

Feria Nacional de la Ciencia y Tecnología convocó a decenas de científicos escolares en Concepción

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS. 11-12



FOTO: NATALIA VARGAS

Partidos oficialistas se alejan de campaña de Boris Chamorro ante próxima formalización

El 15 de octubre -en el marco del caso Puerto Coronel-, la Fiscalía comunicará cargos al jefe comunal, quien busca la reelección.

POLÍTICA PÁG. 4

Diario Concepción

Sábado 5 de octubre de 2024, Región del Biobío, N°5952, año XVII

VIADUCTO ENTRARÁ EN OPERACIONES DE MANERA PROVISORIA EL PRIMER SEMESTRE DEL PRÓXIMO AÑO

Puente Industrial: Transportes espera flujo de más de 9 mil vehículos diarios por sentido

La estimación se basa en análisis del Programa de Vialidad y Transporte Urbano de la Sectra.

Durante el primer semestre del próximo año será puesto en servicio de manera provisoria -es decir, sin que estén completamente

finalizadas todas las obras- el Puente Industrial, que forma parte de una de las piezas en el área de infraestructura vial que

buscan mejorar la movilidad y superar el déficit en este ámbito existe en el Gran Concepción. La pregunta que ha surgido en las

últimas semanas en la zona es ¿Cuánto será el flujo vehicular que absorberá o redistribuirá el nuevo viaducto? La proyección

del Ministerio de Transportes es de más de 9 mil vehículos diarios, incluidos los de carga.

CIUDAD PÁG. 10



FOTO: FACEBOOK MUNICIPALIDAD DE CORONEL

Playa Blanca tendrá ciclovia: serán 2 kilómetros entre Lota y Coronel

Contempla un tramo entre las comunas de La Cuenca del Carbón. Tendrá un ancho de 2,4 metros y la vereda de 2 metros, separadas por una faja de 40 centímetros.

CIUDAD PÁG. 6



FOTO: ESTEBAN PAREDES D. / DIRCOM UDEC

Exposición en Casa del Arte UdeC honra el centenario de la icónica Revista Atenea

La exposición "Atenea: 100 años de difusión del conocimiento y de las artes" celebra los 100 años de esta publicación emblemática.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 17

EDITORIAL: VESTIGIO HUNDIDO DE UNA TRAGEDIA



#FUE TENDENCIA

Como cada 4 de octubre se celebró el Día Mundial de los Animales, fecha establecida en el año 1929 por iniciativa de la Organización Mundial de Protección Animal, con el objetivo de generar una solución al problema de las especies en peligro de extinción.

En la actualidad esta fecha especial es dedicada para celebrar y reflexionar sobre la importancia de cada una de las especies que habitan nuestro planeta, además de concientizar sobre la necesidad de proteger los derechos de los animales, fomentar su bienestar y preservar los ecosistemas naturales.

National Geographic
@NatGeoEspaña

Hoy es el Día Mundial de los Animales, una fecha creada por la Organización Mundial de Protección Animal con el objetivo de frenar la extinción de muchas especies. Coincide con el santo de San Francisco de Asís.

Jorge Álvarez
@JorgeAlvarezA15

#DíaMundialDeLosAnimales. Para pensar qué podemos hacer por las especies de vida silvestre en peligro de extinción y amenazadas. Nuestra salud demanda de ecosistemas saludables y de su biodiversidad. Eliminar el tráfico ilícito y la destrucción de sus hábitats es ahora.

Irlanda Maya
@irlandamaya

El 4 de octubre de 1929 se declaró Día Mundial de los Animales, por iniciativa de la Organización Mundial de Protección Animal en un congreso celebrado en Viena. El objetivo principal es respetar sus derechos a la vida, a tener un hábitat, a la alimentación y a no ser maltratados. Ellos tienen el mismo derecho que nosotros a existir sobre la tierra y ser respetados. Generemos una solución al problema de las especies en peligro de extinción.

Alex Martín Jiménez
@Alexmartinjim

Hoy es el #DíaMundialDeLosAnimales. Esta fecha es un recordatorio para cuidar y preservar la diversidad de especies que habitan nuestro planeta y frenar su extinción. te dejo una reflexión: la única posesión que tienen los animales en el mundo es su vida.

ENFOQUE

¿Regular el uso del talco?



DRA. CLAUDIA CARRASCO DAJER
Académica de la Facultad de Medicina UCSC.

La Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer de la Organización Mundial de la Salud (IARC) advirtió sobre la posible carcinogenicidad del talco, por ello, ha sido objeto de preocupación y debate en su uso.

Ante la advertencia de su potencial cancerígeno, es necesario conocer qué tan expuestos estamos a este elemento. El talco es un mineral natural, se extrae en muchas regiones del mundo. En esta evaluación se

definió como talco mineral o sintético, un silicato de magnesio hidratado, que incluye formas laminares y fibrosas (que incluyen fibras asbestiformes) de talco. El talco asbestiforme no es asbesto; sin embargo, se ha informado de la presencia de asbesto en algunos minerales de talco y productos de talco como contaminante.

El riesgo está en la exposición al talco que ocurre en entornos durante la extracción, molienda o procesamiento de talco, o du-

rante la producción de productos que contienen talco. La exposición ocupacional alta al polvo de talco ocurre durante la minería y la molienda, principalmente por inhalación. También pueden ocurrir exposiciones entre los trabajadores de las industrias manufactureras posteriores. La población general está expuesta por ingestión, inhalación, vía dérmica o perineal.

El talco fue clasificado como “probablemente carcinógeno para los seres humanos” (Grupo 2A) con base en una combinación de evidencia “limitada” de cáncer en seres humanos, evidencia “suficiente” de cáncer en animales de experimentación y evidencia mecanicista “fuerte” en células primarias humanas y sistemas experimentales. Esto representa que es factor de riesgo y aumenta la probabilidad de desarrollar una enfermedad, pero no garantiza que todas las personas expuestas desarrollarán cáncer.

Esta evaluación reemplaza las clasificaciones anteriores de “talco que no contiene asbesto o fibras asbestiformes” y “uso perineal de polvos corporales a base de talco”.

En los seres humanos, la mayoría de los estudios disponibles evaluaron el uso de polvos corporales a base de talco y se han reportado asociaciones positivas más consistentes entre el uso constante. La evaluación definió que el talco inhalado o inyectado en la pleura se retiene en los pulmones incluso después de interrumpirse la exposición.

En biopsias humanas, se identificó talco en múltiples sitios pélvicos alejados del perineo, incluido el ovario, y pese a que hubo evidencia “limitada” de que el talco causa cáncer de ovario, en dos estudios en gran parte superpuestos en la industria de la pulpa y el papel, se observó un riesgo excesivo de cáncer de ovario entre las mujeres expuestas.

Se ha presentado al Congreso el Presupuesto 2025. Asunto importante.

Sobre el crecimiento económico, la estimación oficial es que será de 2,7% el 2025. ¿Qué pasa si no se cumple? Como nadie explica las desviaciones pareciera que no pasa nada, aunque los efectos en los ingresos son enormes. De hecho para este 2024 se anunció un crecimiento económico de 2,6% que probablemente no se logre, porque para ello se requeriría que este último trimestre el crecimiento sea de 3,5%.

Los ingresos fiscales se incrementarían en 8,5%, en la propuesta, lo que es discutible, porque el rendimiento de la reciente ley de cumplimiento tributario sería mucho menor que lo previsto (FMI dice que recaudará un tercio de lo que prometió). Asimismo, los ingresos por el litio deben ser menores dado su actual precio de tendencia. Otra incógnita es el precio del cobre, que atraviesa un

buen momento pero es muy volátil -y dada la menor producción de Codelco-.

Otro aspecto a considerar es la calidad del gasto público. Recordar que los trasposos a fundaciones (Democracia Viva, ProCultura, etc.) significó dilapidar recursos por más de \$ 70.000 millones y tuvo un fuerte incentivo desde el propio nivel central al instruir “apurar” el gasto (traspaso a fundaciones) para “ejecutar” el presupuesto. Sin entrar en el escándalo, esto significa gastar mal, porque no se llegó a quienes estaba destinado, sino a quienes se los robaron.

Por otra parte la propia Dirección de Presupuestos lleva años haciendo evaluaciones técnicas de los programas sociales que reciben fondos públicos. Los resultados han sido malos. Libertad y Desarrollo publicó (2020) un análisis de los programas evaluados de los 10 años previos que, como muestra, estableció que 90 programas a los que se asignó dos tercios (66%) de los

Presupuesto 2025



SERGIO ESCOBAR MIRANDA
Integrante del Centro de Estudios Europeos UdeC

recursos (US \$ 6.641 millones) eran insuficientes (categoría más baja). Más grave aún es que dichos programas tenían más de 11 años de antigüedad promedio. O sea, se gasta mal y seguido. Y según datos del FMI, cerca de un 30 % del gasto total del gobierno chileno corresponde a burocracia.

El poder legislativo que se encarga de aprobar leyes, incluida la de presupuesto, podría ser el que evalúe la eficiencia del gasto en cada reforma tributaria que vayan a aprobar y en cada nueva

discusión del presupuesto anual. O al menos que Hacienda implemente revisiones periódicas del gasto social como proceso institucionalizado para identificar opciones para reducirlos o redirigirlos (más de dos tercios de los países miembros de la OCDE las llevan a cabo ...).

Resulta clave entender y exigir que no se trata de tener más recursos para gastar si no de hacerlo bien, focalizada y eficientemente para lograr un mejor vivir de quienes son sus destinatarios.

EDITORIAL

Resulta llamativo y preocupante que aún persistan vestigios del terremoto y tsunami del 2010, principalmente estructuras, los cuales deberían no existir y, al parecer, por falta de coordinación figuran como testigos mudos de la catástrofe.

Es estas líneas, nos referimos al Remolcador de Alta Mar "Ram Poderoso", el cual se encuentra boca abajo en las costas de Talcahuano y que hoy es visto casi bajo el llamado turismo de catástrofe, por quienes circulan por el lugar y por embarcaciones que realizan recorridos para mostrar a los visitantes el bello paraje porteño.

Construida en 1911, la embarcación sirvió hasta fines de la década de los ochenta, del siglo pasado, en caso de accidente o acciones de riesgos para ayudar a otros barcos. Luego, pasó a convertirse en un museo flotante y biblioteca, y se transforma en un hito referencial del puerto de Talcahuano. Hasta que el 27-F cambió su historia.

"En 2022, la Armada anunció el Plan Prat (Plan Recuperación Acuática de Talcahuano), que buscaba generar mesas de trabajo para la recuperación del mar y mejorar sus condiciones ambientales (...) Una de las mesas de trabajo era para la recuperación del Ram Poderoso", explicaron desde la Municipalidad de Talcahuano.

Patricio Schuler, director de la Corporación Ram Poderoso -quienes estaban a cargo hasta su hundimiento-, dijo que "la Armada no ha dicho que no y el Gobierno

Vestigio hundido de una tragedia



No es posible que un barco, que fue considerado monumento histórico, esté en una condición tan deplorable y sin una vía trazada para buscarle un destino que sea digno.

Regional tampoco ha dicho que no. No sé cuál es el trámite todavía (para realizar el proyecto), porque eso se le encargó por parte de la Armada al Gobernador Marítimo, y han estado cambiando al Gobernador Marítimo y por lo mismo no han hecho los trabajos correspondientes".

En todo caso, pese a que no hay un pronunciamiento oficial, la Armada no tiene vínculo formal con la embarcación, por lo tanto, tampoco existe una obligación de parte de la institución para realizar acciones en favor de la embarcación hundida.

"Nosotros participaríamos con nuestra Dirección de Medio Ambiente y con Secplan, para ver cómo avanzar", detallaron desde el mismo municipio porteño.

Más allá de las responsabilidades, obligaciones o iniciativas trabadas, no es posible que un barco, que fue considerado monumento histórico, esté en una condición tan deplorable y sin una vía trazada para buscarle un destino que sea digno a su reconocimiento.

CARTAS

Prevención del suicidio

Señora Directora:

A nivel mundial, el suicidio es la tercera causa de muerte en jóvenes entre 15 y 29 años (OMS, 2024). Según datos de CONASET (2023), en Chile sería la segunda causa externa de muerte en este rango etario, superado sólo por los accidentes de tránsito. Más de 720.000 personas se suicidan al año, lo que equivale a una persona cada 40 segundos. El 73% de los suicidios se concentra en países de ingresos medios y bajos.

Sus causas son múltiples, y se gatillan por aspectos sociales, culturales, psicológicos, ambientales y biológicos. Algunos factores de riesgo son la presencia de psicopatología (específicamente depresión y abuso de sustancias), intentos de suicidio previos, conductas autolesivas, problemas económicos, enfermedades y dolor crónico. Así también, las tasas son significativamente más altas en poblaciones vulnerables que suelen ser víctimas de discriminación.

En nuestro país, hemos atestigüado con preocupación casos de estudiantes universitarios que, en medio de situaciones académicas altamente estresantes, se han quitado la vida. Identificar y actuar de manera oportuna

sobre los factores que gatillan una decisión tan dolorosa como ésta es crucial. El proceso de hacerse adultos y de desarrollarse profesionalmente debe ser abordado de manera integral, no solo brindando espacios de excelencia académica, sino también, espacios seguros basados en el respeto y el buen trato. Como sociedad y comunidades académicas no podemos normalizar el sufrimiento de nuestros estudiantes. Debemos comprender que una persona que piensa en el suicidio, lo más probable es que no desee morir, sino más bien, poner fin a un sufrimiento que se ha vuelto insostenible.

Hablar de suicidio no lo gatilla; por el contrario, abrir el tema puede aliviar la sensación de soledad y tender puentes que permitan que una persona que hoy no ve más salida que la muerte, opte finalmente por quedarse. Hablar es prevenir. Generar espacios de aprendizaje basados en el respeto, la colaboración y el buen trato debe ser un objetivo compartido por todas las comunidades educativas. La prevención es una tarea urgente que debemos abordar en conjunto.

Dra. Bárbara Porter Jalife-USS

Dependencia del petróleo

Señora Directora:

Los efectos del cambio climático son innegables en todo el mundo. En este contexto, es imperativo avanzar hacia la descarbonización para frenar el incremento de las temperaturas y mitigar las emisiones de gases de efecto invernadero.

Para 2050, se proyecta una capacidad de generación cercana a los 20.500 GW, donde los combustibles fósiles representarán el 20%, mientras que las energías solar y eólica alcanzarán el 60%. Aunque los combustibles fósiles seguirán siendo parte de los sistemas eléctricos mundiales para garantizar su resiliencia y robustez, el impulso hacia la generación de energía con bajas emisiones será crucial para mitigar la crisis climática.

Es urgente planificar una transición energética rigurosa, que evite riesgos de desabastecimiento, altos costos operativos y graves impactos socioambientales, pero que también sea firme en la adopción de sistemas energéticos de bajo impacto en emisiones.

