

INICIATIVA SE PROYECTA PARA DESCONGESTIONAR RUTA 160

Puente mecano en Los Batros: plan b que confronta urgencia y medioambiente

Evaluación ambiental amplía plazos para eventual ejecución.

Pese a que resurgió con fuerza como una propuesta para ayudar a solucionar en parte el problema de congestión vial en la movilidad de miles de personas que tienen como

única alternativa circular por la Ruta 160 y Avenida Pedro Aguirre Cerda, para ir y venir desde Concepción, la instalación de un puente mecano que cruce el estero

y humedal Los Batros, uniendo Boca Sur Viejo con Candelaria, es hasta ahora más una proyección que una opción real. Al menos, en el corto plazo. **CIUDAD PÁG. 7**



FOTO: PROCESOCONCOSTITUCIONAL.CL

Proceso Constitucional: analistas locales evalúan panorama si se Rechaza

POLÍTICA PÁG. 4-5

Con vida encuentran a pescadores extraviados por casi 48 horas en Lebu

CIUDAD PÁG. 10



FOTO: FACEBOOK MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN

Concepción da inicio a fondas en el Parque Bicentenario: esperan peak de público para el día "18"

CIUDAD PÁG. 9

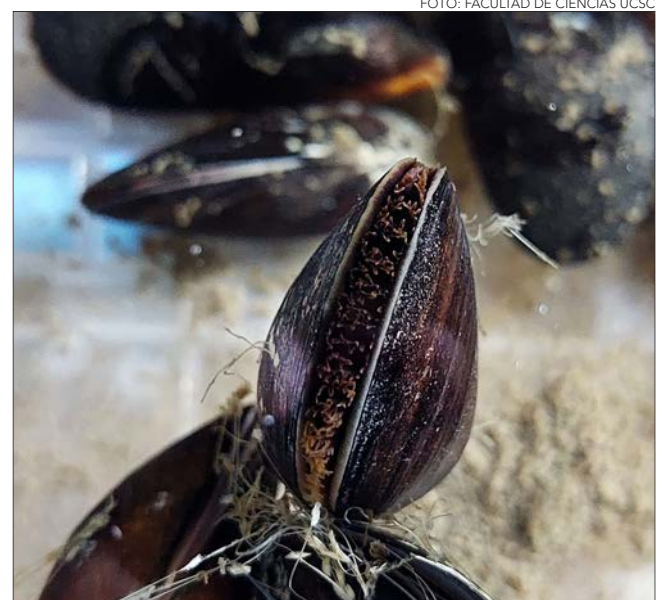


FOTO: FACULTAD DE CIENCIAS UCSC

Estudio en Lengua demostró impacto de la contaminación lumínica en el chorito

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG. 12



#FUE TENDENCIA

En septiembre de 2017 se promulgó la Ley N° 21.030 que regula la despenalización de la interrupción voluntaria del embarazo en tres causales: Peligro para la vida de la mujer; Inviabilidad fetal de carácter letal y/o Embarazo por violación.

A seis años de la promulgación de dicha normativa que permite resguardar derechos sexuales y reproductivos y el bienestar de niñas y adolescentes, la ministra de la Mujer y Equidad de Género, Antonia Orellana realizó un balance de su implementación en el país.

Ministerio de la Mujer y la Equidad de Género
@MinMujeryEG

Hace 6 años se promulgó esta ley, permitiendo que mujeres en riesgo vital, con embarazos inviables o provocados por violación puedan acceder a la prestación de forma segura, resguardando sus derechos sexuales y reproductivos y el bienestar de niñas y adolescentes #Ley3Causales

Antonia Orellana
@totiorellanag

Hace 6 años se aprobó la #Ley3causales un acuerdo transversal donde primaron los derechos de las mujeres y las niñas. Como @GobiernodeChile no estamos disponibles para retroceder en los derechos alcanzados por las mujeres.

Paz Tondró
@PazTondro

Hoy se cumple un año más de la aprobación de la #Ley3Causales, que despenalizó 3 situaciones de interrupción voluntaria del embarazo. Si bien no es suficiente teniendo en cuenta lo que nos queda por avanzar, nos toca mantenernos en alerta para no permitir que se retroceda.

Luz Reidel Wagner
@LuzReidelW

Hace 6 años se aprobó la #Ley3Causales. Sectores políticos de extrema derecha amenazan de manera expresa esta ley que ha permitido a mujeres y niñas proteger su salud y sus proyectos de vida. Una Constitución debe #AvanzarNoRetroceder en los derechos sexuales de todas y todos

ENFOQUE

¿Hagamos un asado?



