

Diario Concepción

Jueves 2 de octubre de 2025, Región del Biobío, N°6282, año XVIII

PRODUCIR HIDRÓGENO VERDE CUESTA ENTRE 3 Y 5 DÓLARES POR KILO EN CHILE

Reúso de plantas industriales: la posibilidad del Biobío para convertirse en polo del H2V

Especialistas analizan si hay condiciones de volver a ocupar espacios de alto valor estratégico.

El cierre de dos de los símbolos industriales más relevantes de la Región del Biobío abrió un debate que hoy se cruza con la urgencia de la transición energética. La paralización definitiva

de la Compañía Siderúrgica Huachipato y el apagado progresivo de Bocamina en Coronel dejaron un vacío productivo. Según autoridades y expertos, podrían transformarse en el

inicio de una nueva etapa: la instalación de una industria de H2V que recupere la tradición manufacturera del Biobío, esta vez en un enfoque sostenible.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.11-12

FOTO: MUNICIPALIDAD DE PENCO



Penco: intervendrán 10 mil metros cuadrados con “pintura anti-grafiti” antes de fin de año

CIUDAD PÁG.8

Sin lazo sanguíneo: más de 100 familias acogen a niños, niñas y adolescentes en Biobío

CIUDAD PÁGS.6-7

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

\$127 mil millones: congresistas y gobernador critican la propuesta de presupuesto regional 2026

POLÍTICA PÁGS.4-5



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



“Perico Trepa por Chile” llega en clave musical al escenario del Teatro UdeC

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG.14

EDITORIAL: AVANCE DEL PLAN DE EMERGENCIA HABITACIONAL

Verba volant scripta manent



#FUETENDENCIA

El Presidente Gabriel Boric, mediante una cadena nacional, dio a conocer la Ley de Presupuesto 2026 que se presentó en el Congreso Nacional. A propósito, ciudadanos, figuras políticas y candidatos presidenciales emitieron comentarios en redes sociales.

GOBIERNO DE CHILE
@GOBIERNODECHILE

En Cadena Nacional, el Presidente de la República, Gabriel Boric Font, presentó el #Presupuesto2026 con foco en seguridad, salud, pensiones y vivienda, y que además le permitirá a Chile seguir avanzando en cuidados, educación, cultura y deporte.

GABRIEL BORIC FONT
@GABRIELBORIC

Chilenos y chilenos, el Presupuesto 2026 viene a consolidar cuatro años de trabajo por nuestro país, uniendo responsabilidad social con responsabilidad fiscal, en línea con las necesidades de las familias de nuestra patria.(...)
En esta senda, el Presupuesto 2026 se hace cargo de los problemas que vive Chile hoy, a la vez que consolida y proyecta un camino de avances y de desarrollo económico con justicia social.

JAVIER MACAYA
@JAVIERMACAYA

Vamos a mirar con lupa la propuesta de Presupuesto 2026. Hay fundada desconfianza en un gobierno que suma errores severos en estos años, sobreestimando ingresos, gastando irresponsablemente, mientras se agravan las urgencias; y traspasando fondos a fundaciones que hoy son investigadas por la Fiscalía.

EVELYN MATTHEI
@EVELYNMATTHEI

El Gobierno gastó los ahorros de los chilenos sin crisis mediante. Deja más deuda en salud y vivienda, sin recursos para el futuro y con balances con errores masivos. El Presupuesto 2026 es irresponsable: aumenta la deuda, deja sin recursos de libre disposición al próximo gobierno y chutear los problemas de todos los chilenos. El Presidente perdió su última oportunidad de corregir el rumbo. Mañana presentaré propuestas para que la plata malgastada se transforme en beneficios para todos los chilenos.

ENFOQUE

Agilizar sin sacrificar

Dra. Marcela Angulo González
Directora Universidad de Concepción
Unidad Santiago.
Directora CPCBióbio, Consejera CNEP.



La Ley Marco de Autorizaciones Sectoriales ha entrado en vigencia, lo que representa un hito relevante en la modernización del Estado. La ley busca acelerar la inversión sin sacrificar estándares, reduciendo entre un 30% y un 70% los plazos de tramitación de permisos, en un momento en que Chile necesita con urgencia dinamizar su crecimiento económico y fortalecer la confianza en sus instituciones.

Estudios de la Comisión Nacional de Evaluación y Productividad,

CNEP, muestran que hasta el 80% del tiempo total de tramitación se concentra en la etapa de permisos sectoriales, una vez obtenida la Resolución de Calificación Ambiental (RCA). Con más de 380 permisos y más de 40 normativas distintas involucradas, la nueva ley busca resolver ese cuello de botella, abarcando sectores como minería, obras públicas, salud, aguas, energía, concesiones marítimas y obras municipales.

Siguiendo principios clave de regulación efectiva de la OCDE—

como simplificación, previsibilidad y costo-efectividad—la ley establece reglas comunes para todos los permisos, fija plazos claros, permite la tramitación paralela y habilita el silencio administrativo positivo. Así también, en línea con el principio de proporcionalidad, introduce técnicas habilitantes alternativas, como declaraciones juradas para proyectos de bajo riesgo, cuyos umbrales serán definidos por los propios servicios, permitiéndoles así concentrar su trabajo en las autorizaciones de proyectos que requieren de mayor atención para resguardar de forma efectiva los objetos de protección.

En lo institucional, crea la plataforma digital única (SUPER) y una Oficina de Autorizaciones Sectoriales e Inversión en el Ministerio de Economía, que coordinará, monitoreará y mejorará el sistema, según buenas prácticas internacionales sobre interoperabilidad, trazabilidad y responsabilidad pública. Esta oficina tendrá un rol clave en apoyar a los servicios en modernizar regulaciones y detectar normar redundan-

tes u obsoletas, lo que constituye un paso significativo para que el Estado adquiera capacidad de aprendizaje, coordinación y mejora continua. Un principio que quedó pendiente es el de integración, que podrá ser implementado cuando se aborde la reforma al SEIA, que es de esperar sea de forma integrada y coherente con lo avanzado en esta ley.

Estas medidas beneficiarán a grandes iniciativas estratégicas—como proyectos clave para la transición energética o infraestructura para el desarrollo—las que tendrán un régimen ágil con plazos reducidos. Pero sobretodo, aliviará a miles de pequeños proyectos, obras comunitarias o emprendimientos locales que enfrentan exigencias similares a iniciativas complejas, pese a su bajo riesgo.

El éxito de esta reforma dependerá en gran medida de su implementación. Pone a prueba la capacidad institucional de fiscalizar, disponer de plataformas digitales robustas y mantener firme el compromiso con estándares ambientales sólidos.

D

Hacia una colaboración Norte-Sur más genuina



Dra. Mónica Ortiz
Facultad de Arquitectura,
Urbanismo y Geografía UdeC

Dr. Aníbal Pauchard Cortés
Facultad de Ciencias Forestales
UdeC

a colegas de América Latina, y animando a nuestros estudiantes a comprometerse con el conocimiento producido en la región, etc.

Proponemos estos pasos como aportes posibles, que más allá de la discusión conceptual, pueden ayudarnos a reducir las brechas Norte-Sur. El artículo de Armentras es provocador, precisamente para recordarnos que la equidad en la ciencia, liderada por investigadores del Sur Global, no surgirá automáticamente dentro del sistema existente.

Como Universidad compleja y completa, la UdeC tiene la oportunidad no sólo de promover el desarrollo científico entre académicos, sino también de enseñar a nuestros estudiantes que la excelencia científica es un concepto multidimensional que no sólo se mide en métricas de publicación, sino en el compromiso con valores como la equidad, la colaboración horizontal, el reconocimiento de saberes locales e indígenas, y la responsabilidad social.

Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción
Directora: Tabita Moreno Becerra
Editor General: Jorge Enríquez Carrera

Gerente y Representante Legal: Carolina Rosales Durán
Dirección: Cochrane 1102, Concepción
Teléfonos: (41) 23 96 800

Correo: contacto@diarioconcepcion.cl
Web: www.diarioconcepcion.cl
X: DiarioConce

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

El Plan de Emergencia Habitacional del Gobierno ha sido uno de las planificaciones más sostenidas en el tiempo de la actual administración. El diagnóstico fue rápido y claro: la coyuntura país da cuenta de un déficit de viviendas que no puede superarse producto de lo difícil que es, al mismo tiempo, el poder acceder a una casa propia producto de una serie de factores que van desde ingresos mensuales a créditos hipotecarios -y sus condiciones- hasta el valor del proyecto en UF. De ahí la idea de aplicar este plan el que, por lo menos, en el caso de Biobío partió con una meta autoimpuesta de cerca de 18 mil unidades, y que ahora subió a unas 25 mil. La seremi de Vivienda del Biobío, Claudia Toledo, afirmó que a nivel nacional, el programa ya cumple un 82 % de la meta presidencial y que en la región se contabilizan 22 mil 500 unidades ejecutadas, con más de 9 mil en construcción y cerca de 5 mil por iniciar. Según Toledo, este cumplimiento anticipado permitió diversificar la política habitacional en la zona. “Hoy día podemos hablar de arriendo a precios justos, pequeños condominios, proyectos industrializados y presencia en comunas donde antes no se llegaba, como Tirúa”, detalló. La seremi añadió que al asumir el cargo detectaron una “falta de Estado” en varias provincias. “Hoy estamos presentes con empresas trabajando en proyectos habitacionales y urbanos”, dijo, citando como ejemplo el proyecto más grande de la región, en Los Álamos, con 513 viviendas en cons-

Avance del Plan de Emergencia Habitacional



Una iniciativa como esta debe continuar como una política propia del Estado sin importar la administración de turno en La Moneda.

trucción. También adelantó que se entregarán nuevas unidades en cuestión de semanas. “En unos días más entregamos en Los Álamos y próximamente en Los Ángeles y Tucapel, con más de 300 viviendas”, indicó. Recordó que ya se concretaron entregas en Hualqui y Los Ángeles, con participación del Presidente y del ministro Montes. La seremi recalcó que la región cuenta con uno de los presupuestos más altos del ministerio. “Tenemos trabajo mensual, metas mensuales y reuniones cada dos semanas, tanto a nivel regional como nacional, además de mesas con Bienes Nacionales y la Cámara Chilena de la Construcción”, sostuvo. Es evidente que este plan ha sido un tanque de oxígeno para muchas familias de la Región. Es que el acceso a un hogar se ha transformado en una travesía llena de dificultades en las últimas décadas. Por eso, una iniciativa como esta debe continuar como una política propia del Estado sin importar la administración de turno en La Moneda.

CARTAS

Buenos tratos

Señora Directora: Luego de conocer los últimos sucesos ocurridos con personas neurodivergentes, no queda más que preguntarnos ¿qué hemos hecho para cultivar los buenos tratos? Parece que el sentido común a veces nos abandona y comenzamos a normalizar espacios de violencia y maltrato en los diferentes lugares que habitamos. Así, vemos que el transporte público, las calles, las aulas y el trabajo, poco a poco se van convirtiendo en ambientes que no cuidan al otro, donde prima el individualismo y el sentido de lo colectivo se va perdiendo de manera gradual. Hoy debemos reflexionar en torno a lo que estamos haciendo desde nuestro espacio interno y cómo esto se va reflejando en lo cotidiano, qué mensajes estamos enviando a niños y niñas, cómo vamos construyendo instancias de diálogo y de comprensión de lo diverso, de aquello que nos enriquece día a día, de lo que aprendemos del otro, y como eso nos entrega mayor valor como seres humanos. Debemos comprender que está en nuestras manos construir una sociedad responsable, donde primen los buenos tratos y el desarrollo del bienestar individual y colectivo. Tenemos el poder de cambiar las cosas con pequeños actos,

que muchas veces se ven con valentía, y la capacidad de detener acciones maltratantes. Marcar límites, también es una manera de cuidarnos. Siempre debemos estar conscientes de este desafío y trabajar para promover espacios de bienestar en todos los lugares que habitamos. Este es un compromiso pleno y que debe tomarse con seriedad, pues, cada acción suma para fortalecer interacciones saludables y que nos convoquen a ser mejores seres humanos. Jessica Ortega/Udla Personas sordas: avances, desafíos y barreras en Chile Señora Directora: Según el II Estudio Nacional de la Discapacidad (ENDISC II), más de 200 mil personas en Chile presentan algún grado de discapacidad auditiva. De ellas, cerca de 30 mil utilizan la Lengua de Señas Chilena (LSCh) como principal medio de comunicación. Sin embargo, aún enfrentan barreras significativas en el acceso a servicios básicos, educación, salud y participación ciudadana. Recientemente se conmemoró el Día Mundial de las Personas Sordas (28 septiembre), fecha que nos invita a reflexionar sobre un aspecto esencial de la inclusión: la comunicación. Acciones

cotidianas como pedir una hora médica, asistir a clases, ver las noticias o participar en una reunión pueden convertirse en verdaderos desafíos cuando el entorno no está preparado para recibir la diversidad lingüística. Chile ha dado pasos importantes. La promulgación de la Ley N° 21.303 en 2021 reconoció oficialmente la LSCh como lengua natural y patrimonio intangible de la comunidad sorda. También se ha avanzado en la presencia de intérpretes en mensajes presidenciales y algunos medios de comunicación, así como en el uso de subtítulos y tecnologías de apoyo. Sin embargo, estos avances aún no se traducen en una inclusión plena. Los desafíos en políticas públicas son claros: se necesita fortalecer la presencia de intérpretes en áreas clave como salud, justicia y educación; garantizar la educación bilingüe con LSCh como primera lengua; y promover la formación de profesionales sordos como docentes. Además, es fundamental que las instituciones públicas y privadas adopten protocolos inclusivos que aseguren el acceso equitativo a la información. La sordera no define a una persona, pero sí interpela a la sociedad. Nos desafía a reconocer que la comunicación es un derecho y que la diversidad lingüística nos enriquece como país. Matías Rubio/Unab



Envíe sus cartas, con una extensión máxima de 1.400 caracteres, con espacios vía email a: contacto@diarioconcepcion.cl Cochran 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.

Política

“

Somos los que en coordinación con los municipios damos respuesta a la urgencia de la Región, somos quienes financian la subcomisaría, somos los que financiamos en gran medida los centros de salud familiar.

”

Sergio Giacaman, gobernador de Biobío.

UNA BAJA DE 4,8% EN COMPARACIÓN A 2025

\$127 mil millones: congresistas y gobernador critican la propuesta de presupuesto regional 2026

Aníbal Torres Durán
anibal.torres@diarioconcepcion.cl

Tras el ingreso de la Ley de Presupuesto 2025, la Dipres -Dirección de Presupuesto- dio a conocer de forma oficial que la propuesta de cifra de inversión y operatividad para el Gobierno Regional del Biobío, para el próximo año, es de \$127 mil 437 millones.

En específico, de acuerdo al proyecto presentado desde la repartición dependiente del Ministerio de Hacienda, de los \$127 mil millones propuestos, \$117 mil 951 millones estarían destinados a la inversión regional, mientras que \$9 mil 333 millones a funcionamiento.

Lo anterior, es un monto mucho menor a los \$225 mil millones solicitados por el Gore Biobío a la Dipres y representa, relacionado con el fondo de inversión, una disminución de un 4,8% respecto de los \$123 mil millones propuestos con el mismo fin para el 2025.

Para precisar, dentro del erario destinado a invertir se encuentra el Fondo de Apoyo al Transporte Público y la Conectividad Regional por \$25 mil 391 millones; el Fondo de Productividad y Desarrollo por \$17 mil 336 millones; entre otros.

Así, el Gobierno presentó a la Mesa de la Cámara de Diputadas y Diputados, para su tramitación, la propuesta de Ley de Presupuesto 2026. Dentro de la iniciativa, el Ejecutivo estableció que para el próximo año se proyecta un aumento en el gasto público, con la búsqueda de fortalecer la seguridad pública, la seguridad social y la seguridad económica.

Reducción

Vale recordar que a inicios de septiembre, representantes de los Gores del país se reunieron con el ministro de Hacienda, Nicolás Grau, y la directora de Presupuestos, Javiera Martínez.

En aquella instancia participaron el presidente de la Asociación de Gobernadores de Chile (Agorechi) y gobernador de O'Higgins,

El proyecto presentado desde Dipres trata de \$117 mil 951 millones destinados a la inversión local y \$9 mil 333 millones para funcionamiento.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



Pablo Silva, junto a sus pares de Magallanes, Jorge Flies y del Biobío, Sergio Giacaman.

Tras conocerse definitivamente el monto presentado como presupuesto para el Gore Biobío, Giacaman criticó la cifra y advirtió que “es una propuesta que tiene una rebaja respecto al presupuesto 2025, y con eso no logramos abordar todos los desafíos”.

Asimismo, el gobernador abordó lo solicitado en primera instancia a la Dipres y manifestó que “nosotros presentamos una propuesta por \$225 mil millones, y el ejecutivo está planteando una propuesta por \$117 mil millones”. De la misma forma, Giacaman indicó que lo presentado “cubrimos poco más del 50% de las necesida-

des que tiene la Región ahora”.

El gobernador enfatizó en la necesidad de contar con más recursos en los gobiernos regionales del país, argumentando que son las instituciones que conocen a mayor profundidad los requerimientos que tienen los distintos territorios.

“Somos los que en coordinación con los municipios damos respuesta a la urgencia de la Región, somos quienes financian la subcomisaría, somos los que financiamos en gran medida los centros de salud familiar las mejoras en infraestructura. Entonces justamente que haya un recorte del presupuesto para los gobiernos regionales significa que ese tipo de iniciativas en todas las comunas de la región van a tener un retraso”, detalló.

Debate

En ese contexto, el monto generó diversas reacciones entre los congresistas de Biobío, quienes señalaron, transversalmente, que es un presupuesto bajo para la Región en materia de inversión.

