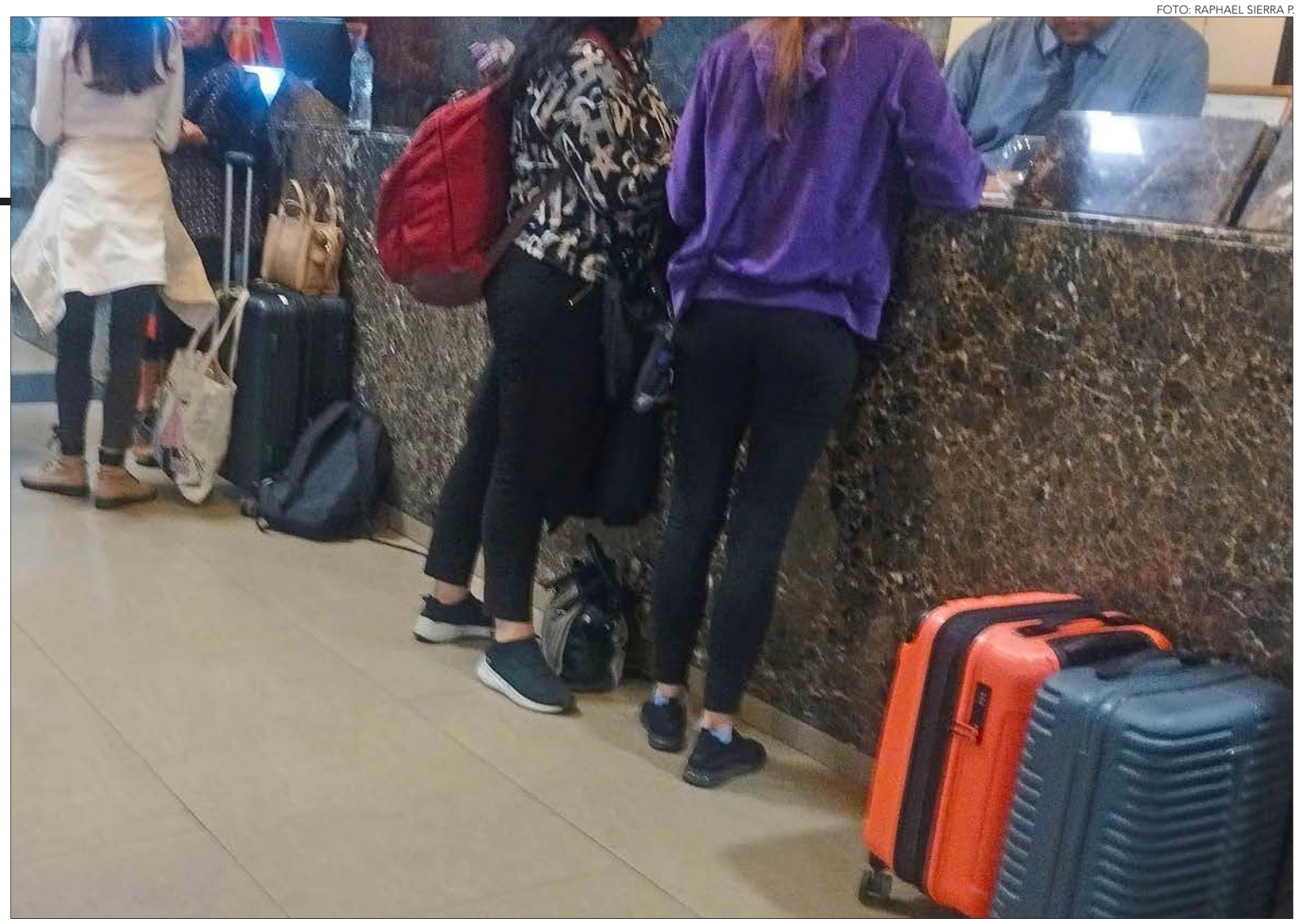
Ahora bien, para corroborar las cifras, Jeannete Henríquez, trabajadora en Hotel Vitali, en Concepción, dijo que "efectivamente se presenció un aumento en las ocupaciones, particularmente en marzo (...) El aumento y la presencia de argentinos fue notoria por sobre todo en enero, febrero y marzo".

Henríquez mencionó que, según su experiencia y conocimiento, este aumento en las cifras de marzo con respecto a 2024 se debe, entre otros factores, a la alta convocatoria que tuvo la décima y reciente edición del festival REC, que reunió a más de 360 mil personas y se convirtió en la convocatoria más grande de su historia.

