

DIEGO PARDOW PROFUNDIZÓ AGENDA DE GOBIERNO

Descarbonización: Ministro de Energía asegura que proyecto incluirá impacto al empleo

Anuncio de última Cuenta Pública Presidencial.

Durante su última Cuenta Pública, el Presidente Gabriel Boric anunció que en el segundo semestre ingresará al Congreso un proyecto de ley para

concretar la descarbonización acelerada en el país. La iniciativa busca facilitar inversiones clave en generación renovable, almacenamiento, transmisión

y reconversión, que permitan adelantar el cierre de las centrales a carbón.

CIUDAD PÁGS.6-7



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Biobío potencia la articulación entre industria manufacturera e inteligencia artificial

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.13-14

UdeC vs Leones: una rivalidad de años que define al mejor

DEPORTES PÁG.17

Debate genera propuesta de declarar como infraestructura crítica a Cefsam

CIUDAD PÁG.10



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Universidad de Concepción celebrará los 50 años del Ballet Folklórico con Gala Conmemorativa abierta a la comunidad

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG.16

Verba volant scripta manent



#FUETENCENCIA

Cada 3 de junio se celebra el Día Mundial de la Bicicleta, una fecha que busca destacar la importancia de este medio de transporte ecológico y saludable. Su uso ayuda a enfrentar problemáticas actuales como la contaminación y el cambio climático. La efeméride fue establecida por la Organización de las Naciones Unidas (ONU) en 2018. Esta efeméride congregó diversos comentarios en plataformas como X.

Ciencia UNAM

@Ciencia_UNAM

Hoy es el Día Mundial de la Bicicleta, ¿estás listo para rodar? Recuerda elegir la que se acople más a tus intereses: pasear, hacer ejercicio o moverte por la ciudad.

Arelí Carreón

@arelibiciteka

El vehículo super eficiente que no contamina, no hace ruido, no causa congestión, mejora la salud, hace felices y libres a las personas que lo usan y es accesible de comprar y mantener ya existe. Feliz día mundial de la bicicleta.

Naciones Unidas

@ONU_es

Feliz Día De La Bicicleta. Las carreteras deben estar más centradas en las personas y menos en los automóviles. Reclamemos más espacios amigables con los ciclistas para poder disfrutar plenamente de los beneficios del ciclismo.

Fundación Biodiversidad

@FBiodiversidad

La bicicleta es mucho más que un medio de transporte: Es sostenible, ecológica, limpia, asequible y saludable. Celebra el Día Mundial de la Bicicleta pedaleando.

Seremitt Región del Biobío

@MTTBiobio

Día Mundial de la Bicicleta. Invitados por UdeC Sustentable, nuestro seremi Patricio Fierro y la encargada regional de Conaset, Carmen Silva participaron en un seminario de educación vial a ciclistas, promoviendo el uso de elementos de seguridad.

ENFOQUE

Un Deber Inmobiliario Urgente

Patricia Huerta San Martín
Epidemióloga del Departamento de Salud Pública
Facultad de Medicina, UdeC



Los trágicos eventos relacionados con menores que han caído de edificios por la falta de protecciones en las ventanas resaltan la urgente necesidad de transformar la responsabilidad de la seguridad en el sector inmobiliario. Es imperativo que las inmobiliarias asuman su rol antes de entregar los inmuebles, garantizando el cumplimiento de las normativas de seguridad.

El acceso a propiedades se ha complicado por los altos precios, los cuales no reflejan la seguridad que deben ofrecer las viviendas. Los edificios, promocionados como espacios familiares, deben

reconocer la diversidad de sus habitantes. La habitabilidad no solo se mide en habitaciones o plazas de juegos; debe incluir seguridad y salud. Las mallas de seguridad son fundamentales para proteger a los residentes, especialmente en departamentos en pisos altos, evitando caídas accidentales de niños y contribuyendo a la tranquilidad de las familias. Sin embargo, las normativas vigentes son inespecíficas respecto de áreas comunes, como ventanas en pasillos y barandas en áreas verdes, lo que genera vacíos en la protección.

La Ley 21.442 sobre Copropiedad Inmobiliaria, promulgada en

abril de 2022, establece la obligación de instalar mallas de seguridad en departamentos habitados por menores. Esta normativa se implementó tras la muerte de una menor que cayó desde un octavo piso en 2023. La ley exige que los propietarios de unidades habitadas por menores instalen mallas en balcones y ventanas, trasladando el costo de la seguridad a las familias.

Aunque propietarios y arrendatarios pueden instalar mallas si el departamento está habitado por niños, muchos reglamentos exigen la aprobación de la asamblea de copropietarios o del comité de administración. En octubre de 2024, la Corte Suprema revocó una decisión que imponía la eliminación de una malla instalada por un residente para proteger a su hijo, determinando que la seguridad de los menores debe prevalecer sobre consideraciones estéticas.

Las protecciones en los edificios benefician no solo a los niños, sino también a adultos mayores y personas con problemas de equilibrio. Estas medidas pueden reducir suicidios, similar a cómo la regulación de la tenencia de

armas ha demostrado disminuir estas muertes en lugares donde se han implementado políticas más estrictas. Asimismo, la implementación de protecciones adecuadas puede prevenir muertes de adultos relacionadas con violencia.

Cada tragedia en nuestra ciudad somete a las familias de los menores afectados a juicios sociales en un dolor inimaginable. Esta reacción es inaceptable. Es fundamental asumir como comunidad nuestra responsabilidad en la entrega de inmuebles, exigiendo señalizaciones de seguridad claras y planes de evacuación en caso de terremotos, así como protecciones y barandas adecuadas.

La constante alza en los precios de las propiedades y la construcción de edificios inseguros son preocupantes. Las políticas que trasladan costos de seguridad a las familias con niños desincentivan el proyecto familiar, convirtiendo la seguridad en una carga económica. Es nuestra responsabilidad colectiva evaluar y actuar sobre las condiciones de vida en nuestra ciudad, abogando por un entorno seguro y saludable para todos.

La acción ambiental no es una alternativa



Milton Neira Bustos
Director Ejecutivo
Fundación El Árbol

Las formas de vida basadas en extraer, producir y consumir están acelerando una crisis que muchos aún creen del futuro, pero el cambio climático es ahora. Si seguimos en esta dirección, el mañana se perfila más cercano a un colapso social y ambiental que a un buen vivir.

Pero aún estamos a tiempo. Si orientamos nuestros propósitos hacia un desarrollo auténticamente humano y social, si trabajamos desde la colaboración y la sustentabilidad, es posible transformar esta realidad.

Asuntos como la basura, la degradación de los suelos, la contaminación, las emisiones y la pérdida de biodiversidad podrían tener propuestas efectivas y eficientes; la respuesta está en la naturaleza.

Si recuperamos y cuidamos nuestro capital natural, y opta-

mos por procesos responsables y circulares, podemos resolver a la vez problemáticas ambientales, sociales y económicas.

Separar residuos no solo descongela los rellenos sanitarios: reduce la extracción de materias primas y recupera materiales valiosos para la regeneración y comercialización. Plantar árboles nativos no solo aporta a la restauración ecológica, también promueve acciones colectivas que nos hacen más colaborativos y resilientes, mientras nos reconectan con los ciclos naturales y el aprendizaje desde la propia naturaleza.

¿Cómo darle prioridad a esto? La propuesta de Fundación El Árbol es clara: equilibrar la relación entre las personas, la sociedad y la naturaleza.

¿Cómo hacerlo? De todas las formas posibles. Por eso quere-

mos trabajar con comunidades, localidades y ciudades; con las organizaciones que forman parte de sus tejidos sociales, institucionales y productivos. Con todas y todos quienes estén dispuestos a poner en el centro los verdaderos desafíos del presente.

Diario Concepción

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

Directora: Tabita Moreno Becerra

Editor General: Jorge Enríquez Carrera

Gerente y Representante Legal: Carolina Rosales Durán

Dirección: Cochrane 1102, Concepción

Teléfonos: (41) 23 96 800

Correo: contacto@diarioconcepcion.cl

Web: www.diarioconcepcion.cl

X: DiarioConce

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Durante su alocución en la última Cuenta Pública, el Presidente Gabriel Boric anunció un plan piloto para la implementación de cementerios municipales para mascotas.

“Para muchas familias, los animales de compañía se han transformado en integrantes importantes del hogar, y su partida trae no solo dolor, sino, además, como no existe donde enterrarlos, un problema sanitario: los cementerios clandestinos de mascota”, resaltó el Mandatario.

En esa línea, el Jefe de Estado aseguró que se habilitará “una línea de financiamiento piloto de la Subsecretaría de Desarrollo Regional que implemente los cementerios municipales de mascotas”.

Lo anterior, se suma además al anuncio del Hospital Clínico de la Universidad de Chile, que comenzará a permitir visitas de mascotas a pacientes hospitalizados bajo un protocolo humanizado, lo que reactivó un debate que trasciende de lo médico.

Desde el Consejo Regional Biobío del Colegio Médico Veterinario, su vicepresidenta Karen Sepúlveda, fue enfática en señalar que los beneficios del vínculo humano-animal están científicamente acreditados desde hace décadas.

“Está ampliamente documentado en la literatura científica el beneficio para la salud y, ciertamente, de la salud emocional también de las personas con sus mascotas”,

Cementerios para mascotas



Hoy son miles de familias que suman animales dentro de su entorno familiar y, efectivamente, la muerte de una mascota es un problema, respecto de la disposición final de sus restos.

sostuvo.