La diputada Joanna Pérez (Demócratas) mostró su rechazo a la propuesta presupuestaria y señaló que “hemos estado conversando con Agorechi (Asociación de Gobernadores y Gobernadoras Regionales de Chile) y ya se convocó en la Comisión de Gobierno Interior esta materia. Nos interesa, como regionalistas, que este gobierno cumpla”.

En ese contexto, afirmó que “sabemos que ha sido uno de los peores gobiernos en materia de descentralización. No tenemos leyes en esas ma-

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

terias. Hay una ley que está todavía estancada sin urgencia en Hacienda “Regiones Más Fuertes “ que es justamente en materia tributaria y de regiones. Y el problema más grave es que este gobierno ha restado recursos a los Gobiernos Regionales en materia de emergencia y otros”.

Por su parte, la diputada María Candelaria Acevedo (PC), al igual que Pérez, expresó que “en relación a los montos que llegarían hasta la Región, me parece que son insuficientes, ya que esta zona es una que tiene múltiples desafíos en materia de conectividad; salud; vivienda; y por cierto, seguridad, por lo que esperaría que se pueda realizar un reajuste presupuestario al alza”.

No obstante, Acevedo quiso abordar otra arista dentro del debate del erario regional para 2026 y agregó que, respecto de la solicitud de aumentar el monto para Biobío y otras zonas del país, “tal como lo he señalado previamente, tiene que ir acompañado de una ejecución presupuestaria eficiente que sustente pedir más dineros para Biobío”.

Paralelamente, la diputada Karen Medina (Ind-DC) también se sumó a los cuestionamientos tras el monto definido para que pueda ejecutar el Gore Biobío durante 2026 y puntualizó que “la Región del Biobío es una de las más grandes del país. Por lo mismo, demanda hartos recursos

económicos y también demanda hoy día fuertemente la seguridad”.

Desde una mirada macro de la propuesta de erario fiscal para el próximo año, y aseveró que “tenemos también grandes proyectos que debieron haber partido y que necesitamos que se le inyecten

fuertemente recursos, tanto en la provincia de Biobío, como Concepción, y en esa línea nosotros vamos a estar muy atentos a que no tengamos cortes”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Este **16 de noviembre** son las Elecciones Presidencial y Parlamentarias

Infórmate sobre las candidaturas, sus programas y todo sobre las elecciones en **servel.cl o llamando al 600 6000 166.**

Ingresa aquí

Recuerda que en Chile votar es obligatorio.

ELECCIONES 2025 EL AÑO DE LA DEMOCRACIA

Ciudad

FAE

el Programa de Familias de Acogimiento Externas del Servicio Especializado es el encargado de este modelo.

Cecilia Bastías Jerez
contacto@diarioconcepcion.cl

HAY OTRAS ESPERANDO EVALUACIÓN

Sin lazo sanguíneo: más de 100 familias acogen a niños, niñas y adolescentes en Biobío

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



En el marco de la Conmemoración del Cuarto Año de la Instalación del Servicio de Protección Especializada a la Niñez y Adolescencia, Claudio Castillo, director nacional del organismo inauguró el seminario donde se dio cuenta de evidencia generada, en parte, en la Universidad de Concepción sobre la importancia del acogimiento.

“Hoy tenemos más de la mitad de las residencias con sobrecupo, y entendemos que el cuidado se tiene que entregar de manera individual”, dijo.

Dirección Regional

La directora regional del Servicio, Andrea Saldaña León, señaló que durante 2024 la institución certificó 14 familias de acogida externas (no consanguíneas) y este año hay 21, mientras que 25 están a la espera de evaluación.

En total hay 1.200 familias que están acogiendo niños, niñas y adolescentes, de las cuales la mayoría son familias extensas (con parentesco). “Pero tenemos, aproximadamente, 100 familias externas que ya están acogiendo”, especificó.

En cuanto al aprendizaje que pretenden llevar a la ciudadanía en su conjunto sobre la temida situación de terminar con el acogimiento, señaló que “el foco no está puesto en los adultos, los adultos tenemos herramientas para sobre llevar una situación de ese calibre. Sin embargo, el impacto positivo que significa para el niño es el foco”.

En ese sentido, Saldaña destacó la labor que desarrolla la Universidad de Concepción como fundamental, ya que promueven y capacitan a los estudiantes de diversas facultades para que pueda ayudar en la difusión. “Como Región hemos aumentado en un 65% las familias certificadas para el acogimiento familiar. Entonces, creemos que es un contexto que se visualiza más positivo respecto del manejo de la

Además, el Programa de Voluntariado de Estudiantes UdeC ha entregado un significativo aporte a la educación de la ciudadanía sobre la importancia del acogimiento como factor protector de la niñez. En visita a la zona, el director nacional del Servicio de Protección Especializada, adelantó mejoras al plan.

información en mucha ciudadanía”, apuntó.

Programa UdeC

En tanto, Cecilia Pérez, directora de Servicios Estudiantiles de la Universidad de Concepción (DISE), estableció que “como Universidad tenemos una trayectoria bien larga de trabajo académico y con estudiantes en formación en temas de niñez. Desde que se crearon los programas en el 2010 y el 2011. En el 2017 tuvimos una primera experiencia con el programa que en ese entonces se

llamaba Interdisciplinario Protección de la Infancia, en conjunto con el Servicio Nacional de Menores”.

“A partir del 2023 desde la Dirección de Servicios Estudiantiles, hicimos un link con este grupo de profesoras que trabaja en protección de infancia, con la Dirección de Servicios Estudiantiles y conformamos este trabajo en conjunto con el Programa de Familias de Acogimiento Externas del Servicio Especializado (FAE)”, explicó Pérez y agregó que convocan todos los años en octubre a los

estudiantes por un llamado masivo desde la Dirección de Servicios Estudiantiles, y que en cada oportunidad han acudido más de 200 estudiantes.

En cuanto al valor que tiene este programa de voluntariado en la formación de los jóvenes, la directora de Servicios Estudiantiles ejemplificó que “hay algunos que han egresado que han participado en esto y han hecho sus tesis o sus prácticas vinculadas a estos temas”.

Sobre lo que han captado históricamente, entre 2023

y 2024, han respondido más de 500 estudiantes. “Luego hacemos una capacitación, trabajan todos los miércoles y todos los sábados del mes de octubre y mediados de noviembre”, detalló y la convocatoria de 2025 se realizó este miércoles.

Para esta oportunidad se espera una respuesta del estudiantado igual de masiva que los años anteriores, lo que significa un aporte significativo para el programa FAE, ya que han logrado encontrar familias de acogida y también Cecilia Pérez, relevó que “estamos inoculando una conciencia distinta para el futuro en las vidas de los jóvenes y en sus profesiones”.

Acerca de cómo funciona esta actividad paso a paso, la directora de DISE UdeC describió que a los interesados en participar se les indica que deben asistir a una capacitación en el Servicio

FOTO: /CC



de Protección Especializada. “Les hablan de en qué consiste el programa, qué es lo que se necesita y se les orienta sobre cuál es la conversación a establecer con las personas que circulan por el barrio o por la calle”, dijo. De esta forma ellos se transforman en agentes de difusión y de sensibilización, eventualmente de captación de familias.

“Nos instalamos en un stand fijo y ellos salen en duplas a recorrer el Campus o fuera de éste a abordar personas que van circulando por la calle y preguntan si han escuchado hablar de las familias acogidas”, indicó Pérez y agregó que esa es la labor de difusión que realizan.

Mejoras al Acogimiento

En este contexto, el director nacional Claudio Castillo comentó sobre ciertos avances que esperan dar pronto para mejorar la experiencia de las Familias de Acogida, especialmente. “Antes, los acogimientos se extendían por más de 18 meses, por lo que el año pasado establecimos un procedimiento interno para poder evaluar a las familias que querían cambiar su expectativa de ser familias de acogida a ser familias adop-

tivas, cuando el acogimiento superara ese tiempo. La nueva ley de adopción incorpora también esta excepción”, relató en cuanto a una de las mejoras que se busca implementar. Además, Castillo destacó que “tenemos que cambiar el paradigma respecto del trabajo entre las familias, porque a ese niño o niña que va a volver con su familia de origen, hay que hacerle una transición gradual, apoyada. Incluso, esa familia de acogida puede ser su factor protector”. Por otro lado, la familia de origen no debiera entender como una amenaza a la de acogida, explicó el director. “Y en el caso de la familia adoptiva, estamos cambiando a un modelo en el cual si la familia adoptiva tiene la voluntad, puedan mantener el vínculo. Cuando un niño o niña ha estado mucho tiempo con una familia genera vínculo, genera acercamiento”, describió Castillo y comentó que existen ceremonias de Cambio de Vida en que la familia de acogida comparte con la adoptiva y celebran que esa niña o niño pasa a vivir con su núcleo definitivo. “Queremos que todas las familias se sientan muy respetadas, muy acompa-