Francisca Barros, gerente comercial de Hotel El Dorado, en Concepción, agregó que "en general marzo estuvo bueno, abril normal comparado con 2024, pero sí aumentó como dicen las cifras del INE (...) Yo creo que esto fue por el festival REC y por los muchos eventos deportivos que se han realizado en la zona (...) Por otro lado, también considerar la visita de argentinos que vienen de compras".

Igualmente, David Quiero, administrador del Hotel HDQ, en Concepción, compartió que "efectivamente hubo mayor cantidad

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



de ocupaciones (...) Hubo por primera vez familias de argentinos y también estuvo el REC (...) Cuando fue lo del REC tuve que hacer una publicación explicando que estábamos llenos para que las personas no llamaran tanto".

Pasajeros

Continuando, otro indicador relevante fue el aumento en las llegadas de pasajeros que, para entendimiento del lector, corresponde al número total de personas que realizan una o más pernoctaciones seguidas en el mismo establecimiento de alojamiento turístico.

Conforme a lo anterior, se totalizaron 48.165 llegadas de pasajeros durante marzo, con un crecimiento interanual de 23,5%. En el acumulado de enero a marzo de 2025, las llegadas aumentaron 17,2% respecto al mismo periodo del año anterior.

Hugo Rodríguez, administrador del Hostal penquista Junge, precisó que "han llegado más turistas, que antes no llegaban (...) Lo atribuyo a que no se había promocionado adecuadamente el gran Concepción como un atractivo turístico (...) Por ejemplo, lo que he visto es que la oficina turística de Concepción ha estado muy activa, interactuando con mi hostal, incluso me ha promocionado, y en algunos eventos masivos, no he dado abasto (...) También, el sur está muy caro para el turista en comparación con Concepción, en lo relativo a comidas y hospedaje".

El administrador del Hostal Junge agregó que ha notado una mayor presencia de turistas extranjeros. "Me han llegado argentinos, peruanos, americanos, franceses, entre otros", dijo Rodríguez.

En esa línea, Quiero, del Hotel HDQ, dijo que "a los argentinos les favorecía el cambio y Sernatur está acercándose a Neuquén, Argentina, para dar a conocer nuestra Región y nuestras playas; cosas que ellos no tienen", refiriéndose al aumento en la llegada de pasajeros en marzo.

En cuanto a los ingresos del sector, el RevPAR (ingreso por habitación disponible), que mide el rendimiento del ingreso por alojamiento según el total de habitaciones disponibles, alcanzó los $21.646. Se evidenció un alza de 19,5% respecto a marzo de 2024.

Por su parte, la tarifa promedio diaria (ADR), es decir, la estimación del precio promedio por habitación, en marzo a nivel regional fue de $60.105, lo que representa un incremento del 4,2% interanualmente.

Asimismo, la estancia media, que corresponde a la cantidad de noches que en promedio los pasajeros permanecen en los establecimientos de alojamiento turístico, fue de 1,5 noches por estancia. Esta cifra resultó ser la única negativa en comparación al año anterior, siendo un -9,2% menos que en marzo de 2024.

En la misma línea, la ocupación medida en plazas fue de 22,2%, mostrando un aumento de 2,21 puntos porcentuales con respecto a marzo del año anterior. Es de mencionar que la habitación es el espacio físico donde se aloja el huésped, mientras que la plaza representa el número de personas que el hotel puede alojar en esa habitación.

Finalmente, estos resultados proyectan una recuperación sostenida del turismo en la Región, impulsada por una mayor llegada de visitantes extranjeros, mayoritariamente argentinos, y por la serie de eventos masivos que convoca la Región. Lo anterior, considerando que el próximo gran evento en la zona será el Mundial de Rally (WRC), que se realizaría del 11 al 14 de septiembre de 2025.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: HACIENDA.

MINISTRO DE HACIENDA

Marcel nombra a los 4 integrantes del Consejo Tributario del SII

El concurso para estos cargos se inició en enero de este año y se recibieron 98 postulaciones. Tras las evaluaciones, el Consejo de Alta Dirección Pública entrevistó a 21 candidatas y candidatos.

El ministro de Hacienda, Mario Marcel, nombró a los cuatro integrantes del Consejo Tributario del Servicio de Impuestos Internos (SII), seleccionados por concurso de Alta Dirección Pública (ADP). La y los elegidos son Fernando Barraza Luengo, Ricardo Guerrero Fernández, Ester Matta Palma y Alejandro Micco Aguayo, quienes de acuerdo con el perfil exigido tienen vasta experiencia en el ámbito tributario a nivel profesional y/o académico, en organismos internacionales, o en el ejercicio de funciones públicas o privadas atingentes al cargo. Barraza y Guerrero asumirán por cinco años, mientras que el resto permanecerá tres años en el cargo.