Sepúlveda recordó que ya desde hace años se documentan efectos positivos como la baja en la presión arterial en adultos mayores tras interactuar con animales. “Más allá de mi opinión personal, esta es una historia que está establecida”, agregó.

“Las mascotas que visitan una clínica deben tener sus controles sanitarios al día en cuanto a desparasitación y vacunación, además de mantener medidas básicas de higiene. Pero la decisión de permitir el contacto con un animal dentro de una clínica corresponde al médico humano, quien evaluará si es pertinente o no según la patología del paciente”, explicó a Diario Concepción la misma experta.

No hay duda del rol que tuvieron las mascotas durante la pandemia, lo que también fue aludido por el mismo Jefe de Estado. Hoy son miles de familias que suman animales dentro de su entorno familiar y, efectivamente, la muerte de una mascota es un problema, respecto de la disposición final de sus restos.

Por eso, que se pueda contar con espacios que cumplan con toda la normativa sanitaria puede ser de gran ayuda y muy relevante para muchas personas hoy.

CARTAS

Cuando la innovación se detiene

Señora Directora:

El caso de Cerro Dominador, la primera planta termosolar de Latinoamérica, que lleva dos años sin entregar energía continua al sistema eléctrico nacional, representa una dolorosa paradoja para la innovación en Chile. Un proyecto de US\$ 1.400 millones, símbolo de la transición energética y de la capacidad de liderar con tecnologías limpias desde el desierto de Atacama, se encuentra hoy paralizado por fallas técnicas, sin señales claras de reactivación.

Esto evidencia que innovar no es solo lanzar tecnologías disruptivas, sino también sostenerlas con capacidades técnicas, mantenimiento predictivo, formación de talento y marcos institucionales robustos. La falta de actualizaciones al Coordinador Eléctrico Nacional revela vacíos en la gobernanza y coordinación público-privada que deben ser corregidos.

Este caso invita a reflexionar sobre la importancia de integrar la innovación con una mirada sistémica; solo así Chile podrá

consolidar un modelo energético sostenible y competitivo, que aproveche su riqueza natural sin depender exclusivamente de una única solución ni de promesas tecnológicas que no se traduzcan en resultados tangibles para la ciudadanía.

Chile necesita innovación que funcione, no solo que inspire. Que el futuro energético no se derrita bajo el sol del desierto por falta de visión, compromiso o gestión.

Anil Sadarangani
Universidad de los Andes

El plástico que nos habita

Señora Directora:

Este 5 de junio, Día Mundial del Medio Ambiente, el llamado es claro: poner fin a la contaminación por plásticos. Pero más allá de la consigna, las cifras nos confrontan con una verdad incómoda. Cada año producimos más de 430 millones de toneladas de plástico en el mundo, dos tercios de los cuales se usan una sola vez y luego contaminan mares, suelos, alimentos y nuestros propios cuerpos.

Hoy ingerimos microplásticos cada semana, el equivalente al peso de una tarjeta de crédito. Estudios recientes ya los han encontrado en pulmones, sangre, placenta y cerebro humano. Esta crisis ya no es externa; literalmente nos habita.

Y mientras eso ocurre, Chile alcanzó su sobregiro ecológico el pasado 17 de mayo. Es decir, ya consumimos todos los recursos naturales que el planeta puede regenerar en un año. Si todos viviéramos como lo hacemos aquí, necesitaríamos 2,7 planetas.

Es momento de pasar de las campañas a la coherencia. No basta con eliminar plásticos de un sólo uso o reciclar en casa. Se requiere rediseñar nuestro modelo de producción y consumo, invertir en innovación verde, educar desde la infancia y asumir que la sostenibilidad ya no es un lujo, sino una urgencia.

El planeta está gritando. Y no desde un futuro hipotético, sino desde nuestros cuerpos, océanos y sistemas naturales. Escucharlo o no, será nuestra verdadera medida de desarrollo.

Catalina Droguett P.
Mujer Sustentable.



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

- contacto@diarioconcepcion.cl
- Cochrane 1102, Concepción

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

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

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

Política

\$100 millones

para cada evento se decidió que fuera el monto asignado.

CON EL OBJETIVO DE UNA BUENA ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS PÚBLICOS

Core Biobío propone acotar presupuesto para festival REC y Rally: solicitarán que organizadores presenten modelos de gestión

Aníbal Torres Durán
anibal.torres@diarioconcepcion.cl

Uno de los principales temas de la última sesión del Consejo Regional fue la materia presupuestaria. Y es que fue en aquella instancia en que se definió que son \$225 mil millones la cifra que solicitará el Gobierno Regional del Biobío, como presupuesto 2026, a la Dirección de Presupuestos de Chile (Dipres). Así, el monto fue aprobado por unanimidad por el Consejo.

Cabe destacar que la propuesta que realizará el Gobierno Regional a la Dipres supera ampliamente la entrega de recursos definida para 2025. Ahora, el próximo 11 de junio el Gore Biobío realizará la primera presentación del presupuesto a solicitar para el próximo año.

Asimismo, dentro de la misma elaboración de la iniciativa, y con el paso por sesión de la Comisión de Presupuesto e Inversión del Core, se estableció dentro de la propuesta de erario regional que una cantidad de recursos definida sólo en \$100 millones para la realización del Festival REC y también sólo \$100 millones para el Rally.

De acuerdo a lo expuesto por Alvaro Rojas, jefe (s) de la División de Presupuesto (s) del Gobierno Regional, la decisión adoptada en la Comisión es para "dar una señal de responsabilidad en el uso de los recursos y una señal también en atención a examinar y hacer una buena planificación de la administración de iniciativas que son de importancia relevante a nivel nacional en términos presupuestarios, en términos comunicacionales y en términos políticos también".

Así, en la propuesta de presupuesto, de acuerdo a lo expuesto por Rojas en el pleno del Consejo Regional, se dejó "una cantidad de recursos definida en \$100 millones de manera tal que en el presupe-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

En el presupuesto regional 2026 que se presentará en la Dipres, el Gobierno Regional definió que los dineros asignados quedarán reducidos a \$100 millones, para cada una de las actividades. Para aumentar su financiamiento, los organizadores deberán presentar modelos de gestión para ser analizados.

to quedara reflejado que existía presupuestariamente esas iniciativas, pero que no se financiaran de manera íntegra como estaba propuesta".

En la misma línea, se explicó que los eventos serán financiados en medida de que las organizaciones que tienen a su cargo la adminis-

tración de esas iniciativas puedan acreditar un modelo de administración.

Por ejemplo, en el Caso del Festival REC la idea es que el Teatro Biobío entregue un modelo de administración y de gestión que proveyera acciones concurrentes entre la inversión pública y la in-

versión privada, "de manera tal que el costo total de esta iniciativa no fuera de costo íntegro para las arcas del Gobierno Regional", dijo el jefe (s) de la División de Presupuesto.

Por el lado del Rally para 2026, en que hay una cantidad de recursos que corresponde a cerca de \$1.500 millones destinados a financiar actividades complementarias a la realización del evento automotriz, considerando que el financiamiento asociados a los derechos y permisos la realización del Rally ya fue transferido al Servicio Nacional de Turismo (Sernatur), también quedó establecido un monto de \$100 millones en la propuesta a presentar en la Dipres.

No obstante, los recursos complementarios para llegar a los \$1.500 millones quedaron provistos en otras aristas de la iniciativa de presupuesto regional. Esto con el objetivo, según señaló Rojas de "tener la posibilidad de hacer un análisis frente a una presentación y a un estudio que hay que hacer de los antecedentes que, eventualmente, presente la organización del evento para poder definir y discutir con el tiempo necesario y con la calma necesaria la continuidad de esa iniciativa como tal".

"Por lo tanto, los recursos asignados en específico para esas iniciativas -REC y Rally- quedarán reducidos, por lo pronto, a \$100 millones", explicó el jefe (s) de la División de Presupuesto en la sesión del Consejo Regional.

Cabe destacar que la propuesta fue abordada en la Comisión de Presupuesto e Inversión del Core Biobío y fue aprobada por la mayoría de las bancadas representadas en la instancia.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Política



FOTO: SENADO

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

COMISIÓN DE HACIENDA

Senado: analizan uso de facultades de fiscalización y procedimientos del SII

Diversas situaciones que podrían configurar posibles vulneraciones de derechos de contribuyentes, así como las facultades de fiscalización y procedimientos que aplica el Servicio de Impuestos Internos, fueron parte de los temas que analizaron los integrantes de la Comisión de Hacienda, que preside la senadora Ximena Rincón, junto al director del SII, Javier Etcheberry y representantes de la Agencia Nacional de Ciberseguridad, de la Defensoría del Contribuyente, del Colegio de Abogados, del Colegio de Contadores, así como las diversas asociaciones de funcionarios.

Según detalló la senadora Rincón, se trata de analizar "situaciones que podrían configurar vulneraciones de derechos", entre ellas, la Revisión de la Actuación Fiscalizadora (RAF), el proceso de inicio de actividades y el bloqueo de clave; así como algunas deficiencias en la gestión y la falta de transparencia de algunas de las decisiones que adopta el SII.

Al respecto, el director del SII, detalló que la función del servicio es promover la recaudación y evitar los posibles fraudes, especialmente, cuando se trata de actividades tributarias que "no cuentan con domicilio reconocido" o tienen inconsistencias que se usan para generar facturas.