Lorenzo Reyes-Bozo
Universidad Autónoma de Chile

LIMPIEZA DE LAS PLAYAS



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

◆ contacto@diarioconcepcion.cl

◆ Cochrane 1102, Concepción

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

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

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

“ Esto se lo advertimos al Partido Socialista y el Partido Socialista fue insistente y mantuvo esta situación, lo que hoy a todas luces es un error.
Pablo Cuevas,
presidente regional del PC. ”

Aníbal Torres Durán
 anibal.torres@diarioconcepcion.cl

Tras un primer intento fallido, el Juzgado de Garantía de Coronel acogió la solicitud del alcalde local, Boris Chamorro (PS) para reprogramar la audiencia de formalización en marco del caso Puerto Coronel, donde está imputado por el delito de cohecho.

El procedimiento judicial se trasladó al martes 15 de octubre a las 08:30 horas, en que también serán formalizados el concejal Eduardo Araya y los ejecutivos Hernán Romero (hermano del diputado Leonidas Romero), Javier Anwanter, Eduardo Hartwig por el delito de administración desleal; además de Daniel Chamorro y Víctor Olivares por soborno, por el cual también está imputado Hartwig.

Cabe señalar que el alcalde sostuvo a Diario Concepción que la razón para solicitar el aplazamiento fue por problemas de salud de su abogado defensor.

Asimismo, consultado respecto de que si la solicitud de aplazar su audiencia de formalización se trató de una acción para evitar el proceso judicial en plena campaña a la reelección para sillón municipal coronelino, Chamorro manifestó que “soy el primero y el más interesado en que se aclare este proceso a la brevedad posible. Por ello es que hemos colaborado e incluso entregado nuevos antecedentes a la Fiscalía.”

Posibles efectos

Con el aplazamiento, la audiencia de formalización del jefe comunal, que busca su reelección para un tercer periodo como candidato del pacto de oficialismo Contigo Chile Mejor, se realizará tan sólo 11 días antes de las votaciones municipales del próximo 26 y 27 de octubre.

Desde los partidos que son parte del pacto oficialista más el Partido Demócrata Cristiano (DC), son críticos respecto de la situación judicial del alcalde coronelino, sumando que ahora la formalización se realizará aún más cerca de las elecciones municipales. Incluso, algunas tiendas políticas que son parte de la alianza no están trabajando con el alcalde de Coronel en vista de las votaciones.

Tal es el caso del Frente Amplio, donde su presidente regional, Carlos Nova, reiteró que el escenario judicial de Chamorro es algo que advirtieron en las negociaciones nacionales de los partidos políticos para conformar el pacto, asegurando que



FOTO: FACEBOOK MUNICIPALIDAD DE CORONEL

ANTE JUZGADO DE GARANTÍA LOCAL

Partidos oficialistas se alejan de campaña de Boris Chamorro ante próxima formalización

El 15 de octubre -en el marco del caso Puerto Coronel-, la Fiscalía comunicará cargos al jefe comunal, quien busca la reelección. El estado judicial de la carta del PS es materia de análisis y determinaciones estratégicas en el PC y el FA.

para el FA “la probidad es un principio irrestricto y fundamental”.

En la misma línea, Nova complementó que ahora como falange están “expectantes de lo que pueda ocurrir y sin duda hay un riesgo real de que se emitan medidas cautelares contra el alcalde Chamorro, ya sea arresto domiciliario o prisión preventiva”.

Otro punto que también enfatizó el timonel regional de la tienda política es que “el Frente Amplio en Coronel hace mucho tiempo ya no está trabajando con Chamorro. Creo que cometimos un error como oficialismo en no subir los estándares de prioridad para todas las candidaturas”.

Finalmente, Nova realizó un emplazamiento al PS, ya que fue el partido que inscribió la candidatura del alcalde, y puntualizó que “estamos arriesgando a que Coronel quede en manos de la derecha, que es un riesgo real. Y el Partido Socialista va a ser el que tendrá que dar

las explicaciones no sólo a Coronel sino a toda la Región de su decisión y una posible derrota también”.

Por su parte, desde el Partido Comunista (PC) tuvieron una postura similar a la del FA al señalar que también advirtieron el escenario. “La situación judicial del alcalde Chamorro es algo que nosotros a nivel regional, también a nivel nacional, advertimos en todo momento”, dijo el presidente regional del partido, Pablo Cuevas.

Para Cuevas, los candidatos únicos deben tener las mejores condiciones para enfrentar las elecciones municipales y regionales que se aproximan. “Como pacto de manera unitaria siempre pusimos la observación respecto a la situación judicial como primera cosa”.

Al igual que el presidente regional de FA, el timonel local del Partido Comunista también emplazó al PS y detalló que “esto se lo advertimos al Partido Socialista y el Partido Socialista fue insistente y mantuvo esta situación, lo que hoy a todas luces es un error, más allá incluso de lo que termine pasando con la formalización”. A su vez, Cuevas además sostuvo que la imagen del alcalde siendo formalizado puede traer fuertes consecuencias electorales.

“Hemos estado toda esta semana discutiendo si se formaliza o no se formaliza, cuando lo que nosotros debemos estar discutiendo son cuáles son las mejores ideas, el programa municipal, qué cosas le faltan a Coronel”, cerró Cuevas.

María Carolina Inostroza, presidenta regional DC en Biobío, también se refirió a la reprogramación de la audiencia de formalización del jefe comunal. No obstante, la timonel local del Partido Demócrata Cristiano hizo énfasis en la presunción de inocencia del candidato a la reelección por Coronel, sin dejar de lado de eventuales consecuencias en las votaciones.

“Nosotros por lo menos vamos a seguir manteniendo el tema de la presunción de inocencia en el sentido de que el alcalde ha argumentado que tiene todos los antecedentes para defenderse, en este caso, hasta que el proceso no termine, no podemos tampoco culpar a nadie”, explicó Inostroza.

De la misma forma, la presidenta local DC confirmó que “el apoyo por lo menos para hoy se continúa, esperamos que el proceso se aclare y que esto termine de la mejor forma para él, también desde un punto de vista personal, y en caso de que la justicia determine que tiene responsabilidad”.

Si bien Inostroza comentó que “esto va a tener consecuencias electorales”, las bases del partido y candidatos a concejales le han manifestado que “la gestión por lo menos ha sido bastante sólida en cuanto a los avances para la comuna y que eso es lo que oficialmente la ciudadanía va a medir en estas elecciones de dos días”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: FACEBOOK BORIS CHAMORRO



Cámara de Diputadas y Diputados solicitó a Salud incorporar inmunoterapia en cobertura pública del cáncer de mama

La Sala de la Cámara de Diputadas y Diputados aprobó solicitudes al Ejecutivo para la cobertura en tratamientos del cáncer de mama.

En primer lugar, se respaldó en Sala la resolución que solicita incorporar los tratamientos específicos para el cáncer de mama triple negativo CMTN, dando cobertura en el Fondo Nacional de Salud (Fonasa) al tratamiento de inmunoterapia.

De acuerdo a lo explicado por la promotora de la iniciativa, la diputada Marta Bravo (UDI), este tipo de cáncer es mucho más agresivo y afecta a mujeres menores de 40 años.

La resolución detalla que, si bien el cáncer de mama se encuentra protegido con cobertura en los fondos de alto costo público, aproximadamente \$45 mil millones son utilizados en terapias innovadoras para el cáncer de mama tipo HER2 y Hormonales.

La solicitud también

Se envió al Presidente de la República, Gabriel Boric.

Bo obstante, estas terapias no tienen ninguna cobertura para pacientes que padecen cáncer de mama triple negativo, ya que el tratamiento de inmunoterapia no está contemplado dentro de las opciones del sistema público, mientras que a través del sistema privado se puede acceder por la Cobertura Adicional para Enfermedades Catastróficas, CAEC.

En específico, de acuerdo al escrito, se solicita al Presidente de la República, Gabriel Boric, en conjunto con el Ministerio de Salud para que, implemente todas las medidas legales y administrativas que se encuentren a su alcance para incorporar los tratamientos específicos para el cáncer de mama triple negativo CMTN, dando cobertura en el sistema de salud Fonasa al tratamiento de inmunoterapia, mismo que no está dentro de las alternativas de tratamiento que hoy ofrece el sistema público.

Ciudad

2,4

metros de ancho tendrá la construcción.

PRIMERA ETAPA DEL PLAN MAESTRO DEL GRAN CONCEPCIÓN

Playa Blanca tendrá ciclovia: serán 2 kilómetros entre Lota y Coronel

FOTO: FACEBOOK MUNICIPALIDAD DE CORONEL

Contempla un tramo entre las comunas de La Cuenca del Carbón. Tendrá un ancho de 2,4 metros y la vereda de 2 metros, separadas por una faja de 40 centímetros.

Kevin González Campos
contacto@diarioconcepcion.cl

Será la primera etapa del Plan Maestro del Gran Concepción para consolidar la red de ciclovías y el mejoramiento del borde costero de Playa Blanca, según mencionan las autoridades municipales.

Desde la Seremi de Vivienda y Urbanismo se ha iniciado la licitación para construir una ciclovia en el sector de Playa Blanca, la cual abarcará a las comunas de Coronel y Lota, con la finalidad de potenciar el recorrido por la costa a los usuarios de modos de transporte sustentable que la frecuentan a diario.

“Potenciando además su valor turístico, porque debemos recordar que este es un balneario donde se concentra mucha gente en época de verano y tiene una belleza natural que se mantiene, obviamente, durante todo el año”, agregó la seremi, Claudia Toledo.

Denominado como Construcción Ciclovia Playa Blanca Coronel-Lota, con un monto referencial de 26.062 UF (\$988 millones), conectará ambas comunas desde el sector Plazoleta 1 en Coronel hasta el pasaje Chorrillos de Lota, conformando una longitud aproximada de 2 kilómetros, siendo el tramo más largo el de Lota con 1.2 kms.

Según la seremi, “este proyecto no solo contempla una ciclovia de 2 kilómetros, sino que también un circuito peatonal paralelo, con una vereda



continúa a fin de que cada usuario tenga su espacio para circular”. Esta ciclovia tendrá un ancho de 2,4 metros y la vereda de 2 metros, separadas por una faja de 40 centímetros.

Además de incluir mobiliario urbano, como bancas y sobre todo basureros, y el mejoramiento de la iluminación existente a luminarias LED, mejorando la zona con la demolición de murete, escaleras de hormigón, la reubicación de jardines, postes de luz y la extracción de rocas.

La seremi agregó que “en este caso en particular el trazado se proyecta sobre un bien nacional de uso público, por lo que no vamos a afectar pro-

iedad privada”. Esto se puede ver en el tramo número 5 de Lota, donde la ciclovia se retomará posterior al Club Estrella Roja de Lota para evitar cualquier molestia.

El proyecto fue diseñado por la Municipalidad de Coronel e impulsado por el alcalde de la comuna, Boris Chamorro, como primera etapa para consolidar la red de ciclovías del Plan Maestro del Gran Concepción, a través de la implementación de los ejes potenciales identificados. Uniendo de forma directa las ciclovías entre las comunas.

Según la minuta entregada por el municipio coronelino, el objetivo es

“impulsar, fortalecer y favorecer a los ciclos como un medio de transporte cómodo y seguro, con infraestructura de uso exclusivo para este modo”.

El mejoramiento del borde costero, también implementará más adelante un trabajo en conjunto entre las municipalidades de Coronel y Lota, además de la Dirección de Obras Portuarias por parte del Ministerio de Obras Públicas en la región, así lo afirmó Gonzalo Arias, director de la Secretaría Comunal de Planificación de Coronel.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad



FOTO: INJUV

Organizan taller de Legos para fomentar la transversalización de las perspectivas de las juventudes

Esta semana se llevó a cabo el taller “Transversalización de las Perspectivas de Juventudes: Un Enfoque Lúdico con Legos” en las tres provincias del Biobío. Esta actividad reunió a encargados y encargadas de las Oficinas Municipales de Juventudes y de la Promoción de Salud de la Región del Biobío,

con el objetivo de reflexionar y dialogar sobre cómo incluir las perspectivas de juventudes en promoción de salud.

El taller destacó por su metodología creativa, utilizando piezas de Legos para facilitar el trabajo colaborativo y simbólico. A través de dinámicas grupales, las y los partici-

pantes pudieron explorar cómo las juventudes pueden ser incorporadas de manera transversal en ámbitos relevantes.

La directora del Instituto Nacional de la Juventud en el Biobío, Jimena Jorquera, sostuvo “que esta iniciativa surge de la relación virtuosa con la Seremi de Salud, a propósito de la Mesa de Juventudes Locales y Municipios que coordina el Injuv en la región, con el objetivo de generar una política regional de juventudes. Fue interesante reunir a representantes de todas las provincias en los encuentros que desarrollamos en Los Ángeles, Los Álamos y Concepción”.

Vicente Iribarra Retamal
contacto@diarioconcepcion.cl

EN HUALPÉN

Locales afectados por incendio en Caleta Lengua continúan en proceso de recuperación

Luego del incendio que afectó a Caleta Lengua en julio de este año, los recintos afectados por las llamas siguen en un proceso activo para recuperarse y retomar los servicios con normalidad. Por ejemplo, en cuanto a La Barca, realizaron un Bingo para intentar recaudar dinero para volver a trabajar.

En el lugar en sí se puede apreciar el gran daño que causó el fuego, donde La Barca y La Barquita están siniestrados casi en su totalidad, y los escombros son plenamente visibles, y también se extiende a un techo de una vivienda cercana.

En contraste, el establecimiento vecino, Terralengua, presentó daños de menor envergadura, por lo que lograron recuperar su servicio relativamente rápido, y se encuentra en funcionamiento, aunque en el interior se observan personas reparando las instalaciones.

En el caso de La Barca, Sergio Hinojosa, nieto de la dueña, Bernarda Chaparro, menciona que aún no han podido iniciar la etapa de reconstrucción, debido a que están recaudando fondos, pues su casa, donde vivían su abuelo, su tía y sus primos; además de su restaurante, fueron destruidos por completo y lo perdieron todo, desde el cuchillo que se pone en la mesa de los comensales hasta las maquinarias con productos, resultando en una pérdida de más de \$800 millones.

Hinojosa contó además que esperan empezar a construir pronto para volver a recibir a sus clientes, y que han recibido apoyo importante por parte de sus amigos, pero aun así ve muy difícil el poder trabajar durante la temporada estival que se acerca. Expresa también que el restaurante es lo primero que quieren construir, señalando que era un apogeo turístico muy importante.