ARNALDO CANALES
Fundación Liderazgo Chile

En un país afectado por la crisis de confianza, es hora de reflexionar sobre la seriedad de nuestros compromisos verbales y emocionales.

Este 2023 se cumplen 50 años desde que las fuerzas militares tomaron el control del país por la fuerza, desplazando al gobierno democráticamente electo de Salvador Allende. En su lugar, se impuso un régimen autoritario que, de acuerdo con las distintas Comisiones de Verdad, habría dejado a un total de 40.175 víctimas, incluyendo ejecutados políticos, detenidos desaparecidos, víctimas de prisión política y tortura. Sin embargo, pese a la contundente evidencia que respalda esta historia, hay quienes niegan o cuestionan la veracidad de estos hechos, lo que constituye una práctica conocida como "Negacionismo".

Normalmente, el negacionismo es promovido por quienes poseen intereses personales en negar estos crímenes para evitar su persecución legal y proteger su reputación, minimizar su responsabilidad política y legal,

o bien, por su pertenencia a ideologías políticas que justifican los crímenes cometidos bajo el régimen dictatorial liderado por Augusto Pinochet. Además, la desinformación y la manipulación de la información por parte de ciertas personas y sectores políticos puede alimentar el negacionismo y confundir al ciudadano común.

Quienes practican el negacionismo justifican su actuar como una forma legítima de libertad de expresión, pero no debe olvidarse que la libertad de expresión se basa en la premisa de que las personas tienen derecho a expresar sus opiniones y creencias, pero no necesariamente garantiza el derecho a difundir información objetivamente falsa de manera deliberada, ni la incitación al odio.

Esta peligrosa práctica tiene consecuencias devastadoras para el orden social. Trivializa el sufrimiento humano, permite la

En estos días de celebraciones es habitual que los compromisos pactados muchas veces se queden en una buena declaración de intenciones que nunca logra concretarse. Frases como "nos vemos", "en eso quedamos", "te llamo", "coordinamos" y "luego lo vemos" a menudo son promesas destinadas a disiparse en el viento... expresiones que son repetidas por nuestros seres queridos y que revelan una realidad incómoda: la falta de seriedad en los compromisos pactados.

En una sociedad que valora la puntualidad y donde los compromisos son esenciales para construir relaciones sólidas, estas palabras deberían tener un peso significativo. Sin embargo, en una cultura caracterizada por la postergación, el incumplimiento de los acuerdos no es simplemente un descuido, sino más bien un reflejo de la falta de responsabilidad emocional en las relaciones y obligaciones.

Esta falta de seriedad en los compromisos no solo afecta nuestras relaciones y la confianza en la sociedad, sino que tam-

bién tiene un profundo impacto emocional que deriva en sentimientos de inseguridad, decepción y frustración, lo que en última instancia puede conducir a una sociedad menos cohesiva, más distante y desconfiada, exacerbando la creciente sensación de soledad que nos afecta.

La solución a esta problemática no es simplemente dejar de utilizar estas frases vacías, sino revalorizar la importancia de la palabra dada y comprometernos emocionalmente con lo que expresamos. Es preferible decir "no quiero" o "no puedo" en lugar de engañarnos y actuar de manera hipócrita por temor a ser políticamente correctos.

En un país afectado por la crisis de confianza, es hora de reflexionar sobre la seriedad de nuestros compromisos verbales y emocionales. Las palabras deben tener significado, y los compromisos deben ser cumplidos. Solo entonces podremos edificar una sociedad más sólida y relaciones más auténticas. Qué dirás entonces ¿Hacemos un asado?

¿Por qué es importante combatir el negacionismo?



VALENTINA ÁLVAREZ HUERTA
Ayudante del DACC y colaboradora del CEE UdeC

impunidad de quienes cometieron abusos y socava los esfuerzos por reconciliar y sanar heridas profundas en nuestra sociedad. Negar los horrores de la dictadura militar o minimizar el sufrimiento de las víctimas es un acto que va más allá de la ignorancia; es una forma de violencia contra la verdad y la memoria. Y la violencia, dice Arendt, es inherentemente des-

tructiva tanto para la acción política como para la vida en comunidad, puesto que está ligada a la falta de pensamiento y de reflexión.

Es por estas razones que debe combatirse el negacionismo mediante la educación y el fortalecimiento de instituciones que garanticen la rendición de cuentas y la justicia, a fin de evitar que se socave la cohesión social.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

La locomoción pública se ha convertido en uno de los problemas urbanos más importantes de este año en el Gran Concepción. Comenzó con la baja frecuencia de buses en horario de tarde, como algo derivado del escenario pandémico, luego pasó a la falta de conductores, y ahora la responsabilidad al volante a propósito del fatal hecho del cruce Boca Sur en San Pedro de la Paz.