Otro tema que preocupa a las agrupaciones de contadores son las demoras de las peticiones administrativas o la falta de respuestas más

Durante la sesión se abordaron detalles de la gestión del Servicio, así como las denuncias por supuestas vulneraciones de derechos de contribuyentes y los casos de suplantación que han afectado a contribuyentes.

precisas de parte del servicio, ante lo cual, el director del SII señaló que se "quedó de reanudar el trabajo conjunto de modo de hacer más estrictos los plazos de respuesta".

Respuestas

El director del SII afirmó que "se precisará que en instancia de RAF

se pueden corregir liquidaciones, giros o resoluciones del SII motivadas en la corrección de errores propios del contribuyente, cumpliendo en todo caso con que se trate de vicios o errores manifiestos y sin que implique efectuar en esa instancia una nueva auditoría".

Respecto a la facultad que el SII

tiene para bloqueo o suspensión temporal de clave tributaria, lo que impide a los contribuyentes realizar gestiones esenciales para sus negocios, Etcheberry señaló que "el bloqueo temporal de la clave tributaria se encuentra dentro de las estrategias implementadas para prevenir y detectar la actuación de contribuyentes de comportamiento tributario agresivo, esto es, personas naturales o jurídicas que inician actividades afectas a IVA con el objetivo de emitir, vender o facilitar facturas falsas asociadas a operaciones ficticias".

Si bien en SII sostiene que "la Corte Suprema ha fallado a favor de este bloqueo temporal cuando concurren las condiciones mencionadas, un último fallo dividido estableció que el

SII debe adicionalmente informar al contribuyente sobre el bloqueo temporal de su clave tributaria por lo que el Servicio modificó sus procedimientos para notificar la acción y la forma de solicitar el desbloqueo".

Por su parte, desde los representantes de los gremios de contadores se precisó que "los problemas presentados son de público conocimiento y por ello será importante establecer la mesa técnica de trabajo que identifique mejoras a la planificación y protocolos del proceso, en lo sucesivo se debe garantizar la calidad del proceso y la opción de autocumplimiento de los contribuyentes, considerando que el 98% de la recaudación es por cumplimiento voluntario y solo 2% por acciones de fiscalización del SII".

Mejoras

Por su parte, diversos senadores y senadoras consultaron respecto a las diversas denuncias sobre errores en la incautación de recursos desde cuentas corrientes y las mejoras que podrían implementarse, destacando que el SII se distingue por un alto estándar tecnológico.

En esa línea se hicieron presente la necesidad de aplicar algoritmos, e inteligencia artificial que permita levantar alertas más precisas, así como la presentación de un proyecto de ley que establezca una identidad digital y una gobernanza de datos.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

EN ENTREVISTA CON DIARIO CONCEPCIÓN

Agenda de Descarbonización: ministro de Energía asegura que proyecto contempla especial atención en impacto al empleo

Hugo Ramos Lagos
contacto@diarioconcepcion.cl

Durante su última Cuenta Pública, el Presidente Gabriel Boric anunció que en el segundo semestre ingresará al Congreso un proyecto de ley para concretar la descarbonización acelerada en el país.

La iniciativa busca facilitar inversiones clave en generación renovable, almacenamiento, transmisión y reconversión, que permitan adelantar el cierre de las centrales a carbón, desde el 2035 al 2040 o incluso antes, si se cumplen las condiciones

Diego Pardow profundizó en la agenda anunciada por el Presidente, Gabriel Boric, sobre este tema, en su reciente y última Cuenta Pública. El secretario de Estado apuntó que la iniciativa busca corregir falencias del plan actual, como la ausencia de regulación exigible y la nula promoción de plazas de trabajo indirectas en zonas como el Biobío.

técnicas, económicas y sociales.

A raíz de este anuncio, el ministro de Energía, Diego Pardow, conversó con Diario Concepción sobre el futuro de la política energética, los plazos para su implementación, sus desafíos en el Biobío y el rol del consenso parlamentario para su tramitación.

-Hablando de la continuidad de los proyectos, ¿son estas políticas lo suficientemente sólidas para continuar, independiente de la línea que sigan otros gobiernos futuros?

-Será el desafío del trabajo prelegislativo, ya que, si te fijas en la reacción de la oposición, de la industria y las organizaciones de la sociedad civil desde la cuenta pública, creo que han sido positivas, pero con interés en mirar más detalles.

En general, les parece un anuncio valioso, pero que necesitamos ver con más detalle para trabajar en conjunto.

Ahora, cuando uno mira la manera en que llegamos hasta acá, este anuncio es también la cristalización de una parte de nuestro plan de descarbonización. Nosotros llevamos cerca de dos años trabajando en este, el cual está terminando su etapa de consulta pública y que ha permitido ir consolidando consensos técnicos y políticos (...) pero también sociales.

-Se mencionaba la mesa interministerial. ¿Cómo va la coordinación entre ustedes para lograr estos compromisos en los plazos correspondientes?

-En este proyecto de ley hay que elegir una cartera de proyectos; y dichas carteras van a tener una posición prioritaria dentro de los distintos escenarios de evaluación y tramitación de permisos, y a su vez, van a tener un mecanismo especial para la relación con las comunidades donde la inversión se va a desplegar, así como también mecanismos especiales de financiamiento.

Efectivamente, la selección de los proyectos se va a hacer a través de un comité interministerial que va a liderar Energía, pero que va a contar con la participación de Medio Ambiente, Hacienda, Interior, Economía, Bienes Nacionales, etcétera. La idea es que, bajo nuestro liderazgo, este portafolio de proyectos se arme todas las veces que sea necesario.

Nosotros esperamos poder hacer una primera iteración (repetición de un proceso para alcanzar resultados), pero futuros gobiernos también harán nuevas iteraciones con la idea de encontrar los proyectos que

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



permitan adelantar esos plazos, porque, de nuevo, la idea fundamental a transmitirle a la ciudadanía es que el cierre de centrales a carbón no depende tanto de la voluntad como de la necesidad de encontrar proyectos de generación, transmisión, almacenamiento y reconversión.

-Desde ese punto de vista, ¿cómo se convence a la población y a la industria? ¿Hay proyectos detrás que aseguren, por ejemplo, empleo tras los cierres?

-Mirando el plan que establece la fecha en 2040, un primer asunto a mejorar de ese plan es que, si bien consta en documentos privados de compromiso voluntario de las empresas titulares, no viene asociado a ninguna herramienta regulatoria que permita hacer exigibles las fechas y, segundo, organizar los distintos espacios del sector público y privado para que esas fechas efectivamente se puedan cumplir.

Dentro de ello, obviamente, también está el empleo. En el Biobío, por ejemplo, para el cierre de Bocamina hubo esa dificultad, porque el plan de la empresa titular estaba enfoca-

do únicamente en los empleos directos y no en los empleos indirectos, entonces hubo que encargarse sobre la marcha. Por eso, la idea es que eso venga dentro del diseño inicial.

-Mirándolo como consumidor, es relevante el precio y la disponibilidad de los insumos energéticos. ¿Cuáles son las variables que se manejan para cubrir la demanda?

-Precisamente, la idea de tener un portafolio de proyectos a privilegiar, que sean los que permitan adelantar esa fecha. Buscar eso y asegurar que el suministro sea seguro y que además redunde en un precio menor de la energía.

Ahora, en términos de generación, la tecnología a base de carbón está dentro de las más caras. Solo por citar un informe reciente del Fondo Monetario Internacional, que para Chile sitúa el precio nivelado de energía bajo las distintas tecnologías, conseguir sustituir esa forma de generación por una combinación eólica y solar implica reducir el precio, desde los \$110 dólares por mega, a \$30 o \$40 dólares.

-Para traerlo al Biobío... Usted mencionaba el cierre de Bocamina, pero aquí todavía tenemos la central Santa María. ¿Está preparada la matriz energética regional para compensar un posible cierre de esta termoeléctrica en particular?

-Lo que busca este proyecto es precisamente encontrar las vías que permitan que ese adelantamiento sea seguro y conveniente en términos de costo para el país y la región; y a su vez, sea justo en términos de transición de los empleos que existen en la comunidad de Coronel.

-¿Hay diferencias entre las regiones en cuanto a su preparación ante los futuros cierres y proyectos?

-El foco de este proyecto está puesto en las regiones donde este tipo de activos existen, y que no son muchas. Donde aún hay unidades termoeléctricas a carbón son cinco bahías; dos de ellas están en la región de Antofagasta (Mejillones y Tocopilla), otra en Atacama (Huasco), la otra en la región de Valparaíso (Quintero) y en el Biobío (Coronel).

Ahora, lo que pasa es que, si el cierre ocurre en una región, los activos que reemplacen no van a estar necesariamente ubicados en esas regiones particulares. Eso es parte de lo que hay que diseñar; esa es la parte donde uno tiene que conseguir que las transiciones sean positivas para la comunidad donde el cierre se materializa.

-Entonces, ¿podemos confirmar que el proyecto de descarbonización acelerada se va a ingresar al parlamento en el segundo semestre de este año?

-Lo antes posible. Tenemos un borrador muy avanzado a nivel del Ejecutivo, y la idea es empezar el trabajo prelegislativo pronto, para poder llegar con un consenso lo más robusto posible al Congreso y tener una tramitación expedita.

Otra expectativa del Ejecutivo es que, al menos, el primer portafolio de inversiones necesarias para acelerar la descarbonización sea aprobado durante este Gobierno; o sea, de los nueve meses que nos quedan, la mitad tiene que ser para implantarlo. Es un proyecto que debería estar aprobado en cuatro o cinco meses, por lo tanto, sea a más tardar entre octubre y noviembre.