La creación de esta instancia, cuya presidencia está a cargo del director del organismo (Javier Etcheberry) se estipuló en la Ley N°21.713, de Cumplimiento de Obligaciones Tributarias, promulgada en octubre de 2024 y tiene por objetivo emitir opinión sobre las circulares que deban ser objeto de consulta pública obligatoria, a fin de resguardar la observancia de dicho instrumento al principio de reserva legal en materia de tributos, además de conocer y evaluar el Plan de Gestión de Cumplimiento Tributario.

El Consejo tomará sus decisiones por la mayoría absoluta de sus miembros; deberá sesionar a lo menos dos veces al mes y el quórum mínimo será de tres consejeros más el director del SII. Los consejeros/as percibirán una dieta de 50 UF por sesión a la que asistan, con un tope mensual de 150 UF.

Trayectorias de los consejeros

Fernando Barraza Luengo es ingeniero civil industrial de la Universidad de Santiago (USACh) y posee un máster en Administración Tributaria del Instituto de Estudios Fiscales y UNED de España. Fue director nacional del SII entre 2015 y 2022, donde además ejerció como subdirector de Informática (1999-2009), jefe del Departamento Informática y Fiscalización (1996-1999) y jefe del Departamento Ingeniería y Desarrollo (1994-1996). Entre otros cargos fue gerente de Operaciones y Tecnología en Corfo (2014-2015); gerente de Canales y Comercio Electrónico en el sector privado (2012-2014), y Chief Information Officer (CIO) en la Empresa Nacional del Petróleo (ENAP) entre 2010 y 2012. Actualmente se desempeña como consultor internacional externo del Banco Mundial (BM) y profesor adjunto de la Escuela de Postgrado de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile.

Ricardo Guerrero Fernández es abogado de la Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC); magíster en Derecho Tributario de la Universidad de Chile y máster in Public Administration de London School of Economics and Political Science. Durante su trayectoria, fue asesor de Política Tributaria del Ministerio de Hacienda (2014-2016) y luego coordinador (2016-2017); consultor del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) de 2022 a 2023 e investigador asociado de la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE), entre 2019 y 2020. Fundador, presidente y director de la ONG Centro Contribuye (2021-2024), registra también pasos como asesor tributario senior en KPMG (2010 y 2013) y asociado senior de Impuestos en Bahamondez, Alvarez y Zegers (DLA Piper), en 2013-2014.

Ester Matta Palma es contadora pública y auditora de la Universidad de Santiago de Chile (USACh), además de magíster en Dirección y Gestión Tributaria de la Universidad Adolfo Ibáñez. Por 14 años se desempeñó como gerente de Planificación y Gestión Tributaria de Banco Santander. Desde 2023 ha sido asesora tributaria de instituciones financieras y multinacionales.

Alejandro Micco Aguayo es ingeniero civil industrial de la Universidad de Chile y máster en Ciencias de la Ingeniería con mención Industrial de la misma casa de estudios, y Ph.D. en Economía de la Universidad de Harvard. Se desempeña desde 2017 como profesor asociado de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile y director de Frontal Trust AGF (2023). También fue subsecretario de Hacienda entre 2014 y 2017 y antes coordinador de Asesores y Coordinador de Mercado de Capitales en la misma secretaría de Estado (2006-2010), así como economista senior del Departamento de Investigación en el BID (2001-2005).

Proceso de selección

El concurso para estos cuatro cargos se inició en enero de este año y se recibieron 98 postulaciones. Tras las evaluaciones correspondientes, el Consejo de Alta Dirección Pública entrevistó a 21 candidatas y candidatos, enviando en abril la nómina final al ministro Mario Marcel para que seleccionara a los consejeros.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CEDIDA.

Realizarán encuentro de innovación en tecnología de defensa

Actores del mundo civil y del sector defensa se reunirán en torno a un objetivo común: acelerar el desarrollo del país mediante la innovación dual. El hito tendrá lugar en Concepción, en la Universidad del Bío-Bío, los días 6 y 7 de mayo, en el marco del Dual Hub Summit 2025, organizado por Know Hub Chile.

La cita —la primera de su tipo en la región— englobará a universidades, centros de investigación, empresas, startups, Fuerzas Armadas, agencias públicas e inversionistas.