ñadas, y que sea una transición muy amigable y amistosa”, detalló el director del Servicio de Protección Especializada. También complementó con que deberán generar lineamientos técnicos, que hoy no existen porque la ley de adopción anterior prohibía la entrega de información respecto de los contactos previos de los niños a la familia adoptiva. Pero la nueva legislación establece que es un derecho del niño conocer sus orígenes, no sólo los bioló-

gicos, sino también estos vinculares. Además, se está impulsando el acogimiento en grupos que tienen menores expectativas de ser acogidos. “Principalmente son niños mayores de siete años, grupos de hermanos y niños con necesidades especiales o discapacidad. Lo que no solo pasa en nuestro sistema, sino también en otros países”, describió. Para aquellos casos, el Servicio de Protección Especializada está apuntando

a familias de acogida propuestas por profesionales de salud y al cambio demográfico. “Hoy un profesional o una profesional recién jubilada, todavía tiene posibilidad de una vida muy activa, porque además su expectativa de vida es más amplia. Entonces, estamos también apuntando al trabajo con personas mayores en materia de acogimiento”, detalló.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Dispónese la suspensión del tránsito vehicular, en calle Orompello entre calles Freire y Maipú, desde las 14:00 hasta las 19:00 horas del día Sábado 4 y desde las 09:00 a las 19:00 horas del día Domingo 5 de Octubre de 2025. Lo anterior con el objeto que la empresa **CONSTRUCTORA AVATAR LTDA., RUT.: 76.736.540-3**, ejecute faenas de Montaje de grúa torre para la Obra Edificio Orompello Centro.

En virtud de lo anterior, los buses de transporte público deberán efectuar el siguiente desvío provisorio:

Modo	Servicio	Desvío
Bus	Todos los que circulan por Orompello.	Orompello - Maipú - Paicaví - Freire

**POR ORDEN DEL ALCALDE
ANÓTESE, COMUNIQUESE, PUBLÍQUESE Y ARCHIVESE**

PABLO IBARRA IBARRA RENÉ ALFREDO DUFEU FULLER
SECRETARIO MUNICIPAL DIRECTOR DE TRÁNSITO (S)

Ciudad

FOTO: MUNICIPALIDAD DE PENCO



Paula Díaz Cabrales
contacto@diarioconcepcion.cl

PROYECCIONES DE LA MUNICIPALIDAD

Penco: intervendrán 10 mil metros cuadrados con “pintura anti-grafiti” antes de fin de año

El alcalde, Rodrigo Vera, comentó que están construyendo proyectos de inversión para entregar una imagen atractiva a la comuna, incluyendo un plan de tolerancia cero a los rayados en espacio público.

Siete meses se cumplen desde que la Municipalidad de Penco puso en marcha el Programa de Limpieza y Hermoseamiento Urbano, que incluyó ordenanzas con multas de 1 a 5 UTM (\$69 mil 265 a \$346 mil 325) por hacer grafitis en las calles o botar basura fuera de los lugares establecidos.

Sobre el rayado de paredes y otras plataformas y para recuperar espacios públicos que ya han sido vandalizados, el municipio realizó una inversión de \$40 millones. El plan consiste en pintar los muros dibujados, de manera ilegal, con una pintura que denominaron como “anti-grafiti” la cual fue aplicada por cuadrillas enviadas por la administración municipal.

Adicionalmente, se están realizando fiscalizaciones para que se cumplan los mandatos, a través de la televigilancia, equipos de seguridad y las denuncias de los vecinos y vecinas. Hasta la fecha solo se ha cursado una multa, luego de que un hombre fuese captado rayando las murallas de una cancha de fútbol, y donde personal municipal cursó la infracción equivalente a 5 UTM.

Según el alcalde de la comuna, Rodrigo Vera: “La pintura es una mezcla de cemento, cola fría y agua, que se limpia fácil, es rápido y barato, por lo tanto, si alguien

raya un muro, en un par de minutos se pinta de nuevo”.

La meta es alcanzar los 10 mil metros cuadrados pintados para fin de año, de los cuales, en dos semanas, ya se han logrado 5 mil. Además, buscan pintar la infraes-

tructura urbana con el color que identifica a Penco: bermellón, con el fin de generar una armonía de color.

Por otra parte, el proyecto también busca hermosear la ciudad, creando murales artísticos en los

espacios que ya han sido recuperados.

El alcalde comentó que ya se está trabajando con artistas de Penco, para que envíen sus propuestas y llegar a un acuerdo respecto al diseño. “La idea es que los muros muestren el arte, la playa, nuestra riqueza cultural y nuestra historia. Ellos ponen la mano de obra y nosotros buscamos la forma administrativa de complementarlo con materiales”, añadió Vera.

Dentro del marco de embellecimiento de la comuna, Javier Mardones, un pintor de murales, está a cargo del diseño, luego de varias propuestas, hasta ahora, se ha concretado pintar el Plato Willow, diseñado por Roberto Benavente en los años 60 y fabricado por la Fábrica Nacional de Loza de Penco (Fanaloza), el que se convirtió en todo un ícono local y nacional.

Mardones, de descendencia “locera”, considera que es una gran idea: “La tendencia artística diseñada por Roberto Benavente es un verdadero emblema. Cuando el alcalde me propuso realizar el plato en sus cuatro colores originales, verde, azul, rojo y terracota, me gustó la idea porque la mayoría de las personas en Penco tienen pasado locero.”

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

A CARGO DE INVESTIGADORES UDEC Y UACH

Ciencia para educar y prevenir: charlas abordarán presencia y riesgo local de parásitos zoonóticos

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Puede asustar saber que hay agentes que infectan a las personas desde los animales, seres con los que de varias formas se tiene un vínculo. Así que podría ser como historia de terror hablar de zoonosis, patologías transmitidas del animal al humano, sea mascota, ganado o fauna silvestre y de forma directa o indirecta como un alimento, pero es algo a tener presente y consciente.

Bajo esta premisa, cada jueves de octubre se realizará el ciclo “Cuentos para no dormir: zoonosis parasitarias” en el Museo de Historia Natural de Concepción, con charlas sobre parásitos y enfermedades que causan a las personas para educar y concientizar a la comunidad, a cargo de investigadores de la Universidad de Concepción (UdeC) y Universidad Austral de Chile (UACH).

Es la segunda versión de la iniciativa que ya se desarrolló el primer semestre y con foco en el rol ecológico clave de estos organismos.

Un tema importante

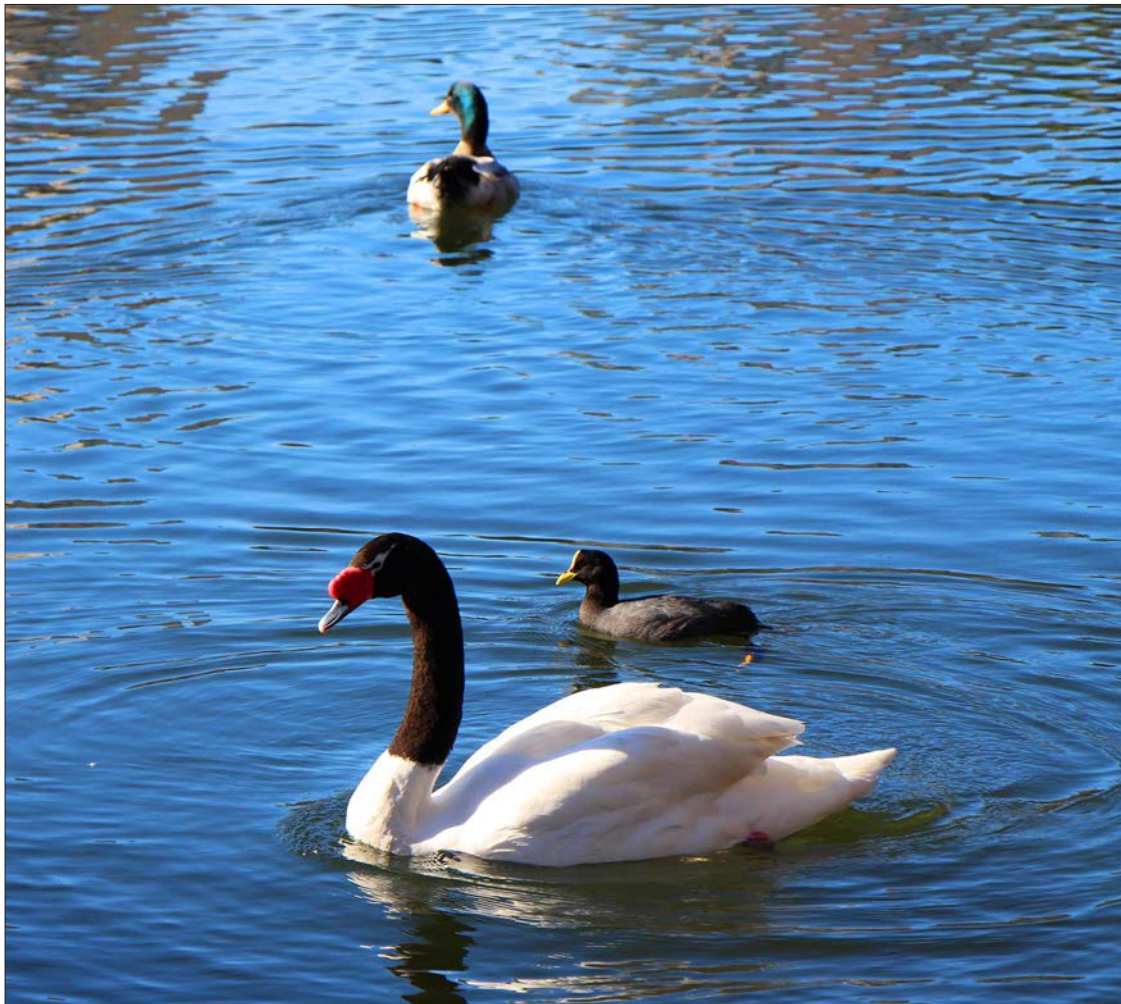
El tema es cada vez más importante para la salud pública.