-¿Y cuáles son los principales desafíos para llegar a eso en pocos meses? ¿Se le va a dar urgencia al proyecto?

-Por supuesto que va a tener toda la urgencia necesaria, pero lo importante es construir un consenso político que permita que el proyecto avance relativamente rápido. En general, cuando las iniciativas se traban es cuando tienen conflictos no resueltos anteriormente.

-¿Cómo se convence a la oposición en tan poco tiempo?

-En materia de energía, yo creo que como país hemos sido capaces de encontrar una especie de encuentro. A mí me ha tocado tramitar seis leyes, y todas han sido aprobadas con amplio consenso, de lo cual gobiernos anteriores también hicieron un trabajo similar.

Las políticas energéticas son de Estado. Así ha sido también en el caso del hidrógeno verde, donde pudimos darle continuidad a una política del gobierno pasado y concretar con un plan de acción. En el caso de la descarbonización, hay percepciones de que estamos frente a algo similar.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

FOTOS: CAROLINA ECHAGÜE M.



SAN PEDRO DE LA PAZ

Calle Piedra de Francia

Ubicada en el sector de Boca Sur se caracteriza por su amplia infraestructura pública para el esparcimiento de las y los vecinos.



Ciudad

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



Bruno Rozas Hinayado
contacto@diarioconcepcion.cl

En medio de la polémica generada por una sanción del Ministerio de Transportes, la empresa de taxibuses Géminis Sur descartó que se encuentre en riesgo su continuidad operativa en las calles del Gran Concepción.

A través de un comunicado público, la línea aseguró que “la resolución del proceso sancionatorio no supone en ningún caso la interrupción del servicio”, subrayando que aún se encuentran dentro del plazo legal para apelar.

Es que la sanción, impuesta por el incumplimiento de condiciones operativas establecidas en el Perímetro de Exclusión —particularmente por el abandono sostenido del servicio durante los meses de marzo y abril de 2024— generó especulaciones sobre un eventual término de sus recorridos.

Desde la Seremi de Transportes en la Región se aclaró que la línea aún se encuentra operativa, ya que está en pleno proceso de apelación.

Además, se indicó que en caso de concretarse su salida, el recorrido no quedará desatendido, ya que otra empresa asumiría el servicio en esa zona para asegurar la continuidad del transporte a los usuarios.

Críticas desde el gremio: “Era algo predecible”

Pese a la postura oficial de Géminis Sur, desde otros sectores del transporte público la visión es distinta.

USUARIOS TAMBIÉN SE REFIEREN A LO ACONTECIDO

Línea Géminis Sur apela a sanción de Transportes y asegura que servicio continúa

La medida del Ministerio da cuenta de faltas a lo requerido dentro del Perímetro de Exclusión, en cuanto a frecuencia. Para los conductores del Gran Concepción el sistema debe incluir mayor atención sobre las condiciones de trabajo.

Claudio Guerrero Neira, presidente del sindicato de microbuses de San Pedro del Mar, fue tajante: “La medida adoptada contra la línea Géminis Sur era algo predecible, ya que desde hace tiempo venía con problemas de frecuencia. No es algo que se deba solo al perímetro de exclusión, es algo que se ha evidenciado desde hace ya años”.

Guerrero también cuestionó la efectividad del sistema actual del transporte concesionado: “El perímetro de exclusión sólo se preocu-

pa de que las micros giren y rondan, no les interesa ni cómo ni quién las hace girar. Eso termina derivando en situaciones graves, como conductores que dan positivo en test de drogas y todos miran hacia otro lado”.

Dirigentes cuestionan modelo de financiamiento

Desde la Coordinadora Conductores Chile, su vocero José Coronado Rodríguez fue más allá, apuntando a un problema estructural:

“Esta es la crónica de una muerte anunciada. Desde el inicio, la línea (Géminis Sur) estuvo bajo el estándar exigido. Se privilegia la transferencia de recursos públicos a empresas privadas sin preocuparse de que el sistema funcione realmente”.

Coronado enfatizó que las mejoras al sistema deben comenzar por las condiciones laborales. “Si no se mejoran esas condiciones, nunca se va a mejorar todo. Hay líneas que funcionan mejor porque tienen prácticas laborales más ordenadas

y pagan a tiempo. Las que incumplen con los pagos, simplemente pierden conductores y no pueden operar con regularidad”, expresó.

Implementación del sistema

Felipe Yanca, presidente del sindicato de Buses Las Galaxias, también criticó el proceso que dio origen al sistema de Perímetro de Exclusión. “El problema radica en que cuando se licitó este sistema, no se hizo de manera abierta. No se promovieron las buenas prácticas laborales y eso termina pasando la cuenta. Géminis Sur no tenía la capacidad para cumplir”.

Voces desde los barrios

Entre los usuarios habituales, la incertidumbre también genera inquietud. Eduardo Domínguez, vecino del sector Palomares, destacó el valor histórico de la línea. “Aquí es icónica la Géminis Sur, siempre se ha caracterizado por tener esos buses grandes, como los de la Base Naval. Es una línea que siempre usó la tercera edad, eso le dio una vibra distinta”.

Por su parte, Cecilia Figueroa, usuaria frecuente del recorrido, lamentó la posibilidad de que desaparezca. “A pesar de que no es muy frecuente que pase, siempre suelo tomar Géminis. Tampoco es que fuera una fan de la línea, pero después de tanto tiempo uno se termina encariñando de los buses, por eso no me gustaría que ya no pasase”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

CONFEDERACIÓN NACIONAL DE FUNCIONARIOS DE SALUD MUNICIPAL

Congresistas evalúan propuesta de Confusam: declarar a centros de salud como infraestructura crítica

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

La presidenta del gremio, Gabriela Flores, afirmó que los recintos de atención primaria deben ser resguardados como representación del Estado en sectores vulnerables. Parlamentarios expresaron posturas divididas frente a la propuesta.

Matías Molina Pérez
contacto@diarioconcepcion.cl

Ante el incremento de hechos de violencia y amenazas en recintos de atención primaria, la presidenta de la Confederación Nacional de Funcionarios de Salud Municipal (Confusam), Gabriela Flores, planteó públicamente la necesidad de que los centros de salud públicos sean declarados infraestructura crítica, con el objetivo de garantizar seguridad a usuarios y funcionarios.

“Creemos que la declaración de los recintos de salud como infraestructura crítica es un paso más para avanzar en brindar la seguridad que requieren nuestros usuarios y funcionarios frente a la violencia y la delincuencia que vemos día a día”, señaló la dirigente.

Flores advirtió que estos recintos muchas veces son el único rostro estatal en sectores con presencia de bandas delictivas o de narcotráfico. “Están insertos en lugares donde muchas veces son la única representación del Estado y, por lo mismo, deben ser resguardados desde esa mirada”, agregó.

Por ello, desde la Confusam describen una situación compleja a nivel nacional. “Transversalmente, la violencia asociada a la delincuencia y particularmente al narcotráfico es lo que nos está pegando más fuerte. También tenemos violencia asociada a usuarios, que no necesariamente son delinquentes, pero que caen en incivildades. Y en la Araucanía, hechos principalmente delictuales, pero también de tipo terrorista”, explicó Flores.

Medidas parciales y demandas pendientes

Si bien reconocen avances como rondas policiales o instalación de cámaras, desde el gremio critican que las medidas implementadas no han sido suficientes.

“Las cosas no han avanzado como esperaríamos. Tenemos la promesa de una campaña comunicacional del gobierno llamando al respeto y cuidado para los funcionarios de salud, y pasados seis meses de la fecha en que debió estar lista, aún sigue sin concretarse”, lamentó la dirigente.

Entre las medidas urgentes que propone la organización, Flores destacó: “Presencia real de Carabineros en los centros más críticos, reevaluados en conjunto con Confusam, pues se han dejado de lado puntos como Alto Hospicio o San Pedro de la Paz. También pedimos persecución efectiva de Fiscalía a quienes agreden a los funcionarios, y mejores medidas de comunicación y resguardo para quienes trabajan en terreno”.

Posturas parlamentarias: entre apoyo y matices

La demanda de Confusam generó diversas reacciones entre parlamentarios. Mientras algunos respaldaron la idea de considerar los centros de salud como infraestructura crítica, otros expresaron reparos sobre su implementación práctica.

El senador del Biobío, Sebastián Keitel, Evópoli, valoró que se ponga el tema en debate: “El aumento de la violencia en los centros de salud durante el último tiempo nos obliga a pensar en medidas más



contundentes para devolverle la seguridad al personal médico y a los pacientes. Me parece importante que se discuta la posibilidad de incorporar a este tipo de recintos a la ley y de esa forma garantizar que exista mayor protección”.

En línea con esta postura, el senador Enrique van Rysselberghe (UDI) sostuvo que “efectivamente los servicios de salud primarios son parte de la primera línea en los diferentes barrios y comunas, varias de las cuales tienen altos índices de criminalidad y delitos, por lo que se hace necesario que cuenten con un sistema de seguridad especial. Las asociaciones de funcionarios tienen un punto al plantear que sean incorporados dentro de la ley de infraestructura crítica”.

Sin embargo, la diputada María Candelaria Acevedo (PC) expresó dudas sobre esa vía. “Si bien comparto el fondo de la solicitud, me parece que no es el camino más óptimo considerando las particularidades de los centros de salud, en comparación a puertos, centrales eléctricas u otros”, indicó.