El objetivo es consolidar un espacio de articulación entre ciencia, defensa, industria y Estado para activar la innovación dual en Chile, impulsando tecnologías que respondan a desafíos estratégicos del país y generen valor público, desarrollo productivo y capacidades tecnológicas con impacto nacional e internacional.

Durante dos días, el Dual Hub Summit pondrá sobre la mesa preguntas clave para el desarrollo tecnológico nacional: ¿Cómo nos relacionamos para crear un futuro dual? ¿De qué manera la defensa puede impulsar el desarrollo productivo y tecnológico regional? ¿Cómo emprendemos rutas de colaboración entre ciencia, industria y Estado?

Cultura& Espectáculos

Durante estos días está abierto el llamado para que establecimientos educacionales inscriban sus actividades en la plataforma *semanaeducacionartistica.cultura.gob.cl.*

El cierre de la SEA será en el Teatro UdeC con un gran encuentro de orquestas organizado por Foji con el financiamiento del Mineduc.

Desde el 2013 que se celebra en nuestro país la SEA, que si bien se visibiliza en mayo, las actividades continuan todo el año.

PROGRAMA SE EXTENDERÁ HASTA EL 19 DE MAYO EN CONCEPCIÓN

Gabriela Mistral es el hilo temático de Semana de la Educación Artística 2025

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

El lema de esta edición es "Territorios de recados" y viene a celebrar los 80 años del Premio Nobel de Literatura de esta escritora nacional, quien también fue profesora y pedagoga. Actividades de celebración que se pueden revisar en la plataforma web semanaeducacionartistica.cultura.gob.cl.

FOTOS: CEDIDAS MINCAP.

EN EL HITO DE APERTURA DE LA SEA 2025 en Concepción, se realizó la experiencia sensorial "Un recado luminoso", desarrollada junto a jóvenes estudiantes y la Corporación Cultural Actos Sinestésicos.

La Semana de la Educación Artística (SEA) es una celebración internacional impulsada por la Unesco, la cual busca sensibilizar sobre la importancia de la educación artística, promover la diversidad cultural, el diálogo intercultural y la cohesión social.

En nuestro país, SEA se festeja desde el 2013 y en sus inicios todas las actividades se concentraban en una semana de celebración, no obstante, desde hace algunos años se convirtió en un proceso extendido que se inicia en mayo y se despliega durante todo el resto del año. Así en este contexto hace unos días en el Museo de Historia Natural de Concepción se realizó el lanzamiento de este importante hito educacional cultural, la cual tuvo como actividad inaugural la experiencia artística sensorial "Un recado luminoso", inspirada en los "Recados" de Gabriela Mistral y en línea con el lema de esta edición 2025 "Territorio de recados".

Señalar que esta celebración a nivel local es coordinada por la Seremi de las Culturas, las Artes y el Patrimonio, junto a diversas instituciones que integran la Mesa de Educación Artística de la Provincia de Concepción.

"Celebración nacional que en nuestra Región se vive con fuerza gracias al trabajo articulado en las Mesas de Educación Artística de Concepción y Biobío. Desde la Seremi, junto a diversas instituciones, generamos espacios para que niñas, niños y jóvenes se expresen a través de las artes y para que la comunidad celebre la creatividad, la educación y el buen vivir", destacó Elina Villibar, coordinadora regional de la Unidad de Educación Artística del Mincap.

EN LA INAUGURACIÓN se reunieron los diferentes representantes de las Mesas de Educación Artística de Concepción y Biobío.

Palabras a las que añadió que "este 2025 conmemoramos los 80 años del Nobel de Gabriela Mistral, una figura que sigue educándonos con su pensamiento. Invitamos a los establecimientos a compartir sus actividades en la plataforma semanaeducacionartistica.cultura.gob.cl y a ser parte activa de esta gran red".

Desde el ámbito académico, Pilar López, vicedecana de la Facultad de Humanidades y Artes de la UdeC, destacó el rol transformador de las disciplinas artísticas. "Me enorgullece representar a una unidad académica que aporta a la sociedad formando personas en teatro, literatura, artes visuales y música. ¿Quién mejor que nuestras disciplinas para motivar, educar y transformar desde la sensibilidad? Muchos de los docentes que hoy inspiran esta Semana de la Educación Artística han pasado por nuestras aulas, y es emocionante ver cómo las artes cobran vida en este espacio compartido", dijo.

Forma de conocimiento

Alex Silva, jefe del Departamento de Educación de la Secreduc Biobío, enfatizó el valor de las artes en el desarrollo socioemocional de niñas, niños y jóvenes. "Estos aprendizajes son clave para el bienestar integral. No sólo permiten aprender más y mejor, sino también prevenir la violencia y promover la convivencia. Estar con otros, respetar, colaborar y valorar la diferencia, todo eso es parte de la formación escolar y de la vida misma".