“El mundo cambiante que habitamos y nuestra expansión hacia áreas naturales puede llevarnos a tomar contacto con algunos parásitos”, sostiene el médico veterinario y parasitólogo Pablo Oyarzún, académico del Departamento de Microbiología de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UdeC y uno de los impulsores del ciclo.

El investigador explica que los parásitos son un muy diverso grupo presente en todos los ecosistemas, de marinos a terrestres y de silvestres a urbanos, y viviendo con todo tipo de especies. Con el parasitismo juegan un rol clave para mantener equilibrios en ambientes, aunque puede dañar al huésped, como animales y perso-

“Cuentos para no dormir: zoonosis parasitarias” es una iniciativa de divulgación científica que se desarrollará en octubre en el Museo de Historia Natural de Concepción, con foco en agentes patógenos que animales pueden transmitir a las personas y que son parte de nuestro contexto, donde cada vez hay más chances de exposiciones e infecciones.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



nas, y existen muchas parasitosis zoonóticas.

Y va en alza el riesgo de exponerse a zoonosis, que pueden ser de distinta complejidad. El cambio climático, junto al crecimiento urbano que lleva a acercarse e intervenir áreas silvestres, también de creciente interés para turismo, genera condiciones para que proliferen muchos organismos, y au-

mente la interacción de personas con agentes que naturalmente circulan con la fauna silvestre.

“En consecuencia, aumenta el riesgo de adquirir nuevos patógenos o incluso que aquellos ya conocidos, comiencen a incrementar sus casos en la población humana. Puede sonar aterrador, pero es ideal que la gente conozca estos agentes para que cuando

tomen contacto al menos tengan noción de lo que podría tratarse”, sostiene.

Al respecto, releva que más del 60% de las enfermedades infecciosas humanas son zoonosis, con origen en animales domésticos y silvestres, desde microscópicos virus a parásitos.

Y sobre las zoonosis parasitarias advierte que “la Región del Biobío no es ajena a esto, donde ya se han reportado diversos agentes parásitos que relevancia en salud pública como pulgas, garrapatas, ácaros y helmintos, que están más cerca de lo que la población cree”.

Reducir riesgos

El daño que puede causar un parásito depende de distintos factores.

Oyarzún aclara que no toda persona reacciona igual: en estado saludable puede no haber síntomas de parasitosis o ser leves, a diferencia de quienes tienen sistemas inmunes debilitados por enfermedad, hábitos nocivos o estrés crónico.

También hay contextos de más exposición. “Prácticas como beber agua de ríos y no lavarse las manos tras manipular tierra o incluso agua de origen natural pueden ser un riesgo, ya que muchos parásitos se diseminan en los ecosistemas a través de elementos como agua y suelo”, expone.

Por eso hay que prevenir con medidas como nunca beber agua desde cuerpos como ríos o lagos, a no ser que se usen filtros de carbono o se hierva, y siempre lavar las manos con agua potable.

FOTO: CEDIDA



El ciclo de charlas “Cuentos para no dormir: zoonosis parasitarias” se realizará los jueves de octubre desde las 16 horas en el Museo de Historia Natural de Concepción (MHNC), abordando cada día nuevas aristas del fenómeno con foco en su expresión local.

Este 2 de octubre es la jornada inicial. Bajo el título “¡Cuidado bañistas! Algo les acecha desde las profundidades”, el doctor Pablo Oyarzún contará sobre un grupo que investiga, del que ha revelado una gran riqueza de especies, y la afección que provoca.

Son los esquistosomátodos aviares, parásitos sanguíneos de aves y moluscos acuáticos capaces de infectar a personas que ingresan a cuerpos de agua, siendo considerados relevantes para la salud pública. La infección se manifiesta en una reacción alérgica cutánea que puede durar de días a semanas, y hay evidencia de brotes asociados a cuerpos de agua en Biobío y Ñuble.

El 9 de octubre se realizará “Parásitos más allá (de lo visible): historias reales de piojos y pulgas chupasangre”, dos parásitos de aves y mamíferos que pueden actuar como vectores de patologías a animales y el ser humano.

Nuevo ciclo de charlas

La doctora Lucila Moreno, académica del Departamento de Zoología de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas de la UdeC, presentará la charla centrada en aspectos de la biología y ecología y biodiversidad de estos grupos.

“Arañazos que enferman: la historia zoonótica de bartonella henselae” se titula la exposición del 17 de octubre que estará a cargo de la doctora Paulina Sepúlveda, investigadora postdoctoral de la UACH, quien hablará sobre una bacteria parásita intracelular (vive dentro de las células) que se transmite principalmente por gatos a personas a través de arañazos y mordeduras.

El cuadro, conocido como “enfermedad del arañazo de gato” suele manifestarse con fiebre e inflamación de nódulos linfáticos, aunque en ciertos casos puede generar complicaciones graves como encefalitis y endocarditis. En la

ocasión se busca concientizar sobre esta zoonosis, abordando tanto su transmisión y síntomas de alerta como formas de prevenirla.

La iniciativa culmina el 30 de octubre con “Garrapatas como parásitos y vectores en Chile”, liderada por el doctor Sebastián Muñoz, docente de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UdeC en Chillán.

Estos artrópodos hematófagos parasitan vertebrados terrestres y, además de causar daño por la succión de sangre, pueden transmitir diversos microorganismos patógenos, como virus y bacterias. En esta exposición se buscará compilar el conocimiento sobre las garrapatas en el país, con énfasis en las que afectan a animales domésticos.

En la página web www.mhnconcepcion.gob.cl hay más información sobre el ciclo y el MHNC.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Centro Incar se suma a RedPOP para la popularización de la ciencia y tecnología

El Centro Interdisciplinario para la Investigación Acuícola (Incar) que lidera la Universidad de Concepción, celebra su incorporación a la Red de Popularización de la Ciencia y la Tecnología en América Latina y el Caribe (RedPOP), con una destacada participación del XIX Congreso de la red “Ciencia Viva: Conectar Mentes y Comunidades”, que se realizó en México del 9 al 13 de septiembre.

Con la incorporación, Incar se suma a una comunidad que incluye a diversas entidades de Chile y más de 60 instituciones de la región dedicadas a la divulgación, por lo que se asume como hito en la estrategia de vinculación con la sociedad que permitiría fortalecer sus redes de colaboración y quehacer.

“La RedPOP es una de las redes más importantes de divulgación científica en América Latina. En ella existen instituciones con mucha experiencia, capaces de traspasar sus aprendizajes a las nuevas instituciones que se han ido sumado, como el caso del Incar”, relevó Pablo Carrasco, encargado de vinculación con la sociedad del Incar.

Además, sostuvo que “nos permite abrir nuestro campo

de acción y buscar alianzas para generar colaboración con grupos presentes en otros países de Latinoamérica y que tienen el desarrollo sostenible, en nuestro caso en la acuicultura y el mar, como un pilar fundamental para la divulgación científica”.

En el Congreso RedPOP

Durante el evento, Pablo Carrasco presentó dos ponencias para mostrar el compromiso del Centro Incar con la divulgación y popularización de la ciencia mediante la actividad acuícola.

“De Villana a Aliada: La Acuicultura como Herramienta Lúdica y Educativa” en la sesión “Diseño de contenidos y recursos educativos” del 10 de septiembre; y “Comunidades de Aprendizaje Acuícola: Una Década de Impacto”, en la sesión “Comunidades de aprendizaje” del 11 de septiembre.

En su calidad de miembro titular, el Centro representado por Carrasco, participó en la Asamblea General Ordinaria de RedPOP, instancia en la que se votó para elegir una nueva directiva y se definió la sede del próximo congreso, que se realizará en Medellín en 2027.

FOTO: CEDIDA POR INCAR UDEC



Economía & Negocios

“ Nuestro rol como Estado es crear condiciones habilitantes para que el sector privado pueda desarrollar estos proyectos. ”

Javier Sepúlveda, seremi de Economía.