Vale recordar que una vez ocurrido el siniestro, desde la Municipalidad local comentaron que estaban en coordinaciones “con Fosis y Sercotec para buscar las estrategias, y coordinar ayuda al comercio local que se vio

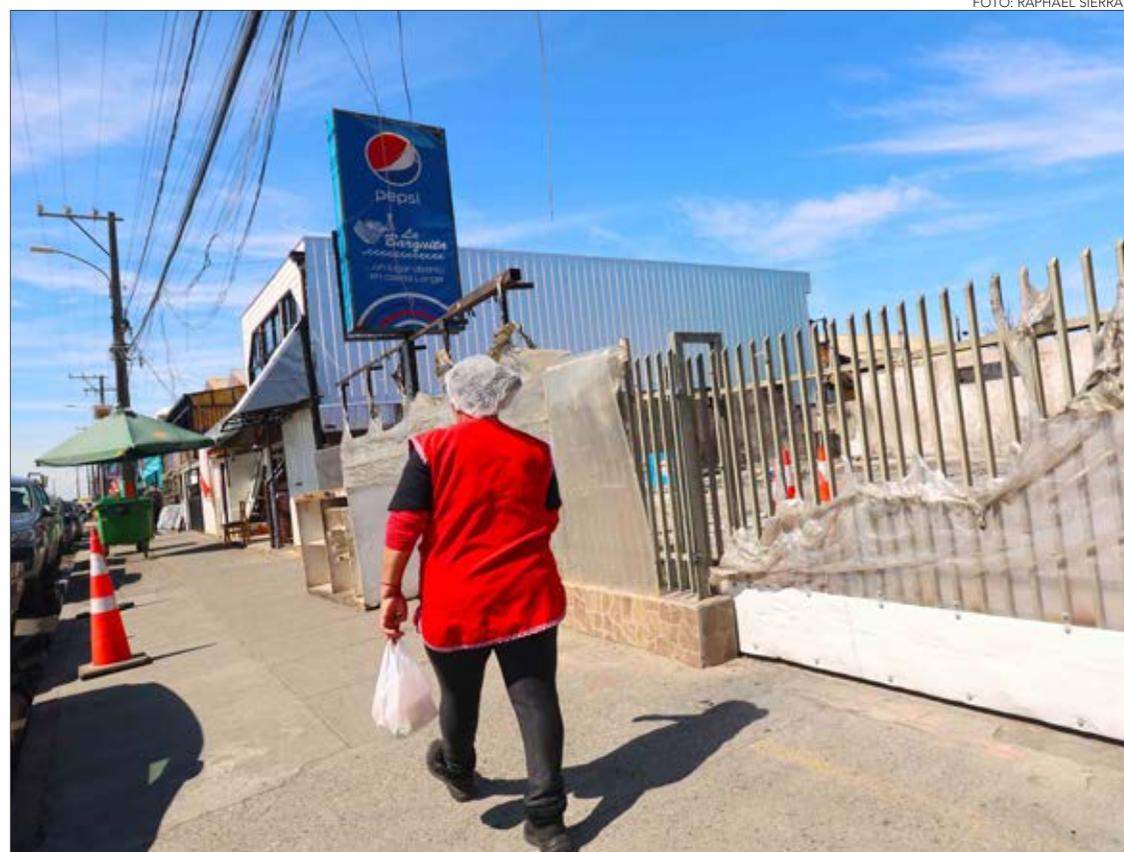


FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

La Barca y La Barquita siguen trabajando en la reposición total de los recintos. Fosis ha ingresado 10 casos al programa Casos Sociales.

afectado por el lamentable incendio, y que es tan relevante para este polo gastronómico de la región”.

Ahora, desde el Fosis, el director regional, Patricio Fierro comentó que “a la fecha ingresamos 10 casos al programa Casos Sociales, (trabajadores(as) de local) que tengan su Registro Social de Hogares dentro del 40% y ficha FIBE generada pro-

El 30 de julio de este año se registró el siniestro en el tradicional punto costero de Hualpén.

ducto de la emergencia en coordinación con la Municipalidad. Se trata de un programa postulable y de cobertura regional”.

“Aclarar que no se ha generado un programa exclusivo para el caso particular de Lengua, y por lo tanto trabajamos sobre un programa regular que a la fecha permitía evaluar y calificar a las y los afectados. Por último, a la fecha Fosis tiene cerca de un 98% de la cobertura de sus programas ya en ejecución para la región en el año 2024”, concluyó Fierro.

Terralengua

Otro local dañado por las llamas fue Terralengua. Desde el recinto dijeron que la reparación fue 100% particular, y que tardó muy poco para volver a abrir.

Ignacio Parra, encargado del local, contó que lograron su reapertura el 16 de septiembre, luego de 47 días sin poder trabajar, con el motivo de aprovechar las Fiestas Patrias. “Fue un trabajo de reapertura totalmente particular, nos apuramos lo más posible”.

Sus encargados expresaron que el público lo extrañó, y que muchos clientes de antes habían llegado, y que le ha gustado la remodelación que se ha realizado en el lugar. Declara que están preparándose para el verano para poder regenerar los gastos que se produjeron. “Así podremos recuperar los gatos tras los daños que se produjeron”, recalzó.

Cabe recordar que el incendio ocurrió el pasado 30 de julio y consumió a estos locales y múltiples viviendas, dejando a cerca de 15 damnificados.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

CONSULTAS POR URGENCIA SON LAS DE MAYOR DEMANDA

Más de 70 personas esperan por una cama hospitalaria en el Psiquiátrico de Concepción

No sólo cubren pacientes agudos, sino también los derivados de tribunales y los crónicos que por recursos de protección se mantienen por años en las instalaciones. Director del centro aseguró que se necesitan nuevos dispositivos para atender los requerimientos.

Diariamente a la Urgencia del Hospital Guillermo Grant Benavente de Concepción llegan, según detalló su director Claudio Baeza, al menos 30 personas que requieren de una atención de salud mental.

De estas en su mayoría, explicó, las que han incurrido en intentos de suicidio, que están cursando episodios de psicosis, trastorno bipolar descompensado, o bien, las que llegan por consumo excesivo de sustancias tóxicas y drogas, entre otras, requieren ser hospitalizados en el Servicio de Psiquiatría de Concepción, centro dependiente del Hospital Regional, coloquialmente conocido como Psiquiátrico.

“Entre el 6% y 7% quedan a la espera de una cama para el Servicio de Psiquiatría. Contabilizamos 6 por día, pero hemos llegado a tener hasta 15 en esta situación (...) mientras se desocupa una cama en el Servicio de Psiquiatría, lo que puede tomar entre 24 y 48 horas, son atendidos acá (en el hospital) por psiquiatras, psicólogos y asistentes social, se les da su tratamiento hasta que pueden ser trasladados”, afirmó el director del Hospital penquista.

Precisamente, la disponibilidad de camas del Servicio de Psiquiatría local es, según su director David Provoste, el mayor problema que actualmente enfrentan, pues

los 86 cupos con que cuentan no son suficientes para atender las necesidades de la comunidad.

“Contamos con 24 camas adultos hombres y 24 camas adultos mujeres; 18 camas de unidad forense, que es la de cumplimiento de medidas de seguridad para personas que están condenadas por los tribunales y que se decretó la inimputabilidad. Tenemos, además, 10 camas para niños y 10 camas para niñas. Además de otras cinco en el CIP- CRC de Coronel, que son para infractores de Ley Penal Adolescente, pero que no dan abasto para todos los pacientes que necesita-

mos atender”, detalló.

Tribunales y crónicos

David Provoste reconoció que el mayor ingreso que tiene el centro especializado en salud mental es a través de la Urgencia Psiquiátrica del Hospital Regional, pero el problema está en que las camas destinadas para pacientes agudos (descompensados) están capturadas por usuarios derivados desde los Tribunales.

“Hay pacientes forenses, que vienen con una orden de internación provisional después de una suspensión de procedimiento, que es

una persona que está imputada por un delito y en los que la Defensoría dice que tiene una sospecha de patología psiquiátrica. Ese es un paciente que tiene una orden de ingreso y que los tribunales presionan para que ingresen acá”.

Otro grupo de pacientes derivados de Tribunales, explicó, son aquellos que están en cumplimiento de medidas de seguridad, lo que significa que ya se hizo un juicio, que se les declaró inimputable y que “tienen que cumplir una medida de seguridad hospitalizados, que puede ser 3 años, 5 años, 10 años, lo que corresponda, ese es

otro grupo de pacientes bajo otra forma legal que también capturan nuestras camas”.

David Provoste aseveró que otro tipo de paciente que limitan la cantidad de camas para atender a pacientes agudos son los crónicos. “Tenemos 5 que no podemos sacar de aquí porque hay una orden del tribunal. Hay pacientes que tienen más de 15 mil días de hospitalizados que requieren dispositivos especializados, que no existen en el servicio (...) pero que al momento de querer egresarlos las familias pusieron recursos de protección y la Corte de Apelaciones nos dio la instrucción de mantenerlos acá hasta que no exista un dispositivo para ellos”, comentó.

El director del Servicio de Psiquiatría, aseveró, que no existe una solución a corto plazo para desocupar camas, que el Ministerio de Salud recién está creando “pilotos ambulatorios de alta complejidad, pero que todavía no están instalados (...) probablemente nosotros podríamos en algún momento acceder a ellos”.

Lista de espera

Así las cosas, según detalló Provoste, el Servicio de Psiquiatría, tiene una lista de espera de internaciones administrativas, vía Seremi de Salud, de 40 personas. “Eso significa que hay dispositivos ambulatorios que han solicitado su ingreso acá, para un ingreso no voluntario porque son personas que están muy mal, descompensadas, y eso se hace por vía de la Seremi de Salud”.

Agregó que el Psiquiátrico local no sólo cubre Concepción, sino que también recibe pacientes de la región de Maule, Puerto Montt, “obedecemos a la macro zona sur en términos forenses y en términos de hospital a otras ciudades desde la Séptima a la Décima, pero que también se ha activado la derivación para pacientes de Arica. Todo eso hace que la cantidad de camas se restrinja aún más, eso solamente en internaciones no voluntarias de la Seremi”.

En cuanto a las internaciones provisionales de justicia tienen, según dijo, 26 personas en lista de espera. “Si esos tribunales quisieran obligarnos a recibir a esas personas bajo apercibimiento por desacato nos generaría un tremendo problema legal porque no tenemos camas para recibirlos”.

La lista de espera de agudos, comentó, es muy dinámica, pero en promedio por día, existe una espera en urgencia de 7 pacientes que, en promedio, puede llegar a 10 ó 12 los fines de semana.

“Agudos que ingresan a cama de corta estadía para estabilización de una patología psiquiátrica de

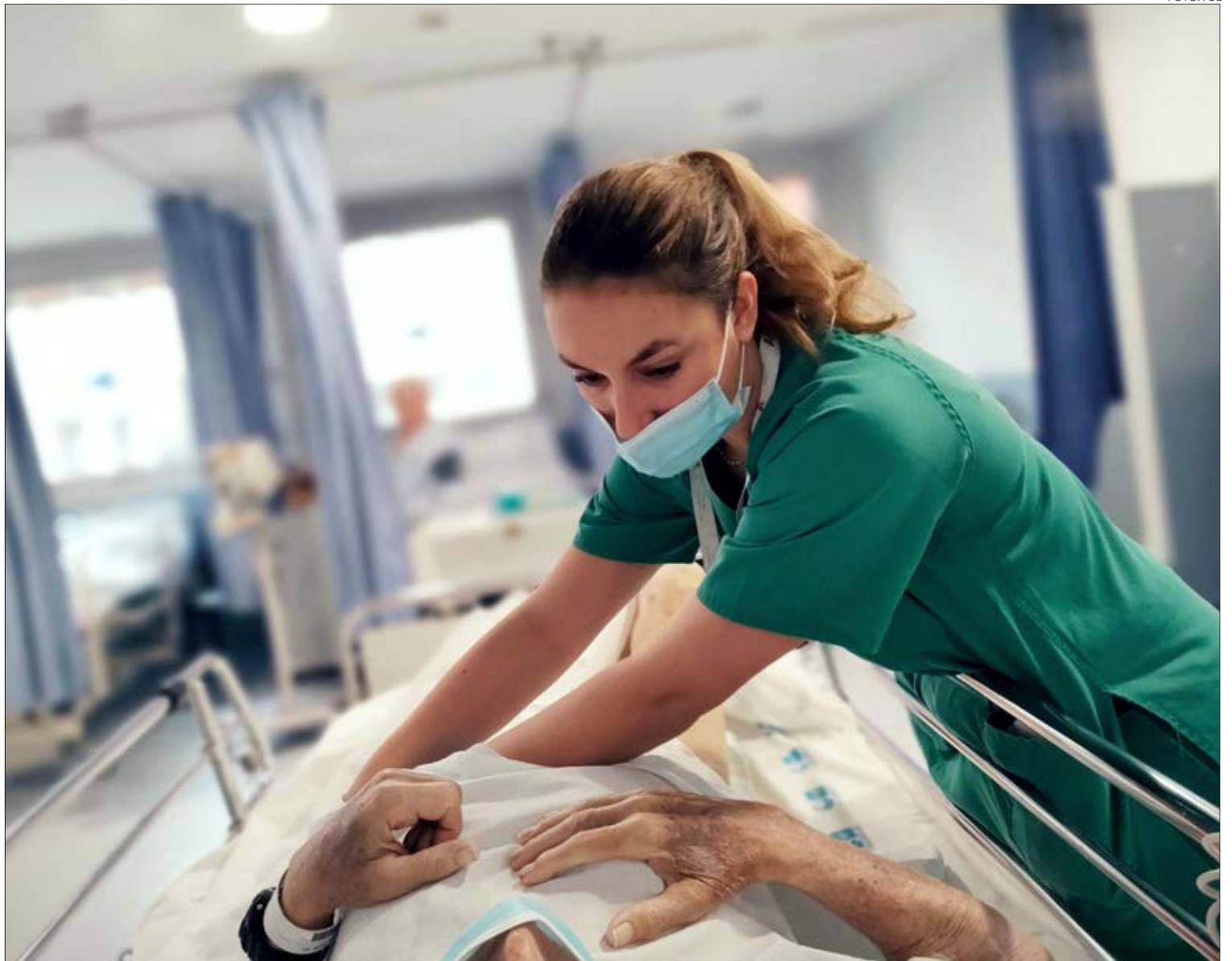


FOTO: /CC

base como intento de suicidio, psicosis, agitación psicomotora, trastorno afectivo bipolar en fase maníaca, de esos tenemos todos los días en espera en la Urgencia entre 7 u 8 pacientes”.

Nuevas instalaciones

A lo anterior se suman problemas de infraestructura como la necesidad de un hospital de día o un centro de rehabilitación. “Nos consta que el Servicio de Salud Concepción hace la solicitud, que estamos trabajando varios proyectos a través del Comité de Ingreso para Atención Cerrada para darle tiraje a la lista de espera por vía administrativa, pero las brechas son grandes”, comentó.

A través del Comité de Ingreso de Atención Cerrada, sostuvo, no sólo se podría absorber la necesidad que se tiene de las camas solicitadas a través de la Urgencia, sino que también generar un flujo de ingreso de camas que se puedan requerir, por ejemplo, para pacientes ambulatorios que necesiten hospitalizarse para realizarse exámenes. “Esto es muy complejo ahora, si una persona no ingresa por la Urgencia es muy difícil que haya una cama disponible”, aseveró.

Agregó que dicho comité busca ser un espacio de comunicación con otros hospitales, de tal forma

Vía Seremi de Salud a través

de los dispositivos ambulatorios se ha solicitado el ingreso de 40 personas.

pezar a implementar de aquí a un par de meses más”.