Por su parte, Pablo Gaete, director de Balmaceda Arte Joven sede Biobío, destacó la articulación institucional como motor del desarrollo artístico en las escuelas artísticas. "La SEA es una instancia clave para conectar a estudiantes con las artes no sólo como entretenimiento, sino como una verdadera forma de conocimiento. Más arte en las escuelas fortalece el vínculo emocional de los jóvenes con sus espacios educativos".

Mientras que Eduardo Becker, director del Museo de Historia Natural de Concepción, subrayó el carácter ético del trabajo conjunto. "Como representantes de la UdeC, el Ministerio de Educación y el Ministerio de las Culturas, estamos cumpliendo con un deber social. Somos instituciones que sí se preocupan por el bienestar de los y las estudiantes y por su formación desde las artes y la cultura".

La SEA continuará hasta el 18 de mayo con diversas actividades en toda la región. Uno de los hitos será el video mapping Habitantes del bosque, que se realizará el domingo 12 de mayo a las 19:00 horas en el frontis de la Seremi de las Culturas (Ongolmo 196), con creaciones inspiradas en la naturaleza y el pensamiento mistraliano.

En la línea de esta celebración de la SEA, la Fundación de Orquestas Juveniles e Infantiles realizará el Encuentro Zonal de Orquestas Escolares "Explorando la música en mi escuela". Iniciativa a desarrollarse el próximo 19 de mayo en el Teatro UdeC, financiada por el Ministerio de Educación y la colaboración de Corcudec.

Esta instanciaque reunirá a estudiantes de diversas regiones, fortaleciendo la educación artística y el intercambio cultural, donde participarán la Orquesta Sinfónica Guillermo Rifo Suárez de La Escuela Experimental de Música Jorge Peña Hen de La Serena, Orquesta Infantil de San Rafael, Orquesta Municipal Sofía Millaray Rivera Peña de Florida, Orquesta Ayekafe de Arauco y la Orquesta Colegio Alonso de Ercilla de Temuco.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

FOTO:ARCHIVO / LUKAS JARA M.

Corrida Milo se toma hoy las calles de Concepción

A partir de las 9:30 horas se dará comienzo a la 15ª versión de la Corrida Milo, tradicional competencia atlética dirigida a escolares.

La cita tendrá como punto de partida y meta el Parque Bicentenario de Concepción, y comprenderá las distancias de 3 kilómetros (para categorías 10 a 11 años y 12 a 13 años) y 5 kilómetros (14 a 15 años y 16 a 18 años).

La primera fecha de este año se hizo en Temuco y reunió a 12 mil niños.

LILAS CAYERON 2-1 EN SU VISITA A COBRELOA

Deportes Concepción se mareó en la altura y cortó su racha ganadora

En su más baja presentación en semanas, el conjunto lila fue superado por los loínos en Calama y terminó con una secuencia de cuatro victorias consecutivas en el torneo de Ascenso.

Estadio: Zorros del Desierto
Árbitro: Juan Sepúlveda

COBRELOA	2	D. CONCEPCIÓN	1
GOLES			
51' Nicolás Palma. 78' Álvaro Delgado		90+5' J. Espínola.	
FORMACIONES			
H. Araya E. Tapia A. Heredia N. Palma P. Romero I. Ledezma C. Muga B. Bustamante A. Delgado G. Gotti A. Valdés		N. Araya A. Cáceres S. Silva D. Carrasco N. L'Hullier N. Astete S. Martínez U. Ojeda B. Valdivia J. Larrivey F. Saavedra	
DT César Bravo		DT Manuel Suárez	
CAMBIOS			
(71') W. Ponce por A. Valdés. (85') L. García por B. Bustamante. (85') R. González por P. Romero. (85') L. Barrera por A. Delgado.		(59') F. Manzo por U. Ojeda. (79') C. Escobar por J. Larrivey. (79') J. Espínola por N. L'Hullier. (79') A. Guillard por N. Astete.	
TARJETAS AMARILLAS			
Palma, Bustamante, Muga.		Carrasco, Manzo, Silva.	

FOTO: DEPORTES CONCEPCIÓN

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Cuatro victorias consecutivas alcanzó a encadenar Deportes Concepción en el torneo de Ascenso hasta que se encontró con Cobreloa, conjunto que cortó su racha ganadora y se impuso por 2-1 en el estadio Zorros del Desierto, por la novena fecha del torneo.