Bruno Rozas Hinayado
contacto@diarioconcepcion.cl

PRODUCIR H2V CUESTA ENTRE 3 Y 5 DÓLARES POR KILO EN CHILE

Reúso de plantas industriales: la posibilidad del Biobío para convertirse en polo del H2V

Especialistas analizan si la región está en condiciones de volver a ocupar espacios de conexión portuaria y de alto valor estratégico.

El cierre de dos de los símbolos industriales más relevantes de la Región del Biobío abrió un debate que hoy se cruza con la urgencia de la transición energética. La paralización definitiva de la Compañía Siderúrgica Huachipato, oficializada el 16 de septiembre de 2024 tras 70 años de operaciones, y el apagado progresivo de la central termoeléctrica Bocamina en Coronel, con la desconexión de su Unidad 1 en diciembre de 2020 y de la Unidad 2 en septiembre de 2022, dejaron un vacío productivo.

Pero también, según autoridades y expertos, podrían transformarse en el inicio de una nueva etapa: la instalación de una industria del Hidrógeno Verde (H2V) que recupere la tradición manufacturera del Biobío, esta vez en un enfoque sostenible.

Se trata de más de 500 hectáreas con infraestructura portuaria, conexiones eléctricas de alto nivel y capital humano calificado que hoy está en búsqueda de un nuevo horizonte. La gran pregunta es si la región está en condiciones de aprovechar esa herencia para in-

sertarse en uno de los mercados energéticos más prometedores del futuro.

Un potencial estratégico

El seremi de Economía del Biobío, Javier Sepúlveda, subraya que los terrenos pertenecen a empresas privadas, lo que limita la intervención directa del Estado, pero reconoce que el valor estratégico es evidente.

“Vemos con gran interés las oportunidades que representa reconvertir la infraestructura industrial existente hacia sectores emergentes como el hidrógeno verde. La infraestructura por-

tuaria, las conexiones logísticas, el acceso a servicios básicos y la tradición industrial de Coronel y Talcahuano son activos valiosos para facilitar esta transición”, dijo.

“Nuestro rol como Estado es crear condiciones habilitantes para que el sector privado pueda desarrollar estos proyectos, generando empleo de calidad y reactivando económicamente zonas que tanto lo necesitan”, afirmó.

Sepúlveda destacó, además, que el proceso no puede prescindir de la participación ciudadana, ya que “estamos comprometidos con acompañar estos procesos en diálogo con comunidades, trabajadores



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

FOTO: SIDERURGICA HUACHIPATO



y empresarios. La transición industrial debe ser justa y sustentable”.

Reconversión sin perder capacidades

Uno de los especialistas que ha impulsado la idea es Arturo De la Sotta, CEO de P2X Consulting y consultor en energías renovables. A su juicio, el cierre de Huachipato y Bocamina fue un golpe social y económico profundo, pero también puede abrir oportunidades.

“Lo importante en cualquier transición es no destruir capacidades, sino reconvertirlas. El Hidrógeno Verde, como vector energético llamado a transformar sectores intensivos en energía y difíciles de electrificar, se presenta como una opción natural para darle una segunda vida a esa infraestructura y al conocimiento acumulado en la región”, planteó.

De la Sotta enumera las ventajas de Huachipato: su infraestructura portuaria, la cercanía con energías renovables competitivas en el Biobío, la experiencia previa en procesos con hidrógeno, aunque de origen fósil, y un capital humano con décadas de experiencia en la industria siderúrgica. “A futuro, el acero verde será un mercado premium y Chile podría producirlo aquí mismo”, sostuvo.

En cuanto a Bocamina, el con-

sultor considera que su infraestructura eléctrica, el acceso a terrenos industriales y la disponibilidad de agua de mar desalinizada para procesos de electrólisis la convierten en un sitio “complementario” ideal. Y añade un valor simbólico: “Convertir un emblema de las termoeléctricas a carbón en una planta de hidrógeno verde enviaría un mensaje social y político potente: la transición no es solo cierre, sino reconversión y nueva prosperidad”.

Costos y mercados ancla

El consultor también puso paños fríos: producir hidrógeno verde aún es caro, entre 3 y 5 dólares por kilo en Chile, aunque los costos de los electrolizadores han bajado un 60% en diez años. Con precios de electricidad renovable competitivos, Biobío podría estar entre los polos más eficientes hacia 2030.

Eso sí, no basta con producir. Se necesitan “mercados ancla” que aseguren la demanda inicial. Según De la Sotta, tres industrias aparecen como candidatas naturales en la región: la siderúrgica, que podría virar hacia el acero verde; la forestal y papelera, con procesos térmicos que requieren combustibles limpios; y el transporte pesado.

“Propongo una estrategia en tres capas: reconversión de infraestructura (Huachipato y Bocamina como hubs), desarrollo de consumidores locales y exportación de derivados como amoníaco o metanol vía puertos de Talcahuano y Coronel. No se trata de magia ni de soluciones inmediatas: la reconversión requiere inversión, alianzas público-privadas y planificación a largo plazo. Pero el Biobío, con su tradición industrial, puede ser el mejor ejemplo de reconversión inteligente en América Latina”, enfatizó.

El rol de los municipios

El debate también involucra a los municipios locales, que cargan con las huellas de décadas de contaminación industrial. El alcalde de Coronel, Boris Chamorro, aseguró que la comuna está abierta a recibir inversiones, siempre que no repitan la historia de “zona de sacrificio”.

“Queremos transformar esa herencia en una zona de restauración ambiental. Estamos disponibles para proyectos de energía limpia, pero no aceptaremos iniciativas que generen nuevos impactos en la bahía o el territorio comunal. Hemos planteado estas preocupaciones en la Mesa de Transición Socio-ecológica Justa,

especialmente respecto al futuro de las dependencias de Bocamina I y II. La comunidad tiene derecho a saber qué ocurrirá con esas instalaciones”, señaló.

En Talcahuano, el alcalde, Eduardo Saavedra, coincide en que la reconversión industrial es una oportunidad que no se debe desaprovechar. “Un proyecto de hidrógeno verde en los terrenos de Huachipato es una alternativa que tiene todo el sentido, tanto porque el plan regulador lo permite como porque existe un Plan de Fortalecimiento Industrial que prioriza este tipo de energías. Desde la perspectiva urbana, económica y de empleo, pensar en Talcahuano como sede de esta nueva industria es natural”, indicó.

El director del Centro de Energía de la UCSC, Ricardo Lizana, señaló que ambas infraestructuras podrían servir como laboratorios a escala real. “Son espacios adecuados para desarrollar pilotos de hidrógeno verde enfocados en almacenamiento energético y en probar condiciones habitantes del sector logístico. Esto permitiría avanzar en innovación y generar conocimiento desde la región”, apuntó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

SEDE FUE EN EN COPENHAGUE

Apicultoras de Yumbel y Tucapel destacaron en congreso internacional realizado en Dinamarca

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Las usuarias del Servicio de Asesoría Técnica (SAT) Rubro Apícola de INDAP Biobío, Sonia Mosquera Gómez de la comuna de Tucapel y María Isabel Aguilera Bascur de Yumbel, cautivaron con sus mieles a los europeos que participaron en el "Congreso Internacional de Apicultura" - Apimondia, que se desarrolló entre el 23 y 27 de septiembre, en Copenhague, Dinamarca.

Las apicultoras -únicas representantes nacionales con mieles de la Agricultura Familiar Campesina- formaron parte de la delegación de 20 participantes, que asistieron al alero de Prochile.

Fueron acompañadas por el equipo de la consultora "Sociedad Profesionales Tierra Verde", que les entrega asesoría técnica, Ángela Torres y Cristina Inostroza.

Entre las mieles que llevaron a Dinamarca, se encontraban: ulmo, tiaca, quillay, avellano de precordillera, y multifloral; las cuales



Además de exponer sus mieles y generar contactos, pudieron visitar predios de productores europeos.

fueron muy valoradas por expertos, sommelier y compradores europeos.

Tanto María Isabel como Sonia, indicaron, que esta experiencia fue increíble en todo sentido, ya que además de exponer sus mieles y ge-

nerar contactos, pudieron visitar predios de apicultores, entre quienes se encontraba Kristen Olesen, quien les dio a conocer su forma de trabajo con las colmenas.

"Esta experiencia ha sido muy positiva, ya que nos

dimos cuenta de lo bien valorada que está la miel chilena, más aún si es miel de especies únicas en el mundo, lo cual nos llena de satisfacción; pudimos observar que los apicultores trabajan con otros materiales y sistemas, por ejemplo, los cajones de las abejas son de plumavit, tienen mansedumbre, utilizan alzas de alimentación con balde y trasladan a las reinas en cajas baby de plumavit", contaron.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Tasa de desocupación de Biobío fue 9,9% en trimestre junio-agosto

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

En 9,9% se ubicó la tasa de desocupación en la Región del Biobío durante el trimestre junio-agosto de 2025 (JJA 2025), de acuerdo con la información entregada por la Encuesta Nacional de Empleo (ENE), elaborada por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

La cifra significó un ascenso de 1,4 puntos porcentuales en doce meses, debido a que el alza de la fuerza de trabajo (1,7%), fue mayor en comparación a la presentada por las personas ocupadas (0,2%). Por su parte,



las personas desocupadas aumentaron 18,4%.