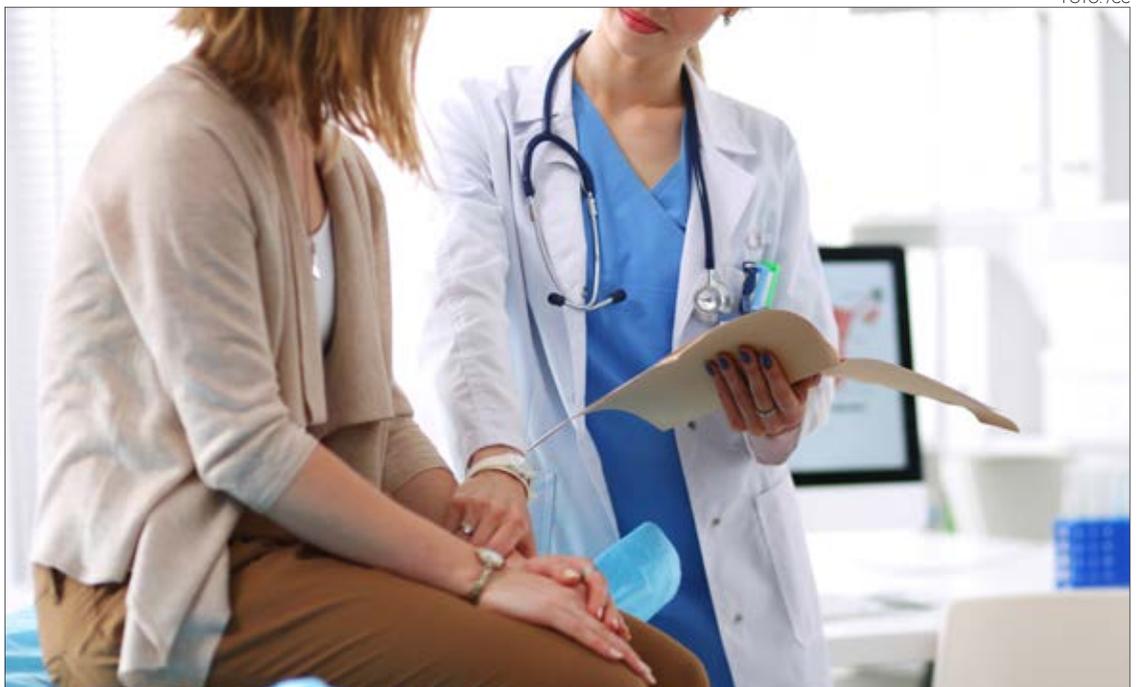
El director del Servicio de Psiquiatría dijo que esperan a futuro contar con una nueva ala que permita contar con un mayor número de camas, aumentar el recurso humano y, además, que se puedan crear en la Región dispositivos especializados para pacientes crónicos, entre otros.

que si una persona que está esperando por una hospitalización y necesita urgente ingresar a un centro, y no puede hacerlo a través de la Urgencia pueda contar con ese espacio reservado, luego de una evaluación de equipo psicosocial de psiquiatría. “Eso lo vamos a em-

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: /CC



Ciudad

Pablo Carrasco Pérez
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

Durante el primer semestre del próximo año, muy probablemente entre abril y junio, será puesto en servicio de manera provisoria -es decir, sin que estén completamente finalizadas todas las obras- el Puente Industrial, que forma parte de una de las piezas en el área de infraestructura vial que buscan mejorar la movilidad y superar el déficit en este ámbito existe el Gran Concepción.

Y la pregunta que ha surgido en las últimas semanas en la zona es ¿cuánto será el flujo vehicular que será capaz de absorber o redistribuir el nuevo viaducto? y ¿cuántos vehículos, especialmente de carga, van a pasar él realmente?

La respuesta a estas interrogantes la tiene la autoridad regional de Transportes, quien consultada por Diario Concepción entregó una cifra, señalando que, hasta ahora, las proyecciones desde el Ministerio es de -aproximadamente- 10 mil vehículos diarios, incluidos los de carga.

“De acuerdo a análisis preliminares desarrollados por Sectra de esta Seremi de Transportes y Telecomunicaciones del Biobío, se estiman que transitarían a lo menos entre 9 mil y 10 mil vehículos al día por cada sentido, considerando vehículos livianos y camiones de 2 o más ejes”, precisó el seremi, Héctor Silva.

Pero esta cifra podría ser mayor dejó entrever Silva, dado que aún están por definirse cuáles serán los incentivos o las posibles restricciones sobre los otros viaductos, como el Llacolén y Bicentenario, para direccionar el flujo de vehículos de carga hacia el Puente Industrial, agregó.

“Sin embargo, estos valores no consideran el efecto que pueden tener sobre estos flujos otras medidas adicionales, como por ejemplo eventuales tarifas diferenciadas por horario en el puente y/o posibles restricciones adicionales en otros viaductos”, aseveró el representante del ministerio de Transportes en el Biobío.

Otras cifras

Y en este sentido, fuentes de Diario Concepción sostiene que es posible esperar del orden de 10 mil a 14 mil vehículos diarios que circulen por el Puente Industrial, lo que dependerá de la disposición al pago de las personas por transitar por este viaducto y además del nivel de congestión que exista en la Ruta 160 y Pedro Aguirre Cerda en determinados horarios. Porque hay que recordar que la nueva infraestructura tendrá peaje telemático, a través del sistema TAG.

Ahora bien, para tener un panorama más claro respecto a cuántos

VIADUCTO ENTRARÁ EN OPERACIONES DE MANERA PROVISORIA EL PRIMER SEMESTRE DEL PRÓXIMO AÑO

Puente Industrial: Transportes espera flujo de más de 9 mil vehículos diarios por sentido

Así lo sostuvo el seremi, Héctor Silva, quien agregó que esto es sin considerar los efectos que otras medidas complementarias para direccionar su uso puedan generar. La estimación se basa en análisis del Programa de Vialidad y Transporte Urbano, Sectra.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



EN NOVIEMBRE se realizará la reunión de la mesa ejecutiva del Plan Más Movilidad donde se analizará la situación de avance en el Puente Industrial y su conexión con Daniel Belmar y Costanera Mar.

6.000

vehículos/hora

Esa es la cifra que ha registrado Sectra en hora punta en los accesos de los actuales puentes que cruzan el Río Biobío.

las inmediaciones del sector Los Batros y su conexión con Pedro Aguirre Cerda, en horario punta y que en el acceso a los puentes Juan Pablo II y Llacolén, esa cifra alcanza hasta los 6 mil vehículos/hora, esto entre las 7 y 9 am y las 17 y 19 pm, aproximadamente. O sea, el volumen es enorme.

Por definir

A mediados de noviembre se realizará la reunión de la mesa ejecutiva del Plan Más Movilidad que coordina el subsecretario de Transportes, Jorge Daza, donde entre otros temas se analizará el estado de avance en la búsqueda de una solución que permita conectar el Puente Industrial con calle Daniel Belmar y a través de ella, con avenida Costanera Mar, de modo de ofrecer una alternativa a las personas que viven en entre la línea férrea y el mar en San Pedro de La Paz, de modo que no tengan que ingresar a la Ruta 160 para luego tener que entrar a alguno de los sectores habitacionales que existen entre Boca Sur y la Villa Los Escritores, en el límite con la comuna de Coronel, fórmula que aún no está resuelta y que se ve difícil que esté construida al momento de abrirse al uso el nuevo viaducto durante la primera mitad del próximo año.

vehículos usan la Ruta 160 y Avenida Pedro Aguirre Cerda, es necesario mencionar que la cifra que se maneja desde Transportes es de aproximadamente 1.200 vehículos/hora por sentido en horario punta.

Y que la Ruta 160 presenta un alto flujo vehicular durante 16 de las 24 horas del día. Es decir, entre las 6 de la mañana y las 9 de la noche. Que en los horarios de mayor congestión, el volumen de tráfico llega a los 2.400 vehículos/hora en

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Natalia Vargas/Natalia Quiero
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

“Gracias a esto descubrí que la ciencia es divertida. Me gustó poder venir y estar con mi compañero”, expresó Lucas Pacheco, estudiante del Colegio San José de San Pedro de la Paz, quien junto con su compañera Matilde Bernal elaboró el proyecto “Dibujando en el agua”, pensado para aprender geometría de manera gráfica e interactiva a través de una dinámica que usa tapas con imágenes en el agua.

En el mismo sentido, la estudiante del Colegio Marina de Chile de Concepción Emilia Ruiz manifestó que “fue genial investigar sobre este mito y el colegio nos apoyó, así que estamos contentos de estar aquí y presentar nuestro proyecto”; su propuesta se llama “La regla de los 5 segundos”, desarrollada en conjunto con su par José Rebonatto para investigar y determinar que es falsa una popular creencia que plantea que si antes de dicho periodo se recoge un alimento que cae al suelo se evita su contaminación y es 100% inocuo comerlo.

Y el joven Jorge Cisternas destacó que “fue bueno poder pensar una idea, planificarla y lograr presentar una propuesta que creemos que puede ayudar al medio ambiente”. Se trata de “Cultivos verticales auto-sustentables”, innovación que aborda una forma de cultivo que crea su propio fertilizante y al ser vertical usa menos espacio que una plantación tradicional, que trabajó en equipo con su compañera en el Colegio Sagrado Corazón de Jesús de Concepción Anastasia Riquelme.

Son tres experiencias locales, entre decenas de la región y todo el país, que se presentaron en una nueva versión de la Feria Nacional de la Ciencia y la Tecnología que se realiza en la Universidad del Bío-Bío (UBB) y que del 1 al 4 de octubre desplegó su versión número 26.

XXVI Feria

Fueron 76 los proyectos escolares, en duplas de estudiantes con apoyo de un docente, de enseñanza básica y media de establecimientos de distintas comunas de norte a sur que participaron del evento organizado por la Facultad de Ciencias de la UBB en colaboración con el Colegio Concepción San Pedro.

La instancia permitió a todos los equipos mostrar interesantes avances y resultados alcanzados en diversidad de iniciativas que se realizan en instituciones de todo Chile para abordar distintos problemas y desafíos. Y, como parte del proceso,



FOTO: NATALIA VARGAS

SE DESARROLLÓ EN LA UBB DEL 1 AL 4 DE OCTUBRE

Feria Nacional de la Ciencia y Tecnología convocó a decenas de científicos escolares en Concepción

La Universidad del Bio-Bío desplegó la versión número 26 del evento que organiza junto al Colegio Concepción de San Pedro para facilitar el encuentro entre estudiantes y docentes de todo Chile en torno a temas científicos, visibilizar jóvenes talentos e ideas con gran potencial de impacto, y conocer y valorar resultados de los proyectos.

fueron evaluados para reconocer a equipos en distintas categorías.

Es así que en la XXVI Feria Nacional de la Ciencia y la Tecnología se expusieron iniciativas de investigación e innovación enfocadas en distintos fenómenos como proteger el suelo por medio de invernaderos autosuficientes, usar plantas para mejorar la calidad de la tierra, asegurar la prevalencia de la flora y fauna local, sólo por mencionar ejemplos.

La iniciativa

La académica UBB Ximena Torres ha estado a cargo por 15 años de la organización de la Feria, cuyo objetivo es facilitar el encuentro de estudiantes y docentes en torno a temáticas científicas para conocer y valorar los resultados de los proyectos. Así, año a año, se consolida cada vez más como una vitrina que permite visibilizar a jóvenes talentos junto con el gran potencial de impacto de conocimientos e ideas que se basan en la ciencia, tecnología e innovación.

Por ello la intención es motivar a comunidades escolares a que participen y tener el mayor alcance posible “Hacemos una invitación lo más masiva que podemos a todas nuestras bases de datos, establecimientos educacionales de básica y media del país. Ya sean municipales o particulares, todas,



FOTO: NATALIA VARGAS

ESCOLARES DE EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA exponen sus proyectos durante todos los días de la Feria Nacional de la Ciencia y la Tecnología, y grupos de párvulos participan durante sólo un día del evento.

También tratamos de abordar zonas rurales y zonas urbanas”, destacó la organizadora.

Tras ello, los participantes se seleccionan por un comité integrado por varios docentes de la UBB. “Tomamos todos los trabajos y les hacemos un proceso exhaustivo. Necesitamos que los proyectos tengan un nivel de desarrollo de investigación científica que nos satisfaga para ser presentados aquí”, relevó.

La feria tiene tres categorías de las que se deciden proyectos ganadores, acorde a aspectos de su desarrollo y exposición: educación parvularia (asisten un día), básica y media. Torres expuso que se distinguen con medalla, diploma y un obsequio.

Aunque el primordial valor e impacto de participar de este espacio no está en ganar un lugar, si bien siempre es aliciente, sino en lo enriquecedora de una experiencia de esta índole: “El impulso para participar en la feria no es un fin económico, sino que se realiza con la intención de potenciar la pasión y confianza en los estudiantes y sus profesores. Los chicos obtienen confianza en ellos mismos. Y esa confianza los hace motivarse”.

Historia con proyección

Es así que la existencia de la Feria Nacional de la Ciencia y la Tecnología se reconoce como importante, impactando a varias gene-

Ximena Torres, académica UBB y encargada de la organización

“El impulso para participar en la feria no es un fin económico, sino que se realiza con la intención de potenciar la pasión y confianza en los estudiantes y sus profesores”.

raciones de comunidades escolares de distintos sitios desde sus inicios hace más décadas y que hacen que, cada año, la historia se proyecte más.

Ximena Torres relató que en los inicios, el evento se enfocaba en la tecnología y el académico a cargo entonces pertenecía a la Facultad de Física UBB.

“Luego fue creciendo y evolucionando, de la iniciativa de los inventos hacia cualquier otro tipo de investigación en ciencias, pero siempre orientado a los escolares”, explicó la docente.

Posteriormente, siguió abriéndose a distintas facultades de la casa de estudios superiores y a la comunidad, lo que permitió dar un carácter asociado a todas las áreas científicas. Además, “creció regional, luego nacional e incluso tratamos de internacionalizarla y durante dos jornadas lo logramos”, afirmó. Lamentablemente, con la pandemia de Covid-19 se limitó su masividad, que sí pudo retomarse.

En virtud de continuar la trayectoria el objetivo para la organización es seguir progresando en la investigación e innovación, potenciando la ciencia en niños y adolescentes, abriendo las puertas de la UBB a la ciudadanía y creando una comunidad involucrada en los cambios e innovaciones propuestas por estudiantes de Chile.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Infectología reunirá a especialistas en Concepción

Más de 20 conferencistas nacionales y extranjeros se darán cita en la capital penquista para abordar distintas aristas en torno a la que se proyecta principal amenaza a la salud global en los próximos años: la resistencia antimicrobiana.

La discusión se desarrollará en el marco del Segundo Curso de Infectología de Concepción, evento organizado por la Unidad de Infectología del Departamento de Medicina Interna de la Facultad de Medicina de la Universidad de Concepción (UdeC) y que en su primera versión convocó a más de 200 profesionales y estudiantes del área provenientes desde Arica hasta Ancud.

El programa científico se desplegará los días 10 y 11 de octubre, y abarcará múltiples tópicos de interés relacionados al fenómeno e incluirá miradas desde las ciencias básicas hasta la práctica clínica, entre los que se destacan la diseminación de la resistencia a los antibióticos,

VIH, tuberculosis, vacunas e infecciones congénitas, fúngicas y parasitarias.