Sufrió el conjunto lila en Calama, principalmente en el primer tiempo donde, con excepción de una situación de Larrivey, prácticamente no se acercó al arco rival. El local, por contrapartida se sentía cómodo y copaba buena parte de la cancha, haciendo inútiles los esfuerzos de la celebrada línea ofensiva lila, y llevando constante peligro al arco de Araya, que fue figura para mantener su arco en cero.

En lo 7' una mala salida de Ojeda -de bajísimo nivel- propició el lucimiento del meta local, que dos minutos después volvió a brillar para evitar el gol. Cobreloa no dejaba de buscar y a los 23' Gotti pateó al arco, encontrándose con la tapada del arquero morado que, en los 24', le tapó un cabezazo a Heredia que se colaba pegado al travesaño. Todo era para el local, que se acercó con peligro un par de veces más ¿Los lilas? Ausentes, así de simple.

Casi alcanza con la garra

El inicio del complemento no varió demasiado y así llegó la apertura de la cuenta cuando un mal cobrado tiro libre servido por Ledezma, encontró el pivoteo de Muga que Nicolás Palma conectó en el segundo palo.

Ante la necesidad, Manuel Suárez dispuso los ingresos de Escobar, Espínola y Guillard -poco antes entró Manzo por Ojeda-, para buscar alternativas en ataque. Pero fue Cobreloa quien se encontró con el segundo en los 78' a través de un terrible contraataque de Álvaro Delgado, que corrió unos 75 metros desde campo propio y tras superar la débil marca de Espínola y Martínez, definió perfecto con borde interno en el área.

Era el peor escenario posible, pero justo ahí apareció el amor propio de Deportes Concepción, que lo tuvo con un bello cachetazo de Valdivia que devolvió el travesaño. Fue el paraguayo Espínola quien puso el descuento en el quinto minuto de añadido, y adornó una derrota merecida, en la más baja presentación morada en varias semanas.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

ACEREROS VISITAN A DEPORTES IQUIQUE

Huachipato busca tomar la punta ante el colista

A partir de las 15:00 horas, el conjunto siderúrgico se medirá a los Dragones Celestes con la misión de asaltar el liderato de la Primera División.

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Con el liderato entre ceja y ceja saldrá esta tarde el conjunto de Huachipato, que desde las 15:00 horas se verá las caras con Deportes Iquique, en duelo válido por la décima fecha del Campeonato de Primera División.

El estadio Tierra de Campeones será escenario del encuentro donde los siderúrgicos intentarán adueñarse de la punta del torneo, a costa de un rival que aún no sabe de victorias y que marcha como colista con apenas dos puntos. Es más, los nortinos ostentan la peor campaña como local en lo que va de certamen, condición donde solo saben de derrotas, todas ellas por expresivos marcadores: cayeron 3-0 con Coquimbo, 3-1 con Palestino y 4-0 con Unión Española, en su última presentación en casa.