A su juicio, es necesario avanzar por múltiples vías, como reforzar la infraestructura y aumentar la presencia policial. “Los guardias no son suficientes para enfrentar situaciones complejas que exceden sus facultades”, remarcó.

Por su parte, el diputado Félix González, recordó que “en las distintas discusiones y tramitaciones respecto de qué significa infraestructura crítica, están incluidos

los recintos de salud”.

No obstante, hizo hincapié en que “no es deseable que el orden público y la vigilancia del recinto esté en manos de las Fuerzas Armadas, porque no están capacitadas para eso”.

El parlamentario destacó la importancia de usar los mecanismos legales ya existentes para proteger al personal.

“Cuando este tipo de situaciones ocurren, deben tener consecuencias para las personas agresoras. Por eso se creó la ley Karín, que contempla los maltratos en la relación con los usuarios del sistema de salud”, puntualizó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

“

Queremos evaluar los efectos presentes y a largo plazo en cuanto a la salud materna y el desarrollo de los hijos e hijas que nacieron en el periodo 2020-21, en plena pandemia global a raíz de la covid-19.

”

Dr. Marcelo González Ortiz, Académico del Departamento de Obstetricia y Ginecología de la UdeC.

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

Investigación UdeC estudia efectos de estrés en madres y sus hijos e hijas nacidos en pandemia

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Comprender cómo la sobrecarga alostática —es decir, el estrés crónico acumulado— afectó a las mujeres embarazadas durante la pandemia por COVID-19 y, en consecuencia, al desarrollo de sus hijos e hijas, es el objetivo central del estudio Fondecyt Regular n°1241905, denominado The allostatic overload in pregnancy during the COVID-19 pandemic and potential effects on the health of mother-child dyad, que lidera el académico del Departamento de Obstetricia y Ginecología de la Universidad de Concepción, Dr. Marcelo González Ortiz.

“Queremos evaluar los efectos presentes y a largo plazo en cuanto a la salud materna y el desarrollo de los hijos e hijas que nacieron en el periodo 2020-21, en plena pandemia global a raíz de la covid-19. En una primera etapa de desarrollo de este proyecto trabajamos en el diseño y protocolo del estudio, con el fin de determinar cuál es la mejor forma de evaluar las posibles consecuencias del embarazo en medio de la covid-19 y para tratar también todas las etapas necesarias con las comisiones de ética respectivas”, comentó el académico.

En esta segunda etapa de la investigación, los investigadores realizan

El proyecto, liderado por el académico UdeC Dr. Marcelo González Ortiz, busca conocer las consecuencias sobre la salud física y mental de las diadas madre-hijo/a. En su segunda etapa, la investigación se encuentra en fase de reclutamiento de participantes.

un llamado a mujeres que vivieron su embarazo entre 2020 y 2021 en la comuna de Concepción, y que se atendieron en el sistema público de salud, a participar de este estudio, lo que se hará de forma personalizada, ocupando diferentes bases de datos del sistema público de salud.

“Las personas a cargo de este estudio hacemos un llamado a la población de la comuna de Concepción que pudo haberse embarazado durante la época de la pandemia por COVID-19 y que se haya atendido en alguno de los Cesfam de la comuna, en el caso de que reciban la invitación, a querer ser parte de esta investigación, ya que sus experiencias de vida serán un gran aporte para el conocimiento científico sobre el estrés y el embarazo”, concluyó el investigador.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ESTEBAN PAREDES DRAKE

Inicio de etapa participativa de nuestro Proyecto FONDECYT. Queremos conocer tu experiencia

Estamos realizando un estudio para comprender cómo el estrés durante el embarazo en la pandemia de COVID-19 pudo influir en la salud de madres e hijos.



FONDECYT N° 1241905 “La sobrecarga alostática en el embarazo durante la pandemia de COVID-19 y sus posibles efectos en la salud de la diada madre-hijo”



¡Estamos comenzando la fase de invitación!

Te contactaremos vía WhatsApp desde el número +569 5635 4933

¿Quiénes pueden participar?

Mujeres que hayan estado embarazadas entre Marzo 2020 y Marzo 2021



Tu participación es voluntaria, confidencial y muy valiosa para la ciencia!

Síguenos en instagram @limafudec
Investigador Responsable Dr. Marcelo González Ortiz
mgonzalezo@udec.cl



Ciencia & Sociedad

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

La actividad organizada por el Centro Interdisciplinario para la Investigación Acuícola de la Universidad de Concepción, el Liceo Bicentenario Filidor Gaete Monsalve de Llico y la ONG Educando en Red, unidad ejecutora en la Región del Biobío del Programa Red Futuro Técnico del Ministerio de Educación, busca fortalecer las competencias de gestión y técnicas de docentes de la especialidad de acuicultura, mediante experiencias colaborativas y prácticas con enfoque en innovación, sostenibilidad y aplicación tecnológica, que contribuya a potenciar el aprendizaje de estudiantes en sus liceos.

“Esta jornada es muy relevante para docentes y estudiantes, ya que permite fortalecer sus competencias a partir de experiencias prácticas y el desarrollo de una instancia de articulación entre los propios liceos, que junto a INCAR UdeC y la Red Futuro Técnico se puede llevar a cabo, y dar a conocer la gran labor y capacidad que existe en los Establecimientos”, explicó el Coordinador Futuro Técnico de la ONG Educando en Red, Cristian Villarroel.

El encuentro contempla la realización de talleres técnicos y experiencias aplicadas, tales como enfermedades de peces, bienestar animal, técnicas de buceo y mediciones biológicas, mediante talleres impartidos por especialistas. Además, la presente edición incorpora en su programa la incorporación de herramientas digitales y tecnológicas aplicadas a la acuicultura.

“Es realmente importante estar a la vanguardia de las nuevas tecnologías y la innovación para el adecuado desarrollo de competencias del siglo XXI en nuestros estudiantes, lo que fortalece su perfil de egreso y los convierte en técnicos de nivel medio aptos para su incorporación competitiva en el mundo laboral. Del mismo modo la implementación de talleres prácticos permite generar aprendizaje situado y profundo en nuestros estudiantes potenciando sus habilidades y aptitudes acercándolos de manera experiencial al conocimiento requerido”, resaltó la Directora del Liceo Bicentenario Filidor Gaete Monsalve de Llico, Belén Carmiglia.

Además de los talleres, en el encuentro participarán representantes del Sindicato de Pescadores de Laraquete, los que expondrán sobre la experiencia de Acuicultura de Pequeña Escala (APE) en la localidad y concluirá con una mesa redonda denominada “Integración de la innovación y sostenibilidad para el mundo laboral”.

“Que los estudiantes descubran que a través de la innovación se pueden resolver problemas sanitarios y ambientales en la acuicultura. Por ejemplo conozcan las vacunas que se están elaborando para combatir el Caligus



FOTO: CENTRO INCAR

CASA DE ESTUDIOS

Estudiantes explorarán innovación tecnológica y sustentabilidad en Encuentro de Acuicultura 2025

Unos 80 estudiantes de los liceos Pencopolitano de Penco, Trapaqueante de Tirúa y Bicentenario Filidor Gaete Monsalve de Llico, participarán en el Encuentro de Acuicultura 2025, que se realizará este miércoles 4 de junio, en la localidad Llico, Arauco.



en un futuro cercano, o la economía circular que se está incluyendo en la miticultura con la transformación de los residuos biológicos como las conchas en productos para fortalecer la agricultura. Estas innovaciones van entregando sostenibilidad a la industria. Por otro lado, nos interesa generar reflexión en ellos, sobre los aprendizajes y mejoras para un próximo encuentro, así como entregarles en un lenguaje simple y didáctico la ciencia que desarrolla INCAR para una acuicultura sustentable”, explicó el Encargado de Vinculación con la Sociedad de INCAR UdeC, Pablo Carrasco.

El encuentro, que tuvo su primera versión en 2023, es testimonio de la importancia de la articulación entre liceos técnicos y centros de investigación, el trabajo en red y el aprendizaje basado en proyectos territoriales.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

20%

de la producción total del Biobío viene desde la industria de la manufactura, según Gobierno.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



Christian Kairies Gaticas
contacto@diarioconcepcion.cl

Con el propósito de conectar la industria manufacturera con el uso de inteligencia artificial (IA), se llevó a cabo la Mesa Sectorial de Manufactura e Industria Inteligente, espacio en el que se discutieron los principales desafíos para integrar la IA en los procesos industriales y laborales.

En contexto, la actividad fue organizada por el proyecto FIC “Capital Humano Avanzado en Inteligencia Artificial para el Biobío”, que es financiado por el Gobierno Regional y ejecutado por el Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas del Biobío y Ñuble (Cruch Biobío-Ñuble). La instancia reunió a autoridades, representantes del mundo académico, empresas y gremios.

El principal objetivo de la mesa fue fortalecer la conexión entre la industria y el uso de inteligencia artificial en los procesos productivos, con énfasis en su proyección dentro del sector manufacturero, uno de los pilares económicos del Biobío.

El Dr. Carlos Saavedra, rector de la Universidad de Concepción (UdeC), institución que integra el Cruch, dijo que “la inteligencia artificial hasta hace 1 año o un par de años estaba basada en el entrenamiento, basada en datos. Hoy basta con reglas. Entonces, existen problemas que estaban resueltos con inteligencia humana con base en experiencia humana; hoy es posible construir soluciones que van más allá de esta inteligencia tradicional”.