Al respecto, el doctor Mario Quezada, director del programa, explicó que “este año y por solicitud de los asistentes de la primera versión, incorporamos las infecciones parasitarias, que son responsables de una carga significativa de morbilidad y mortalidad en muchas partes del mundo, especialmente en países en desarrollo”.

“Comprender cómo se transmiten y se manifiestan éstas y otras infecciones es esencial para la prevención y el control de brotes en la salud pública, temáticas que esperamos trabajar con novedosos estilos de interacción entre los profesionales, los conferencistas y la industria”, complementó.

El curso se realizará en el Hotel El Araucano y para las inscripciones e información detallada hay que visitar <https://infectologiaconcepcion.cl/2024/>.

FOTO: CEDIDA



E.Basecuán/E.Mora
contacto@diarioconcepcion.cl

MARINA DEL SOL ES PARTE DE LA INDAGATORIA

Caso Casinos: Gobierno y CPC valoran la petición de multa ante el Tribunal de Defensa de la Libre Competencia

Revuelo mediático ha generado la decisión de la Fiscalía Nacional Económica (FNE) sobre presentar un requerimiento ante el Tribunal de Defensa de la Libre Competencia (TDLC) en contra de Marina del Sol, Enjoy y Dreams; y a cinco altos directivos de las mencionadas firmas de casino, por presunta colusión y perjuicio al Estado.

Esto, producto de una denuncia anónima que la Superintendencia de Casinos y juegos (SCJ) levantó hacia la FNE, iniciando una investigación sobre eventual afectación en el resultado de algunas licitaciones del SCJ, durante 2021 y 2022.

En declaraciones oficiales, el fiscal nacional económico, Jorge Grunberg, aseveró que "esta colusión permitió renovar por 15 años los permisos que tenían que operar casinos de juego en el país, con ofertas económicas que estuvieron muy por debajo de las que hubiera garantizado un proceso competitivo".

Según la explicación oficial de la FNE, las firmas habrían pactado que cada una ofertaría la renovación de permisos que ostentaba en ese momento, sin que las demás se presenten. De esta manera, el persecutor económico afirma que habrían conseguido el pago de ofertas económicas más bajas que las que hubiesen tenido en el marco de la libre competencia.

En el documento de requerimiento, la FNE pidió al TDLC que se apliquen multas por un total de 171.354 Unidades Tributarias Anuales (UTA), es decir \$UD 151,9 millones, así como también que se ponga término a los permisos de las firmas antes mencionadas.

Cabe mencionar, que además de solicitar la histórica multa, la FNE acusó a cinco altos ejecutivos de las empresas, excluyendo al grupo Marina del Sol, instalado también en Tal-

Una sanción histórica solicitan desde la FNE, por de más de US \$151 mil millones, frente a supuestos actos de colusión de tres firmas que concentran más del 90% de los ingresos del sector.

cahuano, por haberse acogido a la delación compensada.

Reacciones locales

Por todo lo anterior, el seremi de Economía del Biobío, Javier Sepúlveda, calificó el hecho como un perjuicio al Fisco, por lo que consideró como positivo el actuar del ente persecutor. "Cuando estamos todos desde el Gobierno esforzándonos para proveer bienestar a la población, sobre todo a la población con más necesidades. No podemos permitir que los grandes empresarios estafen al Estado, estafen a la gente y utilicen todos los instrumentos que tienen en para engañar-

nos, finalmente", comentó.

De la misma manera, Álvaro Ananías, presidente regional de la Cámara de la Producción y el Comercio (CPC) del Biobío, aseveró que "todo lo que no cumpla con la normativa vigente, nosotros somos los más drásticos en hacer los juicios. Pero también, obviamente, hay que esperar los resultados de las investigaciones".

Comparación

Cabe mencionar que según la FNE, estas tres empresas concentraron entre 2017 y 2023 el 90% de los ingresos de la industria. Al año facturaron más de \$400 mil millones y además, tienen el 70% de los permisos de operación.

De partida, la cifra llama la atención por superar con creces casos pasados de colusión, por ejemplo la 'colusión de los pollos', que logró una indemnización de \$50 mil para cada

ciudadano, dados los alegatos de la Asociación Gremial de Consumidores y Usuarios de Chile (Agregu) a los supermercados Cencosud, Walmart y SMU.

Es bueno recordar que, en la legislación nacional, existe la 'delación compensada', como una reforma que "permite eximir o reducir las sanciones que establece la ley para quienes, habiendo intervenido en un cartel, entreguen antecedentes que conduzcan a acreditar la conducta y a determinar a sus responsables".

Desde su creación en 2009, esta forma legal ha permitido consolidarse como un efectivo mecanismo para detectar, sancionar y disuadir la colusión. Es más, al inicio de la investigación en abril del 2022; ahora, en agosto la FNE allanó los domicilios de tres de los directores nombrados y fue ese mismo día en que el grupo Marina del Sol, mediante el formulario alojado en su página web, postuló al programa de delación compensada.

Hasta el cierre de la edición y pese a solicitar información en reiteradas ocasiones, no hubo una vocería desde el grupo Marina del Sol.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Economía & Negocios

TITULAR DE LA CARTERA ENCABEZÓ PRIMERA SESIÓN DEL FORO ESTRATÉGICO Y SECRETARÍA EJECUTIVA DEL PLAN PARA BIOBÍO

Ministro Grau viajará a Neuquén con el gobernador Díaz a buscar gas y petróleo a menor costo

Asistirán a Feria Nacional del sector el próximo 23 de octubre. La idea es considerada como la materialización de una de las 32 medidas contempladas en la Plan de Reforzamiento de la Industria.

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

En dependencias del Gobierno Regional de Biobío sesionó por primera vez el Foro Estratégico y Secretaría Ejecutiva, que son instancias que conforman la gobernanza el Plan de Reforzamiento de la Industria Regional para Biobío, tal como lo adelantó en entrevista con Diario Concepción, el ministro de Economía, Fomento y Turismo, Nicolás Grau, quien encabezó el encuentro.

“Para la implementación del plan se requiere de una gobernanza que asegure, por una parte, la participación de una diversidad de actores involucrados y, por otra, de una efectiva capacidad de gestión, lo que se empieza a gestionar desde este viernes”.

“Primero tendremos una reunión de la Secretaría Ejecutiva, que es un espacio dedicado especialmente a la gestión, es decir cómo van avanzando cada una de estas 32 medidas y esperamos prontamente también traer un equipo ejecutivo que pueda trabajar esto desde la Región y, además, tendremos un Foro Estratégico, que es un espacio más amplio, donde participan no solo quienes están acá, sino que hartas más personas con la idea de ir construyendo, justamente, esta visión de largo plazo e ir revisando qué partes del plan están funcionando bien y a qué partes hay que darles un impulso mayor”, explicó Nicolás Grau.

Del mismo modo, destacó que se trata de un plan que partió el mismo día que fue lanzado. “Ese día, luego del lanzamiento, nos juntamos con proveedores de la empresa Huachi-pato que estaban en riesgo a propósito del cierre de la usina, estuvo el Ministerio del Trabajo y Corfo, contando cómo iba a ser ese proceso y después, en conjunto con el gobernador y, en ese momento, con la ministra de Obras Públicas, Jéssica López, conversamos con empresarios y sindicatos, respecto de cuáles eran las obras de inversión pública más relevantes, para efectos de dar un ma-



FOTO: /CC

32

medidas contempla el plan.

yor impulso al desarrollo productivo de la Región”.

De acuerdo con el Ministerio de Economía, Fomento y Turismo el Foro Estratégico está conformado por el Gobierno Central, el Gobierno Regional, la Corporación Desarrollo Biobío, representantes de sindicatos, gremios empresariales, empresas públicas, academia, parlamentarios y Delegación Presidencial Regional.

Secretaría Ejecutiva

En cuanto a la Secretaría Ejecutiva, será responsable de llevar adelante el plan en su cabalidad y podrá tomar decisiones sobre el diseño de

políticas públicas y las modalidades de implementación. Este equipo sería presidido por la Corporación Desarrollo Biobío en conjunto con el Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, y participarían representantes del Gobierno Regional, representantes de los sindicatos y otros de la sociedad civil presentes en el Foro Estratégico, la Delegación Presidencial, Corfo Biobío y el Ministerio del Trabajo junto con las Seremis vinculantes según indicó el titular de la cartera económica.

Viaje a Neuquén

Rodrigo Díaz, gobernador regional de Biobío resaltó que “para el Gobierno Regional Biobío es una Región industrial que es uno de los temas claves planteados en la Estrategia Regional de Desarrollo, ser una región industrial significa que queremos conservar esta característica de tener empleos que, agregando

valor a materias primas, logran generar bienes y servicios que son comercializados, tener empleo industrial en una Región, significan puestos de trabajo de buena calidad, movilidad social, que muchas gente ha logrado articular distintas prestaciones de servicios que han consolidado un sistema universitario complejo, que han permitido que empresas logren graduarse en un alto estándar de prestación de servicios a la minería o fuera del país”.

Rodrigo Díaz adelantó un viaje a la provincia de Neuquén, Argentina, a la Feria Nacional de Gas y Petróleo para el 23 de octubre acompañado del Ministro de Economía, Nicolás Grau, para reunirse con las autoridades de la provincia del país vecino y con empresas que están extrayendo gas y petróleo para ver cómo poner a disposición de las industrias regionales gas y petróleo que pueda servir para bajar los cos-

tos. “Un ejemplo concreto de cómo queremos que una de esas 32 medidas se pueda materializar”, afirmó el gobernador regional.

La delegada presidencial, Daniela Dresdner, manifestó respecto del plan para Biobío que “es un plan que logra un acuerdo absolutamente transversal, no solo políticamente, sino que también de todos los sectores productivos, trabajadores y trabajadoras, de los gremios empresariales, de el mundo académico que es esencial para el éxito de un plan”.

Iván Montes, vocero de la Mesa por la Defensa del Empleo y la Industria Regional y dirigente sindical de Enap Petrox, hizo ver que para la mesa tanto el plan de reforzamiento para la industria como la primera sesión de la Secretaría Ejecutiva y Foro estratégico, “representa un hito para la Región, sin ser triunfalista ni optimistas per sé, pero este plan, nos tiene muy esperanzados desde los sindicatos, federaciones y confederaciones y la central unitaria que participan en la mesa y tenemos todas las ganas de participar y ser un aporte”.

Por su parte, Álvaro Ananías, presidente de CPC Biobío, gremio que agrupa al sector empresarial regional, expresó en relación al plan, que se trata de una gran oportunidad para la Región. “Está en nuestras manos transformar esta oportunidad en una realidad. Pasamos la primera etapa que puede ser la más fácil que es construir el diseño del plan, pero ahora hay que ejecutarlo y es ahí, donde todos debemos tratar de mirar en forma positiva y, realmente, comprometernos con esto”, dijo.

Así mismo, el presidente de CPC Biobío contó que “nosotros como sector privado nos sumaremos al plan, comprometidos al plan y lo importante es que tengan acciones concretas y que podamos a través de la gobernanza, ir controlando para ver que realmente se ejecuten”, concluyó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



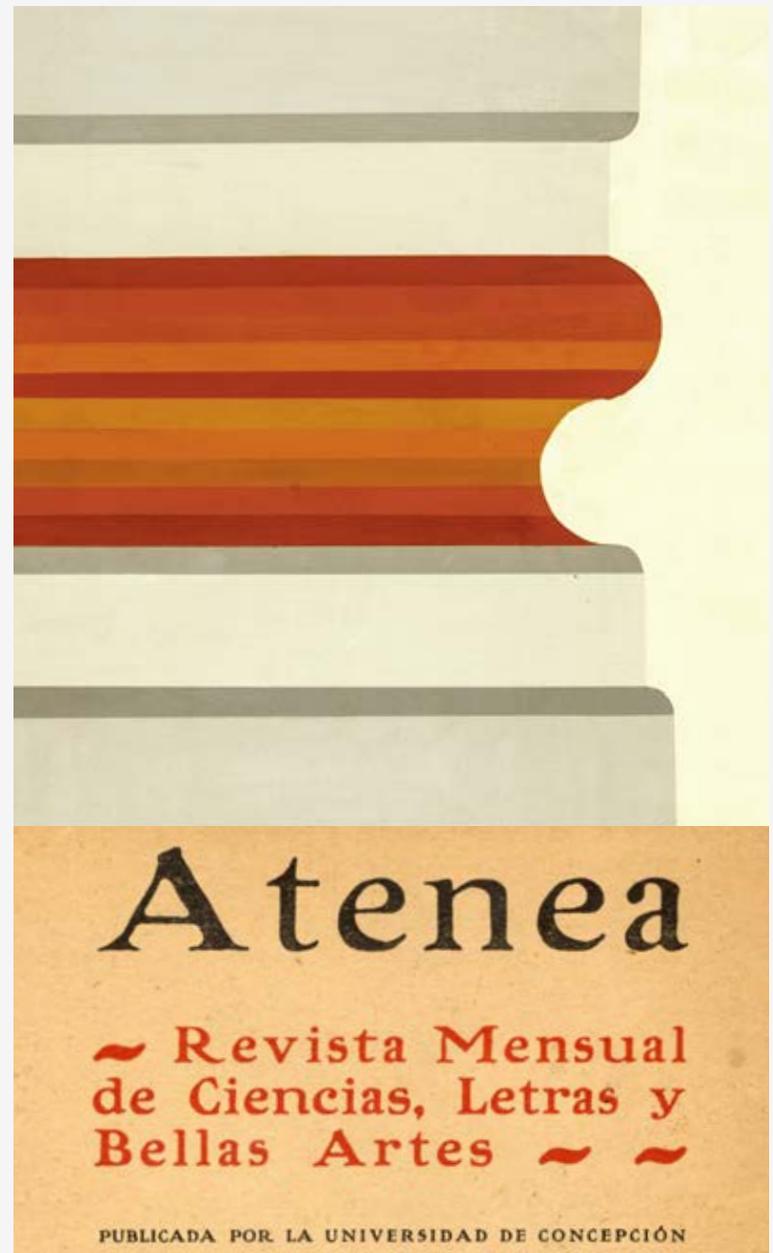
Exposición "Atenea: 100 años de difusión del conocimiento y de las artes"

Este jueves 3 de octubre se realizó en la Casa del Arte UdeC la inauguración de la exposición "Atenea: 100 años de difusión del conocimiento y de las artes". Esta muestra celebra un siglo de la revista Atenea, de la Universidad de Concepción, una publicación de investigaciones académicas que en su larga trayectoria se ha convertido en un fondo que custodia y pone a disposición de la comunidad global un corpus de creaciones y saberes.

En ella se publican trabajos inéditos que dan a conocer investigaciones que aportan a los debates contemporáneos en Chile, Latinoamérica y el mundo.