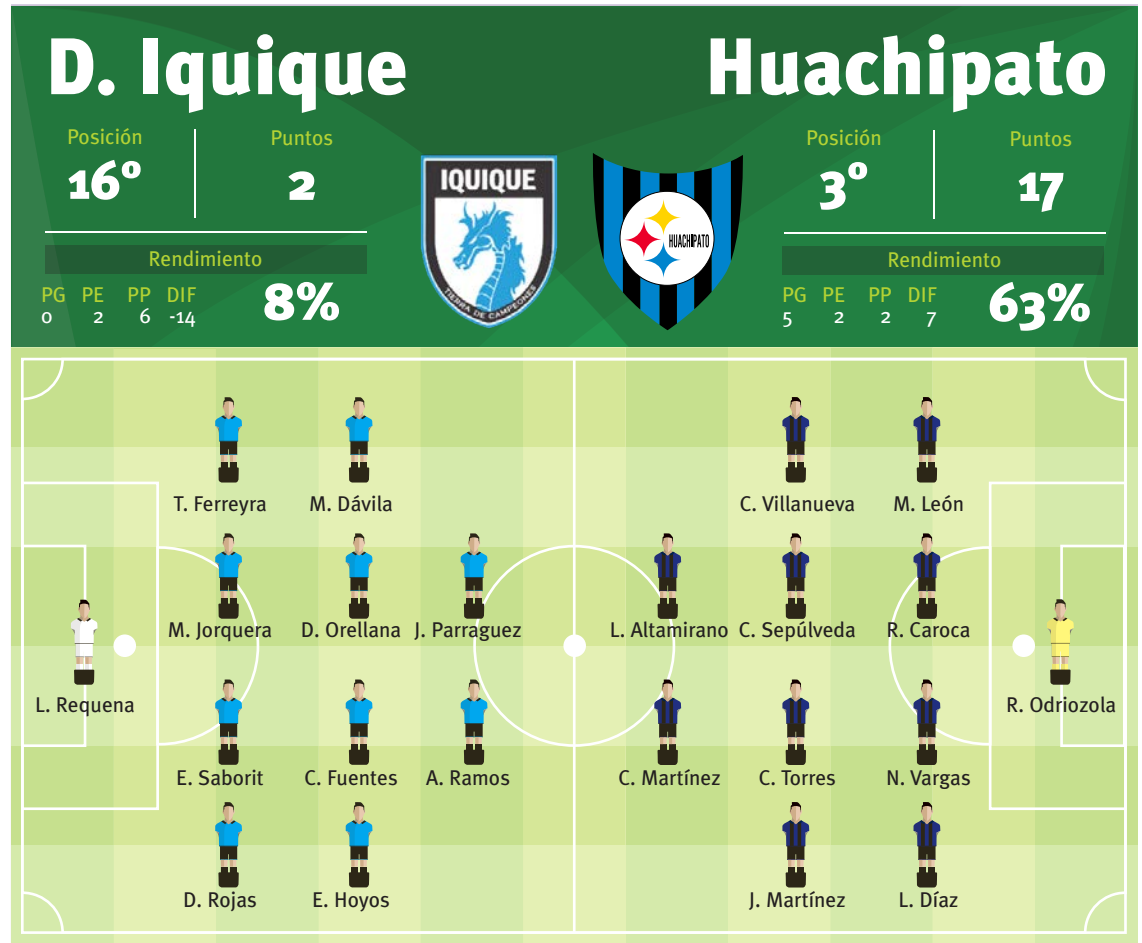
Mejorar, la premisa

Pese a la clara opción de convertirse en puntero, en Huachipato hay conciencia de que falta mejorar varios temas para alcanzar por fin la regularidad. Así lo expresó el técnico, Jaime García, en la previa.

"Nos ha costado la fluidez a veces en nuestra salida, conectar de la mitad hacia arriba, pero son momentos del partido que debemos ir minimizando, errores de salidas porque nos han llegado goles por errores nuestros. Fue el trabajo de la semana, ser serenos en momentos donde los equipos nos complican, que no nos lleve a desconcentrarnos. Son cosas trabajables, esperamos quemar etapas a medida que pasen los partidos", sostuvo.

Sobre Deportes Iquique, el entrenador fue cauteloso, y destacó sus virtudes. "Es un rival muy difícil, dónde va (en la tabla) no tiene nada qué ver respecto a dónde debería ir, por eso hay que tener mucho cuidado. Es un equipo al que le ha costado también por sus partidos en copa (Sudamericana), pero es durísimo y hay que ir con mucho respeto, jugar como venimos haciéndolo en los últimos partidos, mejorar y minimizar los errores", dijo.

Y añadió, "vamos a jugar con un equipo que es muy complicado de la mitad para arriba, muy fuerte. Nos preparamos para tratar de ir de buena forma, con el equipo bien parado y concentrado, vamos a jugar sin público, algo atípico así es que veremos cómo se dará el partido".



Dt: Fernando Díaz.

El historial:

El último partido entre D. Iquique y Huachipato fue el 15 de septiembre de 2024, cuando los "Dragones Celestes" se impusieron por 3- 1 en el estadio Tierra de Campeones.

Ojo con:

Deportes Iquique solo acumula derrotas como local en lo que va de torneo. Los nortinos cayeron 3-0 con Coquimbo, 3-1 con Palestino y 4-0 con Unión Española, en su última presentación en casa

Dt: Jaime García.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Naval lo empató al final y sigue invicto en la Tercera

Un sufrido empate consiguió Naval de Talcahuano que igualó 1-1 con Imperial Unido, en duelo disputado en el estadio El Morro y válido por la cuarta fecha de la Tercera A.

El duelo disputado bajo una intensa lluvia, mostró fuerzas parejas en el primer tiempo, donde los visitantes se pusieron en ventaja rápidamente a los 5' a través de Krichner Delgado, que aprovechó una desinteligencia en la zaga navalina y anotó con un tiro cruzado.

El complemento fue todo de los dueños de casa, que se crearon innumerables ocasiones de gol, hasta que en los 89' Piero Benítez, de cabeza, puso el definitivo 1-1.