Ahora bien, Bernardita Roa, gerente del Instituto Regional de Administración de Empresas (Irade), organización que reúne a más de 90 empresas de distintos sectores, destacó que “esta mesa sectorial refleja con claridad lo que entendemos como desarrollo sostenible, un proceso que une al mundo público, privado y académico para abordar con seriedad los desafíos de la transformación tecnológica y del capital humano que nuestra Región necesita”.

Por su parte, Mauricio Villagrán, director del proyecto, precisó que este “fue creado con el objetivo de potenciar el avance científico tecnológico y el crecimiento sostenible de la región del Biobío a través de la formación de

INCLUYE AL CRUCH BIOBÍO-ÑUBLE

Biobío potencia la articulación entre industria manufacturera e inteligencia artificial

La Región avanza como referente nacional en la integración y adaptación de IA en este sector productivo. Existe un sólido trabajo público, privado y académico mediante la “Mesa Sectorial de Manufactura e Industria Inteligente”.

capital humano avanzado en inteligencia artificial y la creación de un polo local de desarrollo en torno a esta tecnología”.

En tanto, el seremi de Economía del Biobío, Javier Sepúlveda, recordó que “el sector manufacturero, que en la región del Biobío es predominante, concentra el 20% de todo lo que se produce en la Región (...) Es un sector clave para poder enfrentar los desafíos que plantea este nuevo modelo de desarrollo productivo”.

Sepúlveda dijo que la adaptación a IA es una experiencia innovadora y nueva en Chile. Por tanto, con las diversas características, recursos e iniciativas que tiene la Región en materia de investigación, se pone a la cabeza a nivel nacional.

En esa línea, Villagrán, director del proyecto FIC describió tres puntos clave para el desarrollo; la componente académi-

ca, el desarrollo tecnológico y la vinculación y articulación con el medio. “Al alero de la componente académica nació el primer programa consorciado de doctorado de inteligencia artificial de Latinoamérica”, agregó.

Asimismo, la gerente de Irade destacó que hace unas semanas se conocieron los resultados del estudio “Inteligencia Artificial Generativa: Oportunidades para el Futuro del Trabajo en Chile”, que reveló que en el Biobío el 55% de los empleos podrían acelerar al menos un tercio de sus tareas mediante inteligencia artificial generativa.

Por su parte, el Dr. Benito Umaña, rector de la UBB dijo que “hoy lo que está ocurriendo es que hay un abanico de áreas académicas, disciplinares, de la industria, de los sectores productivos que se relacionan y que pueden ser un aporte (...) La inteligencia arti-

ficial debe ser una herramienta que nos permita desarrollar avances (...) Lo importante de la discusión de hoy es que esto implique avances y valores agregados en el sector productivo, en el desarrollo de la Región”.

Respecto al avance y adaptación de la industria y el uso de IA, Umaña dijo que “son temas que todavía estamos desarrollando, estamos en una etapa todavía de desarrollo. Estos son temas que cuando se inició el doctorado de IA (una de las aristas del proyecto), todavía no se hablaba prácticamente de inteligencia artificial. Por eso es que es tan importante la visión que se tuvo desde la Región para poder sacar adelante el doctorado. Por lo tanto, hoy es un avance, pero hay mucho que hacer todavía”.

El rector Umaña reveló que se plantea la continuidad del programa o una versión 2.0, que

permita consolidar y ampliar su impacto en la región. Esta nueva fase no sólo consideraría la continuidad del doctorado, sino también el desarrollo de aplicaciones concretas en la industria, derivadas de las tesis e investigaciones realizadas por los propios doctorandos.

Por último, el seremi de Ciencia, Tecnología e Innovación del Biobío, Gustavo Nuñez, afirmó que la adaptación a la IA “no es un proceso muy lento (...) Chile hoy es número uno en adopción de tecnología de inteligencia artificial en Latinoamérica. Solamente en el sector público existen ya más de 100 iniciativas de servicios públicos que están buscando adoptar la inteligencia artificial para poder mejorar sus procesos”, finalizó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



Economía & Negocios

PARA ACCEDER A UN SUBSIDIO NO REEMBOLSABLE POR 3 AÑOS DE HASTA \$80 MILLONES.

Inician una nueva convocatoria del programa Barrios Comerciales

FOTO: CEDIDA



Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

El Gobierno dio el vamos a la convocatoria 2025 del programa Barrios Comerciales. La iniciativa que busca aumentar la competitividad y cooperación de las micro y pequeñas empresas que integran un barrio comercial, se propone, además, mejorar el entorno urbano en el que se desenvuelven estos comercios.

A una década de su creación, el programa Fortalecimiento de Barrios Comerciales se ha consolidado como política pública en el país y ha despertado gran interés, incluso en el extranjero. Esto, debido a que el programa pone énfasis en el uso del espacio público, como base para la revitalización comercial, la modernización de la infraestructura y la recuperación de calles, plazas y paseos como entornos seguros, accesibles y dinámicos para la comunidad.

139 barrios han sido beneficiarios durante los 10 años de existencia del programa, lo que representa más de 5 mil micro y pequeñas empresas.

En este contexto, la subsecretaria de Economía y Empresas de Menor Tamaño, Javiera Petersen, sostuvo que “estos son barrios que tienen historia, que tienen un sello de identidad que hay que cuidar. Además, se constituye una necesaria competitividad entre las empresas al adaptarse a nuevos desafíos económicos, sociales y políticos, como, por ejemplo, lo que sucede con la seguridad. Y todo esto, es mucho mejor cuando lo hacemos de forma asociativa, más que individual”.

Ésta será la cuarta convocatoria nacional del programa,

que tuvo anteriores llamados en los años 2015, 2019 y 2022. En sus diez años de existencia, 139 barrios comerciales han sido beneficiarios, lo que representa más de 5 mil micro y pequeñas empresas.

La gerenta general de Sercotec, María José Becerra Moro, detalló que “el programa de Barrios Comerciales tiene como fundamento crear patrimonio comercial, económico, social y cultural desde los territorios de nuestro país. Por ello estamos contentos de una vez más poder acompañar a los barrios comerciales, a través de esta nueva convocatoria que va a beneficiar a 45 barrios en todo Chile, que van a acceder a un subsidio no reembolsable por tres años de hasta \$80 millones”.

En tanto, la presidenta del barrio comercial Bellavista Florida de Valparaíso, María José Zapata, señaló que “Somos un barrio comercial turístico y queremos

seguir potenciando ese ámbito, la inversión de Sercotec nos cayó como anillo al dedo para poder mostrarnos y hemos generado una marca. Por eso nos sentimos orgullosos y queremos ser un motivo de inspiración para los barrios comerciales de todo Chile. Es muy importante que nos juntemos y trabajemos colaborativamente”.

A la actividad, también asistieron el diputado Jorge Brito; el seremi de Economía, Marcelo Arredondo; la directora regional de Sernatur, Carolina Carrasco; la directora de Desarrollo Económico de la Municipalidad de Valparaíso, Nicole Galdames; y la directora regional (s) de Sercotec, María Elizabeth Stitchkin; además de representantes de Carabineros de Chile y de la escuela Piloto Pardo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura & Espectáculos

La celebración contempla a más de 100 personas en escena, entre actuales y exintegrantes de Bafoudec, además de músicos y cantantes invitados.

En promedio, esta agrupación está integrada por cerca de 40 personas, entre músicos y bailarinas y bailarines, quienes constantemente están rotando e ingresando a sus filas.

Destacar que esta es una invitación gratuita y sin costo, sólo se debe retirar la respectiva invitación desde la boletería del Teatro UdeC.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

ESTE 21 DE JUNIO A LAS 18.00 HORAS EN EL TEATRO UDEC

Bafoudec celebrará medio siglo de vida con gala gratuita abierta a la comunidad

Junto con el Coro y Sinfónica UdeC, es uno de los cuerpos estables más aplaudidos y destacados dentro de la zona y también del país. Agrupación que está de celebración y lo quiere compartir con la comunidad. Se trata del Ballet Folclórico de la Universidad de Concepción (Bafoudec) que está próximo a celebrar sus 50 años de vida, hito que tendrá lugar el próximo 21 de junio -a las 18.00 horas- en el Teatro UdeC con entrada liberada.

“No es un detalle que sea un ballet folclórico, esto es un trabajo de muchas décadas tras constituirse como un taller el año 1975 -Taller de Danzas Latinoamericanas- para estar ahora en la categoría y expresión más alta de la danza folclórica. Eso es lo que queremos celebrar junto a la comunidad, un gran espectáculo abierto para todos los amantes de la música y danza la folclórica”, expresó Cecilia Pérez, directora de Servicios Estudiantiles UdeC (Dise).

Destacar que en la presentación en sí, incluirá una serie de pasajes y expresiones folclóricas representativas de todo el continente americano, en los cuales participarán integrantes actuales y de antaño que pasaron por las filas del Bafoudec. “Será un encuentro muy significativo, porque en el tradicional repertorio que despliega habitualmente en sus presentaciones Bafoudec, con los y las estudiantes que lo integran en la actualidad, participarán un grupo aproximado de 100 personas, de los cuales habrá un grupo importante de ex bailarines y bailarinas que formaron parte de esta agrupación. Se producirá un cruce generacional interesante y que es parte de la historia de esta agrupación, además de cuarenta músicos y cantantes que igual formarán parte de esta celebración”, amplió Pérez.