El director de Pinacoteca, Javier Ramírez Hinrichsen, señala que para la Casa del Arte José Clemente Orozco "tiene una importancia especial esta exposición en las actividades de celebración por los 100 años de revista Atenea, en donde nuestra colección dialoga con la publicación en una propuesta definida a por nuestro curador Samuel Quiroga". "Se pone en diálogo con lo que no solamente es la historia de la misma revista, sino las relaciones y los nuevos vínculos que se establecen en sus propios contenidos, con nuestros acervos visuales como son cada una de las obras expuestas. El trabajo realizado, desde hace varios meses en conjunto con la dirección de la revista Atenea, representada por su directora Cecilia Rubio", señala el director.

La exposición se encuentra disponible para visitas en la Sala Tole Peralta de la Casa del Arte UdeC, donde permanecerá en exhibición hasta el próximo 30 de marzo de 2025.



PARTICIPA EN EL CONCURSO
PARTICIPA EN EL CONCURSO
PARTICIPA EN EL CONCURSO
PARTICIPA EN EL CONCURSO

Envía tus cuentos en
www.biobioen100palabras.cl

Cultura & Espectáculos

Las entradas, disponibles a través del sistema Puntoticket, van desde los \$36.800 (cancha) a los \$40.250 (platea).

Mariana Montenegro y Aeróbica serán parte de la fiesta post show, que tendrá lugar en Havana Club.

Los argentinos aseguran un recorrido por su último LP "El Big Blue", y ya trabajan en un nuevo disco.



EN EL CONCIERTO participarán cerca de 100 niñas, niños y jóvenes provenientes de diferentes comunas de nuestra Región.

Mulchén será el escenario de concierto de Jornadas Musicales del Biobío

Para mañana, a las 17.00 horas en la Plaza de Armas de Mulchén, está pactado uno de los conciertos 2024 del Programa de Jornadas Musicales del Biobío, iniciativa ejecutada por la Corporación Cultural Artistas del Acero.

Presentación gratuita que reunirá a cerca de 100 niños, niñas y jóvenes músicos, provenientes de diferentes comunas de la Región, quienes serán dirigidos por Leandro Botto, actual director de la Orquesta Ciudadana de Cámara de Concepción; y Alejandra Rivas, directora artística de la Orquesta Filarmónica de Nahuelbuta.

El concierto tiene un repertorio con las piezas "Vals de las Flores", "Symphony N°1, Tercer Movimiento - Mahler" y "Theme for the new world Symphony", entre otras.

"Una de las aristas más importantes del programa es mostrarle a la Región, y a todo el país, que nuestros niños y niñas tienen el talento necesario para sobresalir. Además, poder dar a conocer el arte y la cultura desde una perspectiva distinta, de la mano de la música orquestal", afirmó Patricia Bustamante, directora del programa.

Este proyecto está conformado por 27 orquestas de 25 comunas de la Región del Biobío. Su principal objetivo es la amplitud territorial, se abarcan diversas zonas, tanto rurales como urbanas de donde provienen los integrantes del programa.

HOY DESDE LAS 16.45 HORAS EN LA CASA DEL DEPORTE

Bandalos Chinos será protagonista de Paraíso Pop

Camila Rojas Arcos
contacto@diarioconcepcion.cl

Este 5 de octubre, a las 16.45 horas se llevará a cabo, por primera vez en Concepción, el Festival Paraíso Pop que tendrá como show principal a los artistas nacionales Alex Anwandter y Fother Muckers, junto a la banda argentina Bandalos Chinos en una única jornada de música en vivo que se realizará en la Casa del Deporte UdeC.

Para este hito, estos tres grandes nombres de la música latinoamericana mostrarán un show de larga duración en donde compartirán escenario por primera vez. Los invitados trasandinos, Bandalos Chinos, se consolidan actualmente como una de las principales bandas de la renovación del rock argentino y latinoamericano y volverán a encontrarse con el público chileno tras su aplaudida actuación en Fauna Primavera 2023.

"Para nosotros Chile es un nuevo amor, es un país al cual hemos tenido la oportunidad de viajar en los últimos años y la verdad es que el público no para de crecer y demostrarnos mucho cariño, así que muy agradecidos y con muchas ganas", comenta Goyo Degano, vocalista y líder de la banda pop, respecto a su visita.

El grupo, que por estos días se encuentra trabajando en un próximo LP, repasará parte de su discografía que incluye dos EP y dos discos. "Este es el final de 'El Big Blue', nuestro último álbum y la verdad es que armamos un show bien arriba con muchas canciones de este trabajo. Pero también nuestros hitazos de toda la vida, así que nada, se puede esperar un show bien arriba. Vengan con ganas, porque además son tres espectáculos power".

El sexteto ha realizado extensas giras por Argentina, México, Estados Unidos y España, llevando su show a diversos festivales. En cuanto a su visita al país, el artista comenta que existe una relación muy especial con el público chileno debido a la similar idiosin-

crasia de ambos países. "Esperamos seguir creciendo y que en Chile nos sigan recibiendo así". En cuanto a su nuevo proyecto, el sexteto se encuentra en un cambio de estudio. "Los últimos tres discos lo grabamos en el mismo lugar, Sonic Ranch, en Estados Unidos, ahora cambiamos de estudio y de productor. Entonces, ya hay actores, situaciones y contexto que nos indican algo nuevo".

También comentó que sus discos anteriores eran "más un color de atardecer" y que este nuevo álbum viene con un "color más nocturno". Este trabajo estaría próximo a lanzarse a principios del año que viene. "Yo creo que este disco nuevo nos va a llevar a Chile a hacer un concierto en sala propia, creo que creo que ahí se va a dar un

encuentro lindo también". Por su lado, el artista chileno radicado en Nueva York, Alex Anwandter, viene a presentar su reciente disco "Dime Precioso". Asimismo, Fother Muckers, conformado por Cristóbal Briceño, Simón Sánchez y Héctor Muñoz y Martín del Real, revivirán canciones como "Explorador", "Aunque salió todo mal" y "Lobo Mayor", entre otros.

El festival contará con una fiesta post show en Havana Club, en donde la Dj Constanza Nicolet abrirá la pista para Mariana Montenegro, ex integrante de Dénver. La noche cerrará con un Dj set a manos del dúo Aeróbica, compuesto por Nico Castro y Pepo Fernández. Todo quien haya asistido a Paraíso Pop en la Casa del Deporte puede acceder presentando su entrada hasta las 23 horas, y también habrán tickets disponibles en puerta con un valor de 10 mil pesos (la capacidad del lugar estará sujeta a aforo). Las entradas para Paraíso Pop se encuentran disponibles a través de Puntoticket.



BANDALOS CHINOS estuvo en nuestra ciudad el 27 de septiembre del 2022 en la sala principal del Teatro Biobío.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura & Espectáculos

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Hasta el 30 de marzo de 2025 estará abierta en la Casa del Arte José Clemente Orozco de la Universidad de Concepción la exposición «Atenea: 100 años de difusión del conocimiento y de las artes», una muestra conmemorativa que celebra el centenario de la Revista Atenea. Fundada en 1924, esta publicación emblemática de la UdeC ha jugado un papel crucial en la difusión académica y cultural de Chile y Latinoamérica, convirtiéndose en un referente tanto para el ámbito intelectual como artístico.

La Vicerrectora de Relaciones Institucionales y Vinculación con el Medio de la Universidad de Concepción, Dra. Ximena Gauché Marchetti, señaló en la actividad inaugural realizada el jueves 03 de octubre, que la exposición es una excelente oportunidad para aproximarse al trabajo de Revista Atenea y descubrir su valioso legado.

«Esta muestra refleja una tradición de vincular el trabajo literario de la revista con otras manifestaciones del arte y la cultura, permitiéndonos recorrer su historia centenaria a través de gráficos, recuerdos, fotografías y portadas», indicó la Vicerrectora VRIM.

La exposición en la Sala Tolé Peralta propone un recorrido visual y documental por la trayectoria de Atenea, y según indicó el Curador de la Pinacoteca, Samuel Quiroga Soto, se busca establecer una conversación entre el legado escrito de la revista y el acervo artístico del espacio donde se desarrolla la muestra.

«Quisimos hacer un diálogo entre arte y Atenea. Tanto la Pinacoteca como la revista custodian un acervo valioso; nosotros custodiamos obras de arte, mientras que Atenea ha guardado más de 80.000 escritos en sus 100 años. Esta exposición permite que ambos patrimonios se encuentren», afirmó.

La muestra incluye una variedad de elementos destacados, entre ellos portadas históricas que reflejan la evolución estética y temática de la revista a lo largo de un siglo, esquemas históricos que subrayan hitos importantes y personajes clave en la historia de Atenea, una presentación audiovisual sobre el Premio Atenea, vitrinas con números emblemáticos, obras de la Pinacoteca UdeC que han aparecido en portadas o han sido objeto de análisis en los artículos de la revista, y cien artículos seleccionados que abordan temas fundamentales del pensamiento crítico contemporáneo, incluyendo obras de autores como Amanda Labarca, Pablo Neruda, Gabriela Mistral y José Ortega y Gasset.

La Directora de la Revista Atenea, Dra. Cecilia Rubio Rubio, dijo que la experiencia de combinar las labores de la publicación con las artes visuales ha generado un resultado que vale la pena explorar en detalle.



ESTARÁ HASTA EL 30 DE MARZO DE 2025

Exposición en Casa del Arte UdeC honra el centenario de Revista Atenea

La exposición «Atenea: 100 años de difusión del conocimiento y de las artes» celebra los 100 años de esta publicación emblemática que ha contribuido significativamente al desarrollo académico y cultural en Chile y Latinoamérica desde su creación en 1924.

FOTOS: ESTEBAN PAREDES DRAKE / DIRECCIÓN DE COMUNICACIONES



SAMUEL QUIROGA SOTO, Curador de Pinacoteca UdeC, sostiene un ejemplar del primer número de Revista Atenea.

«Mi especialidad es la literatura, y aunque está dentro del campo de las artes, el trabajo que realizan quienes se dedican a las artes visuales es bastante diferente. Ha sido un ejercicio enriquecedor el unir criterios y establecer qué es lo más relevante desde el punto de vista de las artes visuales y otros aspectos», expresó la Directora. Uno de los grandes desafíos mencionados por Cecilia Rubio para esta exposición fue la selección de los 100 artículos que cierran la exposición, ya que se aplicó el criterio de paridad de género.

«En los primeros números no había participación femenina, pero a lo largo del tiempo la revista fue incorporando voces muy relevantes, como la de Amanda Labarca, ade-

más de contar con colaboraciones de pensadores internacionales», afirmó la Directora de Revista Atenea.

Para el Director de Pinacoteca UdeC, Javier Ramírez Hinrichsen, la exposición representa un esfuerzo colaborativo entre el Museo Universitario Casa del Arte y la dirección de Atenea.

«En esta muestra, bajo la propuesta curatorial de Samuel Quiroga, se pone en diálogo no solo con la historia de la revista, sino también con las relaciones y nuevos vínculos que surgen entre sus contenidos y nuestras obras visuales expuestas», afirmó el Director.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



El "Seba" ha podido jugar solo 6 partidos, lleva un gol y hoy será baja nuevamente.
Sebastián Martínez, volante.



"Pistolita" estuvo en 19 encuentros, será titular y está al límite con 9 tarjetas amarillas.
Kevin Flores, volante.

NUEVE PUNTOS EN JUEGO PARA DEFINIR AL CAMPEÓN DE SEGUNDA

Lautaro y dos más: lilas avanzan último trayecto hacia la Primera B

D. Concepción irá a San Fernando para visitar al club "hermano" del otro líder: Melipilla. La visita no contará con Martínez en la zona de volantes.



Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Hace rato es una lucha de uno contra uno, sentados en cada esquina, dando un golpe y recibiendo de vuelta para seguir de pie, un asalto más. Y quedan solo tres. Así se vive esta atractiva disputa entre Deportes Concepción y Melipilla buscando el título de campeón y ascenso a Primera B. Después de dos semanas sin competencia vuelve la acción y el cuadro penquista será el primero en decir presente, visitando a Lautaro (17.30) en el estadio Jorge Silva, de San Fernando.

"Esta para nos servirá para recuperar gente, como el caso de Sebastián Martínez", había advertido el técnico Manuel Suárez antes del receso, pero las cosas no salieron como esperaba y el volante, que ya había sufrido un desgarro contra Ovalle, ahora estará fuera por una dolencia en el muslo derecho que nada tiene que ver con la anterior. Solo sería este partido de baja y se espera que regrese ante General Velásquez. Su puesto al medio seguirá en manos de Kevin Flores.

El "León" acumula 11 fechas sin perder y desde la llegada de Suárez al banco obtuvo 26 de los 30 puntos posibles. Un campeon que ha sabido hacer frente a este remate también imponente de Melipilla, que luce una seguidilla de 8 encuentros sin reveses y logró 17 de los últimos 21 puntos en juego. A falta de tres jornadas y, en esta dinámica del toma y dame, el que pestaña un segundo pierde todo.

Lautaro

Posición: **9°** | Puntos: **27**

Rendimiento: **39%**

PG	PE	PP	DIF
8	3	12	-15

D. Concepción

Posición: **2°** | Puntos: **48**

Rendimiento: **69%**

PG	PE	PP	DIF
14	6	3	20

Estadio: Jorge Silva

DT: Mario Rivera

El historial:

Lautaro ha recibido 4 veces a Deportes Concepción y le ganó siempre, aunque esta vez cambiarán a San Fernando. La última fue 1-0 el año pasado con gol de René Meléndez.

Ojo con:

El "León" no ha perdido desde la llegada de Suárez al banco y como visitante luce marca de 4 triunfos, un empate en Melipilla y ninguna derrota.

Árbitro: Benjamín Saravia

DT: Manuel Suárez

Y como dijo el DT morado: "Lautaro se juega un torneo distinto, pero finalmente es su propio campeonato". Los dirigidos por Mario Rivera aún no se han salvado del descenso -donde solo Fernández Vial está condenado- aunque registran 27 puntos que lo tienen a poco más de un triunfo de asegurar la permanencia. Por eso es clave para ellos rescatar algo recibiendo al linajudo D. Concepción.

Con la marea lila

El cuadro de Buin tiene el arco más batido de la división, con 40 goles encajados, y cambiará su localía hacia San Fernando, lugar al que viajará gran cantidad de hinchas lilas. El local perdió 3 de sus últimos 4 encuentros y es sabida su "cercanía" con el líder Melipilla, cuadro contra el que chocarán justamente en la última fecha.

En la primera rueda, en la última victoria con Felipe Cornejo en el banco, Concepción goleó 4-0 a Lautaro con tres goles de Ignacio Mesías, que hoy está a un solo tanto de Diego Bielkiewicz (Osorno), máximo artillero de la competencia con 14 anotaciones. La otra diana corrió por cuenta de Franco Astudillo.