Respecto al mismo período del año anterior, la tasa de participación se

situó en 56,6% con un alza de 0,7 puntos porcentuales, mientras que la tasa de ocupación se ubicó en 51,0%, decreciendo 0,2 puntos por-

centuales. Por otra parte, la población fuera de la fuerza de trabajo disminuyó 0,8%.

En las mujeres, la tasa de desocupación se situó en 10,6%, con un incremento de 1,0 punto porcentual en doce meses; mientras que en los hombres, la tasa de desocupación fue 9,4%, con un alza de 1,8 puntos porcentuales en el mismo período.

En doce meses, la estimación del total de personas ocupadas experimentó un crecimiento de 0,2%, incidiendo por las mujeres (1,1%).

PubliNota

LIBERTAD VERSUS FONDOS GENERACIONALES

Los actuales multifondos, que van de salida en la gestión de los ahorros previsionales hasta abril del año 2027, darán paso a los fondos generacionales, lo cuales limitarán la libre elección del fondo, siendo el afiliado designado a uno de los 10 fondos generacionales según su edad, pero si posibilidad de cambio.

Para muchos expertos, terminar con la libertad de elección de la estrategia de inversión será un gran retroceso tanto en las libertades de los afiliados, como en la búsqueda de mayores rentabilidades en el largo plazo.

Por ejemplo, una persona que no esté pensionada, puede elegir hasta el multifondo B, y para los pensionados hasta el multifondo C. Inclusive los hombres hasta los 55 años, y mujeres hasta los 50 años, pueden estar hasta el fondo A, disminuyendo su exposición en un 20% años a año hasta llegar al fondo B íntegramente a los 60 años los hombres y 55 años las mujeres. Ahora, esa libertad que brindaban los multifondos se anula, y el fondo generacional será designado según la que determine la normativa.

En términos prácticos, hay afiliados que entienden los riesgos asociados a los fondos más expuestos a renta variable, que buscan mayores rentabilidades en el largo plazo, pero que ahora sólo podrán obtener la rentabilidad del fondo generacional que se les asigne.

Ahora, los argumentos técnicos para cambiar los multifondos a fondos generacionales, apuntan a que una menor libertad de cambio, permite construir portafolios con estrategias de inversión de largo plazo, para cada fondo generacional, pero que dicha estrategia ya no sea amenazada por cambios masivos de fondos, como sucedió con los multifondos, en donde si muchos afiliados ejecutan cambios de un fondo a otro, si o si hay que liquidar inversiones para realizar dichos cambios, es decir, los multifondos invierten a largo plazo, pero siempre con un ojo en cambios masivos, que limitan las estrategias finalmente.

Empresas que recomendaban cambios de multifondos, que desaparecieron cuando la ley exigió compensar ante malas recomendaciones, generaron mucho daño tanto a quienes seguían sus recomendaciones, como también a los que tenían estrategias pasivas de inversión, pues la constante liquidación de activos para hacer efectivos dichos traspasos generaban perjuicios a todos los afiliados, salvo a quienes hacían las recomendaciones, quienes ganaban importantes comisiones sin riesgo alguno.

Finalmente, mencionar que para las cotizaciones voluntarias, se mantendrá la libertad de elegir el fondo generacional que más se acomode al perfil de inversión del afiliado.

Cultura& Espectáculos

Esta obra basada en la novela infantil “Perico Trepa por Chile” de Marcela Paz y Alicia Morel, recorrerá desde Tierra del Fuego hasta el desierto del norte.

La adaptación del guion y actuación está a cargo de María Izquierdo, la música del compositor Claudio Pérez Llaiquel, la producción musical de Aula Records y la dirección de Jonathan Ávila, en conjunto

ESTE 4 DE OCTUBRE A LAS 18.00 HORAS

“Perico Trepa por Chile” llega en clave musical al escenario del Teatro UdeC

María José Fernández Valdés
contacto@diarioconcepcion.cl

Una historia para disfrutar en familia es la que propone la obra “Perico Trepa por Chile”, montaje que invita a las y los menores del hogar, y también a los adultos, a participar en una travesía marcada por la diversión e imaginación a través de un recorrido por distintos paisajes de nuestro país. Esta adaptación de la literatura infantil chilena de las autoras Marcela Paz y Alicia Morel cobrará vida a través de la narración de la destacada actriz y directora, María Izquierdo. El público tendrá la oportunidad para conectar con esta aventura este sábado 4 de octubre a las 18.00 horas en el Teatro UdeC.

Durante la función, los espectadores podrán recorrer el país desde Tierra del Fuego hasta el desierto del norte a través de la mirada de Perico, un niño que decide sumergirse en un viaje lleno de vivencias marcadas por la curiosidad y el entretenimiento. Este camino será acompañado por la música del compositor Claudio Pérez Llaiquel y la dirección de Jonathan Ávila, en conjunto con la Orquesta UdeC. Esta instancia surge desde el Quinteto de Cuerdas de la Usach, quienes invitaron a Ávila e Izquierdo y Ávila a participar de este proyecto para ser postulado al Fondart, el cual finalmente se obtuvo y pudo concretar la obra.

El espectáculo de índole familiar, adaptación de este clásico de Marcela Paz y Alicia Morel, combina diversos recursos escénicos para acompañar al personaje principal en su recorrido por distintas regiones de Chile, desde Tierra del Fuego hasta el desierto del norte. Entradas disponibles vía Ticketplus.

Sobre lo que aborda la propuesta en sí, la directora expresó que “es un extracto de la hermosa novela de Alicia Morel y Marcela Paz, la música y el relato dialogan para contar el viaje que hace Perico. Es una historia muy larga, pero vamos trepando de sur a norte. Fundamentalmente, son cartas que él le escribe a su padre para irle contando dónde está. La historia es preciosa, el desafío de hacer un concierto con un libro tan largo tiene que ver con extraer los pedacitos que mantienen la acción, emoción y tensión del viaje del personaje. Entonces, es como meterse en una mina de oro y sacar las perlas más puras”.

Asimismo, Izquierdo añadió que “es un placer, da gusto venir, la Sinfónica UdeC es maravillosa. Trajeron a un director del norte, una actriz de Santiago, un compositor de Chiloé y estará aquí en Concepción. Entonces, tiene más sentido aún. Es exactamente lo que nosotros soñábamos cuando empezamos a hacer este proyecto”.

Frente a las expectativas que tiene para esta función, la actriz extendió “una invitación a la comunidad para compartir y disfrutar de la música y el teatro en una jornada familiar”. Las entradas para el concierto “Perico Trepa por Chile” se encuentran disponibles a través del sistema Ticketplus y en la boletería del Teatro UdeC (O'Higgins 650).

Una figura esencial

Esta puesta escénica tiene como protagonista a Perico, un niño que se caracteriza por su personalidad avasalladora y quien se embarca en una travesía por distintas zonas del país. La actriz destacó la relevancia que tiene la figura de este personaje en su rol protagónico, quien busca entregar un mensaje a los más pequeños.

“Perico es intrépido, inteligente y emocional. Es un niño que si no toma estas decisiones precipitadas no va a ser feliz, porque él no quiere ser pastor. Quiere ser médico, astrónomo,

aviador, músico, marinero. Él quiere conocer, trepar y atreverse. Entonces, ese es uno de los grandes mensajes: que ser intrépido, curioso e inteligente es un motor que hay que escuchar”, dijo.

Además, comentó que esta propuesta ofrecerá una experiencia integral para los niños que asistan a la función. “Muchas veces van a venir pensando que les van a contar un cuento con disfraces, pero aquí van a encontrar un concierto con instrumentos maravillosos, van a escuchar como el relato y la música dialogan, es una conversación bastante abstracta. Creo que va a ser un concierto iniciático para muchos niños”.

Esta será la primera vez que la obra se presenta fuera de Santiago, siendo la capital del Biobío la ciudad que se convertirá en una especie de vitrina del proyecto para llegar a más escenarios y rincones de nuestro país. “Nosotros queremos recorrer Chile con el concierto, queremos ir a las distintas orquestas que hay en las distintas regiones a presentar este trabajo, porque está hecho y pensado así. Esta es la primera salida que tenemos”, concluyó Izquierdo.



OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



“Favorito fue Serena el año pasado o Magallanes o el Coquimbo que subió. Este año está muy parejo”.

Cristián Muñoz, técnico



“El delantero vive siempre del gol y cuando marqué el primero gané mucho en lo anímico”.

Mateo Levato, atacante

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Quedan solo 5 partidos y la UdeC es el líder de Primera B. ¿Favoritos para el ascenso? Ellos creen que no. Copiapó está a solo un punto de distancia, San Marcos a 2 y la batalla es entre varios, pero este sábado (19 horas) será clave ganar en Collao ante San Felipe.