Estadio: El Morro de Talcahuano
Árbitro: Isaías Chávez
Fecha: Cuatro

NAVAL DE TALCAHUANO	1	1	IMPERIAL UNIDO
GOLES			
89' Piero Benítez.			5' Krichner Delgado.

La nota dramática la pusieron el arquero navalino, Sebastián Rojas y el delantero de Imperial, Felipe Zúñiga, que en las postrimerías del partido debieron ser llevados por la ambulancia tras un fuerte choque.

De esta manera, el "Ancla" se mantiene invicto y suma siete puntos en la parte alta de la tabla, con dos triunfos y una igualdad.

FOTO: ISIDORO VALENZUE LA M.

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

EXTRACTO

Por sentencia definitiva de 12 de julio del año 2024 del Juzgado de Letras y Garantía de Santa Juana, en causal Rol V-2-2024, solicitante "Hidalgo Pezo", se declaró la interdicción por demencia de doña Cristina Pezo Pezo, C.I. N° 5.808.166-3, privándola de la administración de sus bienes, designándose como curador general, legítimo y definitivo a don Cristian Hidalgo Pezo, C.I. N° 12.919.554-1, a quien se le relevó de la obligación de rendir fianza y se le ordenó practicar inventario solemne de los bienes del pupilo. Por resolución de fecha 21 de abril del año 2025, de este mismo Tribunal, en causa Rol V-21-2024, se cita a los interesados a la confección de la ampliación de inventario solemne de los bienes de la interdicta para el día 9 de mayo del año 2025, a las12:00 horas, en la Segunda Notaría de Concepción, de don Pedro Enrique Hidalgo Sarzosa, ubicada en calle Castellón N°116, comuna de Concepción, Región del Biobío.

Entretención&Servicios

Santoral: Felipe / Santiago

EL TIEMPO

HOY 9/15

LUNES 5/14 | MARTES 8/13 | MIÉRCOLES 8/13

LOS ÁNGELES 7/14 | RANCAGUA 6/20 | TALCA 8/19

SANTIAGO 7/22 | CHILLÁN 9/17

ANGOL 3/15 | TEMUCO 3/14 | P. MONTT 4/13

RADIACIÓN UV

RIESGO	TIME*	ÍNDICE
EXTREMO	10	11 o más
MUY ALTO	25	8 A 10
ALTO	30	6 A 7
MODERADO	45	3 A 5
BAJO	60 o más	0 A 2

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

PUZZLE

MAGIA | ARABIGO | BOGUEN | CERRO AISLADO | APOGEOS ACUDIR | AZOE

CONDUCTO URINARIO | URANIO / GATO EN OHIO

LAMISCAN | CROMO / ESPOSO

TERBIO | VERSIFICAR

UTENCILIO MANUAL | F / ACTITUD | PALOTES / EMPLEEN | GUADUA / VOCAL

CUNA DE ABRAHAM / EXISTIAIS | BAILE Y LETRA / SEMEJANTE

FILOSOFO HOLANDES | PUBLICO / SOL

ENTRESACO / DEMANDEN | SITIO CON ARCILLA / ADOSABAS

VOCAL / PAUSA | ARRASA / NAIPE MAGICO

OPOSITOR / ESPINILLA

MONEDA GRINGA / PROVEERIAS

YODO | RESONANCIA / DIOS SOL | TRAS CU / CALCIO | AVENIDA

ESTRONCIO | NITROGENO / DEUTERIO | JERGA DEL HAMPA / LAMBDA

TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN

Salcobrand
- Plaza Perú 111-115 local 2 y 3

(Atención durante las 24 horas)

Ahumada
- Av. Juan Bosco 501

Cruz Verde
- Av. Roosevelt 1694

SAN PEDRO

Ahumada
- Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)

CHIGUAYANTE

Salcobrand
- Manuel Rodríguez 575

TALCAHUANO

Cruz Verde
- Av. Colón 300 (Atención durante las 24 horas)

SUDOKUS

FÁCIL

6	9	5	2		7			
2	4		6			5		9
		1	5	9		7	6	2
9			3				5	4
	5	3			2	9	1	6
	1	2		6	5	3	8	
1			7	5	6	4	9	
3	7	4	1				2	5
	6					8		

MEDIO

8								
	5					7		
	3		4		2		6	5
	7					2	9	
5			9					
1	4	9	2	7		8		
		5					7	
4	9	3	6			5		
	8			4	5	9		6

EXPERTO

			8	4				
				3	7		9	1
						5		4
	9			1				5
	7				2			
	1		9		6		8	
		1	3					
	3	5				4		2
8				6				9