Melipilla, el otro puntero con 48 unidades, jugará mañana el que tal vez sea su compromiso más duro en lo que queda de calendario, visitando a las 17.30 horas al Ovalle de Cornejo, que anda muy en racha.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

UdeC

Posición: **12°** | Puntos: **33**

Rendimiento: **41%**

PG	PE	PP	DIF
9	6	12	-10

Rangers

Posición: **3°** | Puntos: **45**

Rendimiento: **57%**

PG	PE	PP	DIF
13	6	7	8





Estadio: Ester Roa Rebolledo

Hora: 17:30

Árbitro: Mathías Riquelme



DT: Javier Torrente

El historial:

La UdeC lleva 3 triunfos consecutivos sobre Rangers, incluyendo auquel 2-1 en Talca de la primera rueda, donde anotaron Lucas Molina e Ignacio Herrera.

Ojo con:

Rangers es el mejor equipo del torneo en calidad de visitante, logrando 9 triunfos en 13 presentaciones y apenas registra dos derrotas.



DT: Emiliano Astorga

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Estuvo una fecha en puestos de liguilla, pero salió rapidito y 3 derrotas consecutivas le complicaron la vida. Con 9 puntos en disputa, en la UdeC se habla de “sumar al menos 7” o no le dará. Su primer escollo será Rangers (17.30) en Collao.

El portero José Sanhueza señaló que “no hemos sumado estos últimos partidos, pero siento que de local vamos a retomar la senda de los triunfos, porque afuera nos ha costado un poquito más. Son partidos que se han definido por detalles y siempre los últimos juegos del año son más apretados, de muchísima lucha, pero confío en sacar el mejor resultado”.

Vienen de 2 derrotas por 0-1 y expresó que “no hemos marcado goles, pero trabajamos fuerte en la semana y vamos con buenas herramientas para regresar a la victoria. No quiero pensar en la presión de los tres juegos que quedan sino mejor ir partido a partido y Rangers es nuestra primera final”.

El cuadro de Astorga ganó en 9 de sus 13 presentaciones como visitante, calidad en la que solo cayó dos veces. Al respecto, el guardame-

CAMPANIL SIN MARGEN DE ERROR

Una derrota y adiós: UdeC se juega todo ante Rangers

Portero José Sanhueza habló de estas 3 derrotas en línea y levantar ante un equipo que ganó 9 de 13 como visitante.

ta advirtió que “Rangers tiene su estilo de juego claro, pero ya supimos ganarle en Talca (2-1) y eso nos da confianza. Personalmente, he disfrutado cada minuto que he podido jugar este año y sería hermo-

so terminar en la liguilla. Está todo apretado y un triunfo puede dejarnos, incluso, en el sexto puesto”.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Medio centenar de niños participaron en torneo de ajedrez escolar en el puerto

Suman y siguen las actividades del ajedrez en la provincia de Concepción, destinadas tanto al ámbito competitivo como formativo.

Ejemplo es lo acontecido con el torneo escolar en la Escuela Diego Portales de Talcahuano, instancia apoyada por el Daem y organizada por el profesor del taller de ajedrez que funciona en el lugar, Héctor Ambiado.

El certamen reunió a cerca de 50 alumnos alrededor del tablero, quienes disputaron partidas a cinco rondas bajo formato suizo de 20 minutos, en una reunión que para Ambiado, cumplió con los objetivos formativos. “Como profesor licenciado, sé lo importante que es el ajedrez en el desarrollo de los niños, por eso es importante darle un espacio y, actividades como torneos, clases y otras ayudan en su desarrollo personal. Entiendo lo útil que es en sus aprendizajes”, manifestó.

“El objetivo principal, era hacer una actividad en Talcahuano con el propósito de fomentar el ajedrez en nuestros colegios. Lo importante es que nuestros alumnos de ajedrez puedan compartir dentro de una actividad gratuita”, sentenció el coordinador, quien será árbitro regional federado a fin de año.

Se lucieron en su propia casa

Nathalu Salazar, de Escuela Diego Portales ganó en damas, y Nataniel Gutiérrez (San Francisco), en varones.

Se fueron premiados

Los mejores de la Jornada ajedrecista fueron Nathalu Salazar, que se quedó con el primer lugar en damas, seguida por María Cerna y Sharon González, de la Escuela Diego Portales.

En varones, en tanto, ganador fue Nataniel Gutiérrez, del Colegio San Francisco, escoltado por Mateo González y Vicente Leyton (Diego portales), y Martín Donoso, de la Escuela México.

El árbitro Fide, Daniel González, resaltó la iniciativa. “Fue una hermosa actividad, que me recuerda los días cuando yo jugaba por la Escuela Simmons. Valoro el esfuerzo de estos profesores, en especial Claudio Maldonado y Héctor Ambiado, que hacen fuerza para re-flotar el ajedrez en nuestro puerto. Antes, todos los meses habían actividades como ésta apoyadas por el Daem y Colodyr, queremos que en el futuro nuevas caras políticas se decidan definitivamente apoyar nuestro noble deporte”, cerró.

FOTO: DANIEL GONZÁLEZ



Deportes

MARINA CASTILLO, FIGURA DEL POWERLIFTING

En silencio y a pura fuerza se forja una campeona en Concepción

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Enfermera de profesión y deportista por pasión. Fue en 2021 que Marina Castillo comenzó a dar sus primeros pasos en el powerlifting, modalidad cada vez más popular y que consiste en levantar el mayor peso posible mediante tres movimientos básicos: peso muerto, sentadilla y press de banca.

Un tiempo breve, pero que le ha bastado de sobra a la penquista para imponerse como una de las más destacadas exponentes del país. Tanto así, que recientemente disputó el Iberoamericano Wrpf de la especialidad en Santiago, donde se quedó con el título de la división de hasta 67,5 kilos de peso corporal, con las mejores marcas de su carrera: 230 kilos de sentadilla, 100 kilos en press banca y otros 210 kilos en peso muerto, para un total de 540 kilos levantados. Números suficientes para erigirse como la atleta más fuerte del campeonato, tanto entre hombres como en mujeres. Para aplaudir.

Sin techo a la vista

Marina Castillo reconoce que el "amor" al powerlifting no fue a primera vista, pero que cuando llegó, fue simplemente irresistible. "Antes me instaron a practicarlo, pero nunca llamó mi atención. Fue mi actual entrenador, Alfonso Iturra, quien me convenció de participar, nos pusimos un objetivo y comencé a entrenar. Es un deporte maravilloso, pues te vas venciendo día a día a ti misma y a tus propios límites. Si bien se compete por ser el mejor, es a uno mismo como atleta a quien se va desafiando en cada entrenamiento", destaca.

Actualmente, la deportista entrena en el Club Deportivo Génesis, de Concepción, donde dice que puede vivir a gusto todo lo que le atrae de este deporte es la unión que se genera como equipo, donde pasa a ser tu segunda familia. Además de ponerse a prueba e ir cosechando logros que se van trabajando en el tiempo. Mis compañeros de equipo son un apoyo constante en los entrenos y preparación", asegura.

En ese ambiente, Castillo se prepara para su próximo desafío, uno de marca mayor y donde espera confirmar su gran momento: el American Pro, que se desarrollará en Virginia, Estados Unidos, el 8 y 9 de noviembre.

"Es mi primer torneo pro y quisie-

Penquista viene de ser la gran protagonista del Iberoamericano de la especialidad realizado en Santiago, donde se coronó como la mejor atleta en la clasificación general. Y ahora se alista para su primer evento pro en Estados Unidos.

FOTO: CEDIDA MARINA CASTILLO



3

Años

Consecutivos suma Marina Castillo con el título del Campeonato Iberoamericano de Santiago.

ra destacarme con un lugar considerable en el podio general. Un objetivo muy importante, ya que estaré compitiendo con las mejores atletas a nivel mundial. Si lograra esa meta, me gustaría dar a conocer más el deporte, a mí como atleta y mi nivel, para lograr mayor apoyo, ya que es escaso. En ocasiones he necesitado implementos en mi club, los que finalmente solo hemos obtenido por medio de beneficios internos. Lo mismo cuando debo ir a competencias, donde hay mucho de autogestión", expresa.

Y cierra, "es un deporte donde se invierte mucho en alimentación, suplementación e implementación. Lograr visibilización me daría la posibilidad de, a largo plazo, seguir compitiendo y destacar internacionalmente, porque mi meta es posicionarme a Chile dentro de los mejores a nivel mundial".

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

EXTRACTO

2° Juzgado Civil de Concepción. Por sentencia de 29 de mayo de 2024, causa Rol V-63-2024, se concedió la Posesión efectiva de la Herencia Testada de don Luis Aurelio Soto Fernández, C.I. 9.412.567-7, en su calidad de herederos a las siguientes personas: a don Alessandro Ariel Lara Silva, cédula de identidad número veintitrés millones quinientos treinta y nueve mil doscientos cincuenta y cuatro guion dos (23.539.254-2), y a don Agustín Ignacio Lara Silva, cédula de identidad número veintiséis millones seiscientos veintiocho mil ochocientos treinta guion uno (26.628.830-1); en la forma y condiciones establecidas en el testamento solemne abierto otorgado ante Notario Público de Penco, abogado ALEJANDRO ABUTER GAME, escritura pública Repertorio N°47 - 2023. El secretario.

EXTRACTO

En causa RIT: C-1711-2024 cuidado personal, Tribunal Familia Concepción, ubicado Castellón 432, primer piso, Concepción, cita audiencia parientes de LEÓN ELÍAS JARA TOLEDO, nacimiento 6 mayo 2017, para día 22 de octubre del año 2024 a las 11:30 horas, sala 4. Ministro de Fe.

EXTRACTO

Juzgado de Letras y Garantía de Santa Juana, en causa de cuidado personal, RIT C-140-2024, por resolución de 13 de septiembre de 2024, se cita a audiencia a los parientes del niño BASTIAN MAXIMILIANO AEDO CONTRERAS, cédula nacional de identidad N°24.522.947-K, de 10 años de edad, a efectuarse el día 21 de octubre de 2024 a las 10:00 horas, la cual se llevará a efecto en dependencias del tribunal, ubicado en calle Yungay N°241, Santa Juana. Ministro de Fe.

Entretención & Servicios

Santoral: Flor / Flora

EL TIEMPO

HOY  **6/17**

DOMINGO 7/17 LUNES 8/16 MARTES 7/17

LOS ÁNGELES  5/20

RANCAGUA  8/25

TALCA  7/22

SANTIAGO  8/27

CHILLÁN  6/21

ANGOL  9/20

TEMUCO  4/19

P. MONTT  6/15

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



	CONTRASTES		ENTE	INDIGO	TERNURAS	ERGIO	ENVOLVER	HOGAR	
	NOBLE								
	UNTARE								
	LA PRIMERA		ALADO S/VOCALES AFLIGIR			TRAS CU REY RUSO		AZOE PALOTE	
FLEXIBILIDAD		INSTALAR FANTASMA			ACASO YODO		ACUDID PROVEE		
								PUNTO MORSE ENTE	
DESMONTADO					AMOR HIJO DE ISAAC				CALCIO
CANCIONES						TRAUMATISMO 1000			
						LIEBRE AUSTRAL FIN FOTO			
ASIENTOS EXISTA				EDADES SER					
AMARGOS					VOCAL DOBLE CASI ARPA				
EXPRESA			NITROGENO ES EN BOSTON	AREA CAMPEON		CHA PEREZOSO			
PUBLICARA									

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 Essbí:	600 33 11000
Fono CGE:	800 800 767

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN (Atención durante las 24 horas)

Dr. Simi Ahumada

- Colo Colo 378
- Av. Juan Bosco 501 Cruz Verde
- Av. Roosevelt 1694

SAN PEDRO

Ahumada

- Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)

CHIGUAYANTE

Cruz Verde

- Manuel Rodríguez 925

TALCAHUANO

Cruz Verde

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

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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

474^o Aniversario de Concepción



474 años de Concepción: una ciudad de cultura, historia y desarrollo

Concepción, la capital de la región del Bío-Bío es conocida por su historia, su influencia cultural, por ser el origen de diversas bandas musicales, por sus puntos turísticos como el Parque Ecuador, la Universidad de Concepción y también, por su importancia en el comercio regional. A pesar de que actualmente la ciudad enfrenta desafíos de urbanización y desarrollo, sigue siendo un centro cultural y comercial para el país.

Apodada y conocida por sus habitantes como "La Ciudad Gris" o "Tropiconce", a causa de su clima lluvioso, nublados y soleado al mismo tiempo, está llena de historia y es una de las más emblemáticas del país. Sus calles, edificios y plazas guardan la memoria de la ciudad que ha sabido levantarse tras terremotos y transformarse en cada época.

En este nuevo aniversario de la ciudad de Concepción, celebramos y destacamos su contexto histórico, su creciente atractivo turístico, la cultura en todas sus áreas, como la musical que la posiciona "Ciudad del Rock", los cambios demográficos que la proyectan hacia el futuro y su papel clave en el comercio del sur de Chile.

La arquitectura penquista, marcada por influencias coloniales, modernistas y contemporáneas, refleja su resiliencia y adaptación. Cada construcción, desde la Catedral de la Santísima Concepción hasta los modernos edificios del centro, forman parte del relato de una ciudad que mira al futuro sin olvidar su pasado.

"El patrimonio nos ayuda a explicarnos como sociedad y permite establecer vínculos con nuestro pasado", men-

cionó, Ignacio Bisbal, arquitecto y docente en la Universidad del Bío-Bío, quien también destacó que es necesario proteger los pocos ejemplos, como el patrimonio moderno e industrial que quedan en la ciudad que, en su ubicación actual lleva casi tres siglos. Dijo que, "el pasado es una herramienta de construcción de futuro".

Además, según el arquitecto, la relación entre los espacios construidos y los habitantes es fundamental para entender la identidad de la ciudad, "gran parte del patrimonio arquitectónico está además vinculado a actividades y procesos de la comunidad".

Por último, explicó la importancia de preservar lo que queda de esta herencia, como un acto de proyección hacia un futuro mejor. "Debemos recuperar esa aspiración colectiva que alguna vez tuvo Concepción, con afán de superación del presente", concluyó.

Edición Especial 474° Aniversario de Concepción

Los desafíos demográficos que enfrenta la ciudad

El desarrollo económico y comercial de Concepción no puede entenderse sin analizar los cambios demográficos que ha tenido la ciudad en las últimas décadas. Un aspecto notable es el aumento de la población mayor y este envejecimiento de la población requiere la implementación de políticas públicas específicas para atender sus necesidades.

Katia Valenzuela, directora del Departamento de Sociología la Universidad Concepción e investigadora del Centro de Desarrollo Urbano Sustentable, explicó que la pirámide poblacional chilena muestra un aumento en la proporción de adultos mayores y una baja en la natalidad. "Cada vez tenemos más porcentaje de población de 65 años y más. Esto plantea la necesidad de crear una ciudad



Cada vez tenemos más porcentaje de población de 65 años y más. Esto plantea la necesidad de crear una ciudad amigable y accesible para los adultos mayores.

amigable y accesible para los adultos mayores, adaptando la infraestructura y los espacios urbanos para facilitar la movilidad y el acceso a servicios", dijo Valenzuela.

Por otro lado, la socióloga también enfatizó la urgencia de considerar a las mujeres en la planificación urbana, ya que más del 50% de la población de Concepción es femenina. Explicó, "tenemos que pensar en ciudades seguras en ciudades que permitan que la mujer camine segura por la ciudad, la cual sea más iluminada, espacios que también consideren que la que los desplazamientos para una mujer que tiene a cargo los cuidados de menores o de mayores, son diferentes al de una persona joven sana y eso también implica pensar en infraestructura en mejoramiento infraestructura".