La Vicerrectora UdeC, Paulina Rincón, destacó la relevancia de este cuerpo de baile y de la posibilidad que otorga hace 50 años que los y las



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M

La agrupación universitaria celebrará sus 50 años con un espectáculo en que mostrará lo mejor de su repertorio bajo el título “Una historia compartida”, y que estará integrado por más de 100 personas sobre el escenario, entre ellos actuales y antiguos integrantes de sus filas. Cruce generacional de talentos universitarios con entrada liberada.

estudiantes forman parte de su quehacer. “Es una tremenda alegría que nuestra universidad tiene 106 años, y que de ellos el ballet cumpla 50. Es importante porque desde siempre ha sido trascendental que nuestro estudiantado se forma en materias espe-

cíficas y disciplinares a las que vienen, sino también desde una mirada integral. Esto incluye el compromiso cívico, el deporte, las artes y la cultura, y en este contexto se inserta el trabajo que hace muchos años atrás era sólo un taller para ser hoy en día

-y desde hace un buen tiempo- un ballet de calidad, con prestigio y el profesionalismo de las personas que trabajan en su desarrollo. Es un espacio de encuentro, camaradería, distensión y de poder generar comunidad más allá de las aulas de clases”.

Compartir con la comunidad

José Antonio Cortés, exdirector histórico del Bafoudec y coordinador general de la gala de celebración por los 50 años, entregó algunos detalles de todo lo que ha significado el preparar este importante hito y que se espera que la comunidad penquista asista en masa. “Es un trabajo de preparación que arrancó el año pasado, con integrantes y exintegrantes, para hacer esta propuesta de los 50 años y en marzo pasado iniciamos todo lo relacionado con la labor danzística y musical del espectáculo convocando a diferentes generaciones de Bafoudec, o sea, a personas de diferentes décadas e incluso que viven fuera de la Región. Se planteó como una presentación integradora, esto para que el público pudiera ver cómo ha transitado el ballet dentro de todos estos años, y la idea es eso, de ahí que lleva como nombre ‘Bafoudec 50 años: Una historia compartida’, el compartir a través del tiempo distintas historias, tanto artísticas como personales”.

Señalar que si bien es una instancia gratuita y de libre acceso, se deben retirar las respectivas invitaciones, las cuales se encuentran disponibles en la boletería del Teatro UdeC (O’Higgins 650).

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Banda penquista T.D.A estrenó su nuevo sencillo “Luces de cartón”



FOTO: CEDIDA T.D.A

Hace unos días atrás, la banda penquista T.D.A estrenó su nuevo sencillo titulado “Luces de cartón”, canción que será parte del primer larga duración de la banda y que viene a marcar la pauta del sonido y estética de su próximo disco. Inspirados en los sonidos del rock y el pop de los ‘80, pero con tintes contemporáneos es que nace la propuesta de esta emergente

agrupación local.

Con un EP lanzado en el 2023, la banda se prepara para el gran hito de su carrera, el lanzamiento de su disco debut, el cual viene anticipado por este sencillo, además de “Vueltas de un loco”, tema liberado a fines del año pasado y que en marzo lanzó su respectivo videoclip. Trabajo audiovisual que fue rodado en la comuna de San Pedro de la

Paz y que tuvo en la dirección a Franco Eidos y que es protagonizado por Valentina Musa en conjunto con los integrantes de la banda.

“Luces de cartón” se encuentra disponible en las principales plataformas digitales de música, mientras que el videoclip de “Vueltas de un loco” puede ser visualizado en el canal de YouTube del grupo.

Deportes



Locura por las entradas para los primeros partidos

Ayer se pusieron a la venta los boletos para los juegos 1 y 2 de la final, que se disputarán este sábado y domingo en la Casa del Deporte. Y como era de esperar, el público respondió y rápidamente se fueron vendiendo las entradas.

Para el partido del sábado ya están agotadas todas las

localidades, y para el encuentro del domingo ya quedaban pocas al cierre de esta edición. Por ello, es seguro que ambos partidos se jugarán con un lleno total en el recinto penquista, donde la UdeC espera sacar ventaja en la final.

Ricardo Cárcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Luego de una larga temporada, y tal como se proyectaba, la UdeC y Leones definirán al campeón de la Liga Nacional de Básquetbol. Por quinto año consecutivo, el monarca del certamen saldrá entre el Campanil, tricampeón entre 2020 y 2023, y los felinos, que ganaron la edición pasada. Sin dudas, un enfrentamiento que es todo un clásico, con mucha historia sobre todo en postemporada.

En esta campaña, los dirigidos por Santiago Gómez finalizaron primeros en la fase regular, con una leve ventaja sobre el quinteto de Quilpué. En los actuales playoffs, ambos avanzaron con tranquilidad en el resultado en sus llaves previas, aunque sobre todo en las recientes semifinales fueron series muy parejas: el Campanil se impuso por 3-1 a Español de Osorno y Leones por 3-0 a Puerto Varas (ganó los tres duelos por sólo tres puntos).

La gran definición tendrá cambio de formato, pues será 2-3-2 en lugar del tradicional 2-2-1-1-1. Así, el Campanil recibirá los primeros duelos este fin de semana en la Casa del Deporte, y luego la llave se trasladará a Quilpué, donde en caso de ser necesario se jugarán tres partidos seguidos. De no haber campeón aún, la final volvería a Concepción para los encuentros 6 y 7.

Hambre de revancha

En playoffs de Liga Nacional, será la octava vez que se ven las caras. La UdeC tiene una leve ventaja, pues ha ganado cuatro series y perdido tres. De esas llaves, sólo en una ocasión no ganó el equipo que tenía ventaja de campo: fue en las semifinales de la Conferencia Centro 2018-2019, cuando los felinos se impusieron por 4-3 en una serie que el Campanil ganaba 3-1.

La historia de su rivalidad en postemporada comenzó en la temporada 2015-2016, cuando se midieron en semifinales. La UdeC se impuso por 3-1 y avanzó a la definición que perdió con Valdivia, en su única caída hasta ahora en finales de Liga Nacional.

En las finales de la Conferencia Centro 2017-2018, Leones tenía la ventaja de local pero la UdeC comenzó arriba, ganando el primero fuera de casa. Sin embargo, después fue todo dominio felino, que se impusieron en los cuatros juegos siguientes para cerrar el triunfo por un categórico 4-1.

Luego, vino la mencionada se-



FOTO: CARLOS AVALOS

Series Leones vs UdeC en Liga Nacional

Series de playoffs: 7
Series ganadas UdeC: 4
Series ganadas Leones: 3
Finales jugadas: 2, ambas ganó UdeC

Detalle de las series

2015-2016: semifinales, UdeC ganó 3-1
2017-2018: final Conferencia Centro, Leones ganó 4-1
2018-2019: semifinal Conferencia Centro, Leones ganó 4-3
2021: final Conferencia Centro, UdeC ganó 3-2
2022: final Liga Nacional, ganó UdeC 4-2
2023: final Liga Nacional, ganó UdeC 4-1
2024: semifinales Liga Nacional, ganó Leones 3-2

Total partidos disputados en playoffs: 37

Ganados UdeC: 20
Ganados Leones: 17

Registro UdeC

En casa: 14-5
Visita: 6-12

Para Leones será su sexta final, la cuarta consecutiva y la sexta en las últimas siete temporadas. Sólo ganó un título, el año pasado, y tiene marca de 1-4 en definiciones hasta ahora.

La UdeC disputará su quinta final, la cuarta en los últimos cinco años. Sólo perdió la primera, ante Valdivia en 2016, y tiene registro de 3-1 en definiciones hasta ahora.

SE MEDIRÁN EN UNA NUEVA FINAL DE LA LIGA NACIONAL

UdeC vs Leones: una rivalidad de años que otra vez definirá al mejor equipo del país

En el máximo torneo cestero, será su octavo enfrentamiento en llaves de playoffs y el Campanil tiene una leve ventaja de 4-3. En finales, se verán las caras por tercera vez y las dos anteriores festejó el elenco auricielo.

mifinal de 2018-2019, donde Leones dio vuelta un 1-3 para cerrar la serie a su favor por 4-3. Y desde 2021 en adelante, siempre se toparon en los playoffs de la Liga.

Ese 2021 jugaron la final de la

Conferencia Centro. En una disputadísima llave, donde cada uno ganó sus duelos en casa, el Campanil se impuso por 3-2 y avanzó a la definición por el título, donde venció a Valdivia para coronarse

por primera vez.

Después, vinieron dos series que definieron al campeón. En 2022 y 2023, el duelo entre la UdeC y Leones fue en la final del certamen, y en ambas ocasiones ganó el

Campanil, primero por 4-2 y luego por 4-1 para configurar un histórico tricampeonato.

La última fue en las semifinales de 2024, donde en otra serie muy cerrada Leones ganó por 3-2 y avanzó a una final donde terminó ganando la Liga por primera vez.

Así, ambos llegan con hambre de revancha: la UdeC por lo sucedido la pasada temporada y Leones por tratar de vencer al Campanil en una final.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

TERCER EMPATE CONSECUTIVO EN SU CASA

“El hincha es muy impaciente con un Naval que está en zona de liguilla”

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Naval empató sin goles con Cabrero y suma tres igualdades consecutivas en El Morro. El hincha ha mostrado su disconformidad en la cancha y en redes sociales y así lo ve el técnico Alejandro Pérez, que este sábado tendrá un desafío grande visitando a Lota (15.30 horas).

El DT expresó que “el hincha está muy impaciente y no ha entendido cómo es el torneo y lo fuerte que son los rivales. Somos un equipo grande en la división, pero a veces la crítica ha sido desahogada. La dirigencia me ha respaldado tres años, hay un proyecto y el objetivo es el ascenso. Hoy por hoy estamos en zona de clasificación, con un juego menos, y hemos perdido un solo partido. Es una serie súper complicada y estamos arriba”.