El técnico Cristián Muñoz sostuvo que “el equipo tuvo minutos competitivos en la Copa Biobío y ahora toca preocuparnos de lo que siempre ha sido el objetivo final. A San Felipe le ha costado de visita, pero si algo he aprendido es que en esta categoría no hay rival fácil. Ellos necesitan salir de esa zona, como nos pasó contra Morning, que se jugó la vida y ahí sumamos un punto”.

De su adversario, que está 7 puntos sobre el descenso, señaló que “San Felipe tiene buenas transiciones, jugadores determinantes en fase ofensiva y buenos laterales que pasan mucho al ataque. Contra Rangers perdieron un partido parejo (1-2), con un hombre menos y en el último minuto. Si uno ve sus partidos y no solo los resultados, es un equipo complejo. Vergara, Sagredo, González, Riveros, son todos determinantes”.

Al puntero se le juega distinto y asume que “por momentos los rivales se echan atrás, acortan espacios y se ubican en bloque bajo, pero hemos ido encontrando la forma de vulnerar eso. Marcar el primer gol es súper importante para que el rival salga a buscar el partido y deje espacios que no tenían presupuestados”.

Miran desde la cima, pero la “Nona” asegura que “en este torneo no hay un favorito. Sí lo fue Serena el año pasado o Coquimbo o Magallanes cuando subieron con una diferencia grande sobre el resto. Este año no es así, el ascenso se va a pelear hasta el final y hay fácil 6 equipos peleando por lo mismo”.

¿Es obligación ganar en el Ester Roa a San Felipe y Curicó? El DT apuntó que “vienen 2 partidos en casa, pero no me gusta hablar de obligación. No estamos obligados a salir campeones, pero si queremos pelear hasta la última fecha tenemos que asegurar estos partidos. La presión es de otros equipos, pero debemos jugar con nuestra forma y nuestra idea. Si dejamos 6 puntos acá, nos acercamos a soñar”.



FOTO: FUTBOL UDEC

PRIMERA B ENTRA EN SU RECTA FINAL

“Este año no hay un favorito y la presión es de otros equipos”

Técnico de la UdeC, Cristián Muñoz, analizó a San Felipe y estos dos juegos consecutivos como local. En tanto, el delantero Mateo Levato habló de cómo todos intentarán bajarlos de la cima.

El Mateo del curso

Mateo Levato llegó a mitad de año y ha sido buena figura, el “9” clásico que faltaba. El argentino de 29 años contó que “la adaptación ha sido rápida, me acomoda el juego del equipo y los chicos son espectaculares. Eso influye a la hora de entenderse en una pared, tirar una diagonal y que te la den. El delantero vive del

gol y cuando hice el primero ya gané mucho en lo anímico y más si he ayudado a que el equipo gane”.

Anotó a Recoleta y D. Concepción y afirmó que “me ha tocado que sean goles bastante lindos y eso pasa también por los compañeros, como ese centro de Harol a la cabeza que fue medio gol de él. Hay otros sistemas donde uno se

siente muy solo arriba, donde te tienen que dar de comer, pero eso no siempre sucede y se complica todo. En la UdeC todos entendimos el juego y por donde lastimar”.

Sobre su rival de este sábado, indicó que “estamos trabajando para presionar mucho, ver bien cómo hace la salida San Felipe y será durísimo porque ellos también se juegan mucho y nosotros queremos llegar de la mejor forma a las 4 finales que quedarán después. Es complejo estar arriba, pero es lindo. Todos te miran como diciendo: estos son los primeros y les tenemos que ganar”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

BRYAN PAREDES ANALIZA LO QUE QUEDA

La vuelta de “Sandro”: “No es imposible, pero está complicado”

Volante navalino volvió a la cancha después de un mes y medio lesionado, asume que sufrió apoyando al equipo desde fuera y que “no estuvieron a la altura” contra los rivales de arriba.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Reapareció sorpresivamente en la Copa Biobío y vaya que lo echaron de menos. Bryan Paredes se perdió partidos importantes de Naval, como las derrotas ante Naval y Cabrero, y ahora vuelve faltando 5 fechas, pero con el equipo a 6 puntos de entrar a la liguilla. Sabe que clasificar se puso cuesta arriba, pero no bajan los brazos.

El volante comentó que “estaba esperando esta vuelta hace rato y me costó volver. Estuve un mes y medio afuera por un desgarró en el gemelo de la pierna derecha, de 4 centímetros por 2 y trabajé con el kine del club. Primero fue una semana de reposo absoluto, después en la clínica y luego con Juan Caamaño”.

De su retorno en la Copa Biobío señaló que “quería estar contra estos rivales que son de otra división y pude jugar algunos minutos, pero no en mis mejores condiciones. En el torneo de Tercera me perdí partidos súper importantes y no pude ayudar a mis compañeros, aunque siempre he confiado en ellos”.

El ancla sintió su baja, que no fue

la única en el mediocampo. “Justo un poco antes que yo se lesionó el Ale (Merino) y somos dos pilares para el profe porque llevamos 4 años con él y entendemos su forma de juego y de trabajo. Jugaron algunos que tenían menos minutos y cumplieron, pero los dos sentíamos que teníamos que estar”.

¿Y cómo se sintió en la cancha? El “Sandro” expresó que “volví un poco falto de fútbol, de ritmo. Había jugadas donde creía que podía llegar, pero el físico no me daba o pensaba un poco tarde. Del desgarró no sentí nada extraño más que fatiga, un poco de agotamiento, pero me dijeron que eso era normal después de tanto tiempo parado”.

Y desde su casa vio cómo ganaban Imperial Unido y Cabrero. Paredes confesó que “los resultados de este fin de semana no nos acompañaron en nada, pero hacemos nuestro mea culpa: enfrentamos rivales directos y no estuvimos a la altura. Jugamos contra los 4 de arriba para pasarlos y estar combo a combo peleando liguilla, pero no pudimos pasar sobre ellos y ahora nos sacaron 6 puntos de ventaja”.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

El calendario que resta no es muy alentador y advirtió que “a Imperial y Cabrero le tocan prácticamente solo rivales de abajo de la tabla. Eso hace todo más difícil, pero tenemos que pelear hasta el final y ganar todos los partidos que quedan. Ya no depende de nosotros como en fechas anteriores. Ahora hay que ganar todo y esperar que ellos se caigan contra equipos de mitad hacia abajo. No es imposi-

ble, pero está complicado”.

¿Está disponible para este sábado (17 horas) ante Constitución? El “20” chorero apuntó que “estoy para jugar 90 minutos, pero hay que ver en la semana porque el partido con la UdeC estuvo intenso. Por lo menos, tendría que estar un tiempo”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

¿Qué viene en el nutrido calendario de corridas en las calles del Biobío?

Con la llegada de octubre, Biobío inicia una agenda deportiva que se ha convertido en una verdadera tradición. Este sábado 4, Concepción será escenario de la primera carrera del mes con la tercera edición del “Sunset Trail Runners Villa Valle 2025”, organizada por el Club Unión Villa Valle y que contará con distancias de 3, 10, 14 y 20 kilómetros. Las

inscripciones siguen abiertas en el sitio del club.

La acción continuará al día siguiente, esta vez desde Antuco, con la prueba “Corriendo entre Montañas”, organizada por Roca Café. Las distancias son de 3, 6 y 15K, evento que invita a desafiar la geografía cordillerana junto al volcán.

La agenda continúa con el “Mal-



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

bec Trail Desafío Centinela” en San Rosendo (18/10) y la “Corrida por el Cáncer Biobío” en Los Ángeles (19/10), instancias que combinan deporte, turismo y causas solidarias. El mes cerrará con el “Trail Jorge Roa Manríquez” en Nacimiento (25/10) y el “Running Criterium La Vuelta Copec” en Concepción (26/10), consolidando a la región dentro del running nacional.

Antesala perfecta para lo que vendrá en noviembre con la “Media Maratón de Chiguayante” (9/11), “Cosacos Trail” en Talcahuano (22/11), la “Gran Carrera UBB” en Concepción (23/11) y la “Corrida de Llacolén” en San Pedro de la Paz (30/11).

Servicios

Santoral: Angeles Custodios

EL TIEMPO

HOY



6/16

VIERNES



7/14

SÁBADO



9/12

DOMINGO



6/13



SANTIAGO

8/31



RANCAGUA

7/29



TALCA

7/26



LOS ÁNGELES

4/22



CHILLÁN

5/24



TEMUCO

3/18



VALDIVIA

4/16



PTO. MONTT

4/17

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



LAGUNA GRANDE, EL VENADO
FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

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 Big Farma • Anibal Pinto 534 (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 Farmaoctava • 8 Oriente 1508
TALCAHUANO (Atención durante las 24 horas) Cruz Verde • Av. Colón 300

NUESTRA CIUDAD

Diario Concepción

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

Formato horizontal contacto@diari CONCEPCION.CL