CLÍNICA Biobío

Celebramos los
474
años
de Concepción

Clínica Biobío felicita a la ciudad de Concepción en su 474° aniversario.
 Nos unimos a la celebración de este hito y reafirmamos nuestro compromiso de contribuir a la salud y el bienestar de todos sus habitantes.

clinicabiobio.cl (41) 273 4200 Avenida Jorge Alessandri 3515, Talcahuano

Ciudad Limpia

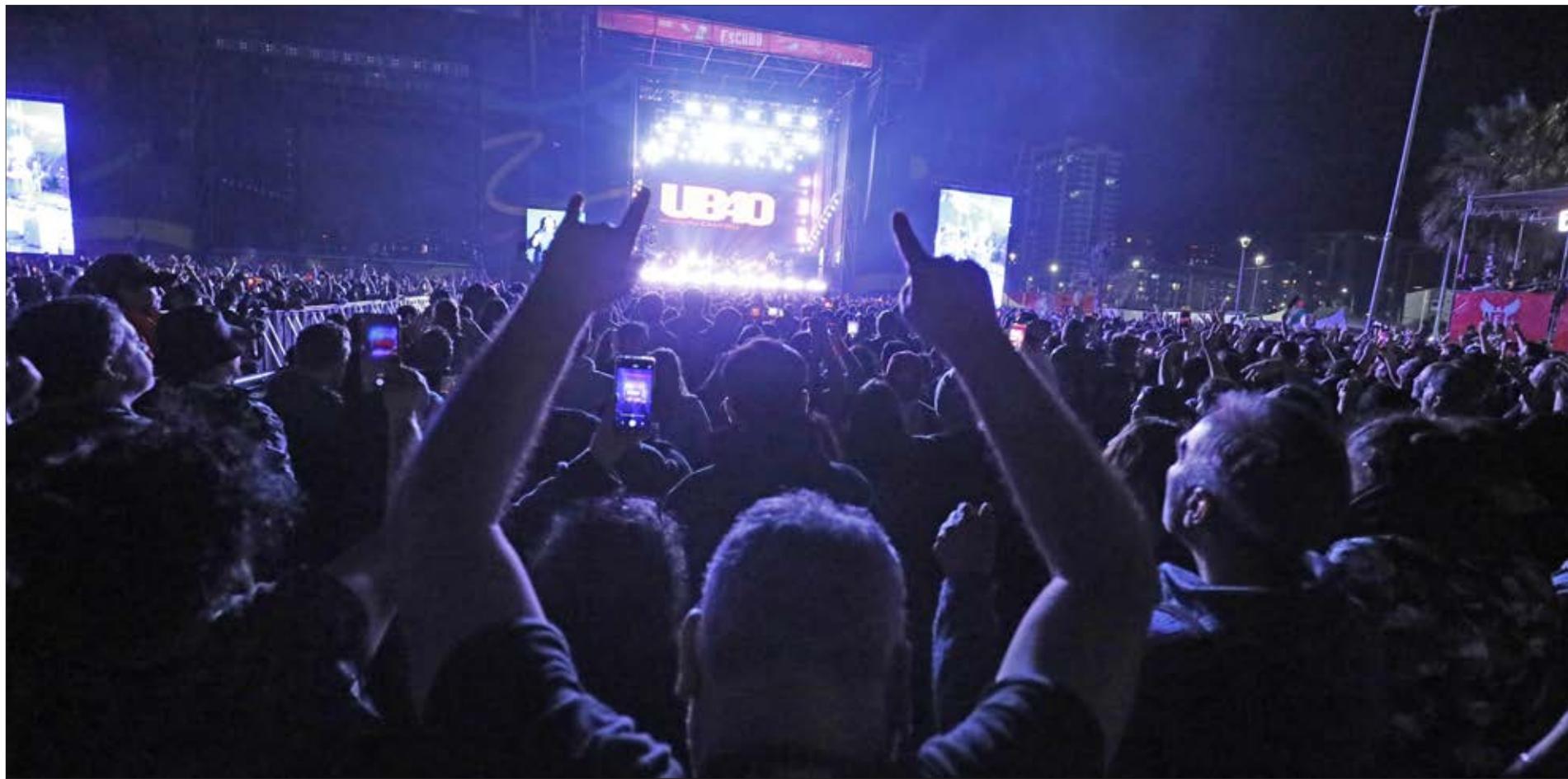
EN ESTE 474 ANIVERSARIO,

REAFIRMAMOS NUESTRO COMPROMISO CON UN CONCEPCIÓN MÁS LIMPIO Y SUSTENTABLE. SIGAMOS CUIDANDO JUNTOS ESTA HERMOSA CIUDAD.

¡FELICIDADES CONCEPCIÓN!

@ciudadlimpiachile ciudadlimpiachile.cl Ciudad Limpia Chile S.A.

Edición Especial 474° Aniversario de Concepción



Concepción: Centro del Rock y el desarrollo cultural

La arquitectura se entrelaza con el boom cultural que ha obtenido Concepción, ya que es reconocida como la "Ciudad del Rock". Su crecimiento musical ha marcado un antes y un después en la historia cultural de Chile. Desde los años ochenta, bandas como Los Tres y Los Bunkers han surgido de sus calles, llevando la esencia penquista más allá de sus fronteras.

Rodrigo Pincheira, periodista, investigador y especialista en música, destacó el papel fundamental en cuanto a la creación de un movimiento musical propio.

"Concepción, como Ciudad de la Música y Ciudad del Rock, rompe directamente la hegemonía del rock chileno que ha estado siempre concentrada en Santiago. Abre una puerta distinta en que aquí los grupos empezaron a hacer las cosas de manera diferente a las de Santiago, hay otro tipo de influencias y también una melomanía sumamente importante", mencionó el investigador.

Este reconocimiento como la "Ciudad del Rock" no es solo un título, sino un reflejo de una identidad cultural que se reconoce como la cuna de un movimiento cultural que sigue inspirando a nuevas generaciones.

Ante lo anterior, el especialista en música pudo confirmar, "es un ejemplo fundamental para los jóvenes, quienes ven que otros la hicieron y que sí se puede hacer desde Concepción, fuera de Santiago. Sí se puede instalar tu propio discurso, tu propia forma, tu propia estética para hacer música y yo creo que esto ya está instalado y efectivamente



tenemos una escena joven, novísima súper interesante en todos los estilos".

Sin duda la capital Regional es una ciudad cultural que atrae tanto a locales como a turistas y la Corporación Cultural Artistas del Acero se posiciona como un referente de turismo cultural mediante iniciativas que promueven la

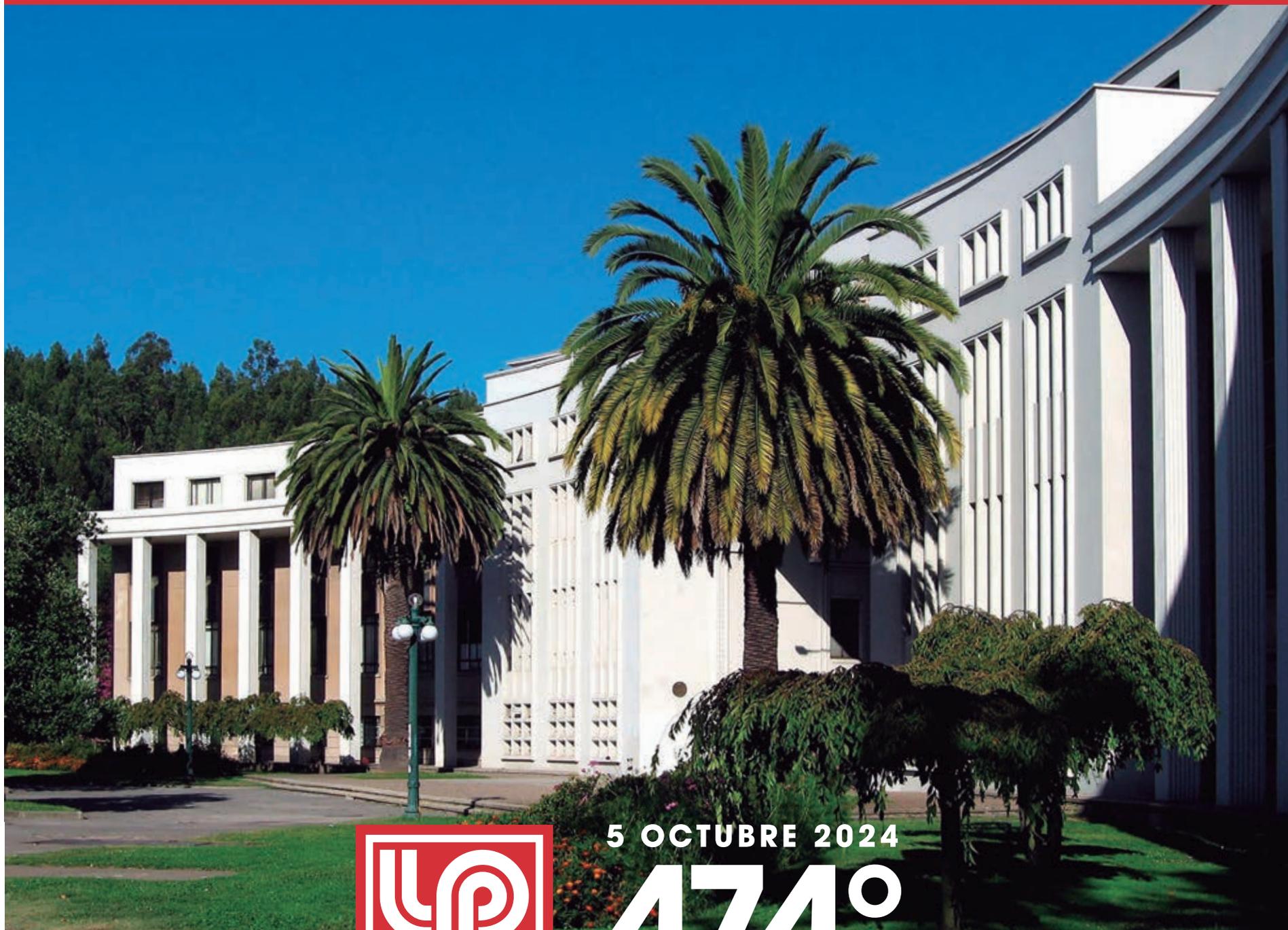
participación ciudadana y la creatividad. Programas como el PAOCC (Programa de Apoyo a Organizaciones Culturales) que ha beneficiado a más de 40 mil personas con actividades artísticas, el Programa Acciona, que fortalece las capacidades creativas de estudiantes, destacan entre los esfuerzos por conso-

lidar el valor cultural de la región.

Arnoldo Weber, gerente de la Corporación, dijo, "Concepción no solo es cuna de grandes artistas, sino también un territorio en constante evolución cultural. Cada programa que implementamos busca fortalecer esa identidad única." La organización también fomenta el arte musical con sus Jornadas Musicales y recientemente ha impulsado el programa "Crear para no Olvidar" para promover los derechos humanos. Estas acciones no solo contribuyen al turismo, sino que también generan empleabilidad y alianzas con comunidades locales, demostrando así a Concepción como un atractivo destino cultural.

"El desarrollo artístico y cultural es fundamental para el desarrollo social de una comunidad, ya que es transversal a todo el quehacer humano", mencionó el gerente de la Corporación cultural. Este crecimiento no solo se debe a sus atractivos locales, sino también por el esfuerzo que hubo para ser nombrada como la Ciudad Creativa de la UNESCO el pasado año.

¡FELICIDADES A LA CIUDAD DE CONCEPCIÓN!



5 OCTUBRE 2024

474°

Aniversario
Concepción

LABORATORIO PASTEUR S.A.
SALUDA MUY AFECTUOSAMENTE
A LA **CIUDAD DE CONCEPCIÓN**
CON MOTIVO DE SU **474° ANIVERSARIO**

LABORATORIO PASTEUR S.A. Medicamentos de Calidad para la Salud de Todos.
Ignacio Serrano 568, Concepción www.lpasteur.cl

Edición Especial 474° Aniversario de Concepción

Maritza San Martín, directora regional de Sernatur Biobío y quien ha vivido hace 16 en la ciudad gris, destacó el impacto que el turismo ha tenido en la ciudad, sobre todo luego de ser reconocida como la cuna del rock. "Hace casi 10 años atrás partimos con la primera versión del Festival REC desde SERNATUR y hoy tenemos un festival que se ha consolidado a nivel nacional, por tanto la cultura y la música, el carácter universitario de esta ciudad sin duda ha jugado un rol preponderante", dijo la directora.

Desde la construcción y reparación de teatros con financiamiento mixto del Gobierno Central y Gobierno Regional, como el Teatro Biobío y Teatro Lihuen, los fondos de cultura para eventos artísticos, entre otros, son política pública para promover el turismo y tiene como objetivo el desarrollo cultural y eso contribuye sin duda al turismo del Gran Concepción de una u otra manera.

"En nuestro caso hoy en día contribuimos al desarrollo del turismo cultural, participando de ferias de turismo mostrando toda esta oferta y disponibilizando la información al visitante, que es super importante para que decida venir y disfrutar de nuestra propuesta cultural", mencionó la directora.

El turismo cultural ha jugado un papel clave en el desarrollo económico de Concepción, ya que representa el 3,5% del PIB de Chile y un reciente estudio del Foro Económico Mundial colocó a Chile como el segundo país más competitivo de América Latina. San Martín destacó que, "la región del Biobío generó 37.250 empleos en el sector entre mayo y julio, posicionándose como la tercera en el país". Además dijo, "el Gran Concepción, con su efervescencia cultural y excelente conectividad, es fundamental en nuestra estrategia turística".

El comercio en la ciudad gris, que una vez enfrentó desafíos a causa del estallido social, la pandemia y el comercio ilegal, ha sabido adaptarse y evolucionar. "Ha sido un giro de 360 grados donde ha

El impacto del turismo y la economía en la ciudad

El turismo cultural ha jugado un papel clave en el desarrollo económico de Concepción, ya que representa el 3,5% del PIB de Chile y un reciente estudio del Foro Económico Mundial colocó a Chile como el segundo país más competitivo de América Latina.



costado llevar a nuestros asociados a este nuevo mundo donde estamos en un aprendizaje constante. Como Cámara se está trabajando con las autoridades locales como Carabineros y Municipalidad", dijo Cepeda.

El impacto de la actividad económica se extiende más allá de la simple generación de ingresos, también ha fomentado la creación de empleo y ha mejorado la calidad de vida de los habitantes. Destacó la presidenta de la Cámara de Comercio, "damos empleo formal y sobre todo a mujeres, que son un 80% aproximadamente de los trabajos que generamos como comercio. El Gobierno debe seguir promoviendo medidas de ayuda al sector para que este tipo de comercio no se pierda", concluyó.



Universidad de Concepción

474 años

Feliz aniversario ciudad de Concepción