El estratega apuntó que “sí nos hacemos responsables de no poder ganar de local y esa molestia la puedo entender, pero siento el

Técnico Alejandro Pérez comentó las críticas del hincha chorero, intentó explicar por qué no han podido ganar esta temporada en El Morro y también se refirió al especial clásico de este sábado visitando a Lota Schwager.

apoyo total de la dirigencia. Ellos están tranquilos porque saben cómo se trabaja, quién soy yo. No es casualidad que en estos tres años tenga sobre un 60 por ciento de rendimiento (61,2%) y lo que se ha conseguido. A lo mejor el hincha ve que no tenemos una copa, pero hay muchas otras cosas positivas”.

Pérez detalló que “este año dejamos tres veces la valla invicta, somos una de las mejores defensas, no hemos recibido goles de pelota detenida y somos uno de los mejores visitantes. Cuando uno lleva mucho tiempo también se echa gente encima por ser frontal, correcto y leal en algunas situaciones. Eso a algunos no les gusta”.

Lota a la vista

Del último 0-0 advirtió que “la sensación es amarga. No fuimos avasalladores, pero sí tuvimos las opciones más claras. Dos tiros en el palo, ese cabezazo frontal de Yerald Toledo que no quiso entrar, y un penal. Nos ha costado en El Morro porque los rivales acá no proponen tanto y nos esperan, nos hacen un cerrojo defensivo importante. Ahí no hemos sido claros”.

¿Se sienten más presionados en casa? “Siento que el hincha está muy impaciente y a los 20 minutos están gritando al cuerpo técnico o los jugadores, cuando estamos en liguilla y con un partido menos. Hay una presión de local que no

hemos podido manejar y estamos pasando por una sequía goleadora. Ojo que Cabrero tampoco es un mal equipo, pero nos confundimos y creemos que con el nombre tenemos que ganar. Venían de un 5-0 en casa de Colchagua y se les toma a la ligera, como que hay que pasarlos por arriba”, expresó.

Les ha costado mucho contra la “Lamparita” estos últimos años y el técnico chorero aseguró que “más que el cliché del clásico y que Lota nos ganó el año pasado, este es otro torneo. Estamos tres puntos abajo de ellos, con un partido menos, y por eso es tan importante. No podemos ser pasivos, es un rival fuerte y no le doy énfasis a esos partidos anteriores, aunque sé que está ese morbo de Lota y lo que significa. No nos podemos relajar. Iremos a buscar un triunfo y, si no un empate, pero no nos ponemos más presión encima”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



AHORA RECIBIRÁ A U. ESPAÑOLA

El “León” ha llevado más de 55 mil hinchas en apenas 7 partidos

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Este fin de semana, solo Universidad de Chile llevó más gente a la cancha. Deportes Concepción registró la segunda mejor asistencia en cualquier división del país, con sus 11.201 espectadores ante Wanderers, en la reapertura del estadio Ester Roa Rebolledo. Contando los 7 partidos que el “León” jugó este año en casa, entre Primera B y Copa Chile, los penquisitas han convocado la envidiable cifra de 55.023 hinchas y no llevan ni la mitad del campeonato.

Lo del cuadro morado llama la atención a nivel nacional, donde solo se ubica detrás de los promedios de la “U” y Colo Colo, que superan los 30 mil y 25 mil espectadores por partido, respectivamente, en el torneo de Primera División.

La cifras lilas merecen algunos alcances, que dan aún más valor a su increíble marca. Las únicas dos veces que bajaron de 7 mil espectadores fueron en su “localía” en el estadio CAP frente a San Marcos (4.496), donde el aforo naturalmente se redujo, y contra Pales-

Partió con varias derrotas seguidas y le cerraron el Ester Roa más de un mes, pero nada ha logrado detener la locura lila en tribunas.

tino (4.918), pero por Copa Chile, cuando el elenco de Suárez estaba jugando dos veces por semana.

Considerando solo los 4 encuentros donde hizo de anfitrión en Collao, el promedio de fanáticos en las gradas es de 9.571 por partido. Una locura. El récord de asistencia, hasta ahora, lo tiene el debut 2025 y esperado retorno a Primera B, cuando 11.656 personas acudieron a la fiesta que fue aquel 2-2 con Deportes Temuco.

También hay que considerar un quinto partido en el Ester Roa Rebolledo, donde el “León” hizo las veces de visita, pero claramente no lo fue. Hablamos del 2-1 frente a la UdeC, donde por los parlantes del estadio se informó la presencia de

10 mil espectadores. Hasta el técnico rival, Cristián Muñoz, asumió que Deportes Concepción fue el que mayormente acarreó a la masa.

¿Y qué viene ahora para los morados en su casa? Este sábado, a las 19 horas, recibirán a Unión Española, cerrando la fase de grupos de Copa Chile y buscando la clasificación a segunda ronda. Un triunfo significaría enfrentar en la siguiente fase a Huachipato. Otro resultado, los dejará fuera. Por el torneo, en tanto, el próximo domingo 15 celebrarán el Día del Padre jugando en Collao frente a Rangers (17.30 horas).

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportivo Alemán tuvo un buen desempeño en Copa Acero 2025 de taekwondo y logró medalla

En cualquier disciplina, comenzar un proceso logrando buenos resultados es motivante para quienes son parte de un equipo. Y seguramente para los integrantes del taller de taekwondo del Deportivo Alemán, la Copa Acero 2025 es un impulso para seguir trabajando, pues obtuvo medalla de plata en la categoría Pre Infantil, en el evento que se realizó en las dependencias de Huachipato y tuvo carácter de competencia nacional.

El equipo germano estuvo conformado por Bruno Montoya, Agustín Viera, Florencia Becerra, Julián Mankowski, Ema Sanhueza, Leonel Sanhueza, Agustina Ampuero, Amparo Ferrada, Alonso Merino, Álvaro Berríos, Daniel Fernández, Andrés Raval, Bruno Barrientos, Augusto Ubilla, Raimundo Ubilla, Nicolás Vallejo y Amparo Ferrada.

Ximena Quiroz, jefa del Taller de Taekwondo del Deportivo Alemán, contó que la preparación para este torneo fue ardua. “Comenzamos a inicios de año preparando esta competencia junto a la Copa Élite, Copa CDA y el Open Concepción que se rea-

17

Deportistas conformaron el equipo del CDA, que se quedó con la medalla de plata en la categoría Pre Infantil.

lizará próximamente”.

Además, destacó lo importante que es para los integrantes del equipo obtener un resultado tan positivo. “Queremos seguir logrando lugares destacados y que nuestros niños y niñas sigan creciendo en el ámbito del combate y en el poomsae. Además queremos ver la posibilidad de participar en alguna competencia que se realice fuera de Concepción como el Grand Prix de Los Ángeles”.

Dentro de sus próximos desafíos, uno de los principales es la Copa CDA de Taekwondo se realizará a inicios de noviembre de este año. En la última versión del torneo, que se desarrolló en el polideportivo del club germano, participaron cerca de 40 escuelas y 300 competidores.

FOTO: GENTILEZA CDA



CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

REMATE

REMATE JUDICIAL, ONLINE PLATAFORMA ZOOM EL 12-06-2025, 11 HORAS, EN ANIBAL PINTO 469 TALCAHUANO, ORDEN MARTELLERO LUIS DAVID GONZALEZ SANDOVAL R.N.1745.E-473-2025 JLG CABREROPATENTE FHXB.47-3 HYUNDAI ACCENT RB HB GLS 1.4 2013 GRIS GRAFITO S/M LEY 18.118 - COMISIÓN 10% MÁS IVA - CAUCIÓN \$ 500.000.-POR VEHÍCULO VIA TRANSFERENCIA (Caución hasta doce horas antes de subasta) FONON 22 4922695 / +569 47846097.

EXTRACTO

PRIMER JUZGADO DE LETRAS 1RO CIVIL CONCEPCIÓN causa V 229 2024 posesión efectiva José Ciriaco Fernández Malo, se cita a herederos e interesados a facción de inventario solemne, en Notaría Juan Espinosa Bancalari de Concepción, Ohiggins 528 Concepción, el día 16 de junio de 2025 a las 11:00 horas resolución 26 de mayo de 2025 rectificadora 30 de mayo de 2025 ordena esta publicación EL SECRETARIO

Servicios

Santoral: Frida

EL TIEMPO

HOY



10/14

JUEVES



8/15

VIERNES



5/14

SÁBADO



7/13



SANTIAGO

9/17



RANCAGUA

8/16



TALCA

8/15



LOS ÁNGELES

8/13



CHILLÁN

8/15



TEMUCO

8/14



VALDIVIA

7/12



PTO. MONTT

5/11

RADIACIÓN UV

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

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

NUESTRA REGIÓN

TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN Redfarma • Barros Arana 871 (Atención durante las 24 horas) Ahumada Cruz Verde • Av. Juan Bosco 501 • Av. Roosevelt 1694
SAN PEDRO (Atención durante las 24 horas) Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)
CHIGUAYANTE Redfarma • Manuel Rodríguez 1500
TALCAHUANO (Atención durante las 24 horas) Cruz Verde • Av. Colón 300

NUESTRA CIUDAD

Diario Concepción

¡ENVÍANOS TU FOTO!

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

Formato horizontal  contacto@diari CONCEPCIÓN.CL