Sobre el segundo punto es que de hasta 700 conductores es el déficit que presenta actualmente el transporte público del Gran Concepción. Así lo graficaron desde la Alianza Gremial de Transporte de la Región del Biobío. Y es que, según señalan, tras la pandemia la cantidad de recorridos de la intercomuna disminuyó considerablemente.

Luis Quiroz, presidente de la Alianza Gremial de Transporte de la Región del Biobío, sostuvo que la problemática está “en todo el país. En otras ciudades y en otras regiones la parte de conductores es fundamental y la escasez de ellos cada día se nota más. Por tanto, aquí estamos hablando de una escasez promedio de 700 conductores en la órbita del Gran Concepción”.

Bajo ese contexto, el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo (Sence) en el Biobío comenzó dos programas de capacitación que buscan formar 600 nuevos conductores y conductoras profesionales para el trans-

Falta de conductores en transporte público del Gran Concepción



Comenzó con la baja frecuencia de buses en horario de tarde, como algo derivado del escenario pandémico, luego pasó a la falta de conductores, y ahora la responsabilidad al volante a propósito del fatal hecho de San Pedro de la Paz.

porte de pasajeros y de carga.

Desde Sence indicaron que las capacitaciones son compuestas por alumnos residentes en diferentes comunas de la Provincia de Concepción que son parte del programa “Sectorial Transportes” y que fue focalizado en Biobío para hacer frente al déficit de conductores profesionales.

Daniel Jana, director regional del Sence Biobío precisó los alcances de las capacitaciones para conductores profesionales y detalló que “en Chile se abren 3 mil 640 nuevas plazas para conductores A3 y A5, de las cuales 600 pertenecen a la Región del Biobío, vale decir, cerca del 19% de la totalidad del país. Eso es una tremenda cobertura para la Región”.

Son medidas que vienen a dejar una suerte de luz verde ante eventuales soluciones, las que en todo caso deben llegar con urgencia a una zona que necesita de una locomoción pública de calidad, ya que la conexión vial entre todas sus comunas es algo que se palpa en el día a día.

CARTAS

Involucrar a los pacientes en su seguridad

Señora Directora:

La seguridad y mejora continua de los procesos al interior de los establecimientos de salud deben ser parte de la cultura organizacional. Para lograrlo, es indispensable generar alianzas desde la política pública, las instituciones de salud, organizaciones de la sociedad, pacientes y familia, para avanzar en conjunto hacia la eliminación de los daños evitables en la atención sanitaria, promoviendo así una cultura de seguridad en cada nivel de atención y cada persona.

En Chile hemos avanzado en la implementación de acciones de salud más seguras. Se cuenta con normas, protocolos, sistemas de aseguramiento de la calidad y mecanismos para monitorear incidentes y eventos adversos, pero, a pesar de los esfuerzos, según la literatura aún alrededor del 95% de los eventos adversos no se notifican, en gran parte, por temor a recibir sanciones punitivas.

El llamado es claro: es necesario crear canales de comunicación con las personas para hacerlas partícipes tanto de las decisiones

respecto de su propia salud, como de la generación de las políticas públicas que tienen relación con la salud poblacional. Esto, entendiendo que la seguridad y satisfacción son temáticas que van de la mano y que además tienen efectos en el bienestar de la comunidad.

En este aspecto, es clave el papel que tienen los propios pacientes junto a sus familias y personas cuidadoras, cuya voz debe ser escuchada.

Daniela Barriga Bustos-USS

El sueño de la casa propia: cada vez más difícil de alcanzar

Señora Directora:

Desde el inicio de nuestras vidas, escuchamos sobre el “sueño de la casa propia”, pero lamentablemente, con el tiempo, nos hemos dado cuenta de que está muy lejos de hacerse realidad para la mayoría de las familias chilenas.

Recientemente, el INE publicó la Encuesta Suplementaria de Ingresos (ESI) donde muestra que menos de 3 de cada 10 personas podría comprar su vivienda propia. Esto, porque sólo un 28,5% de la población recibe un ingreso

mensual igual o superior a \$800 mil pesos, piso mínimo exigible para un crédito hipotecario.

Ante esto, hay dos alternativas: o nos resignamos a la situación y simplemente renunciamos a este sueño, o intencionamos que otras alternativas de financiamiento entren con fuerza al sistema para que, de una vez, se logre la factibilidad real de optar a uno de los préstamos más importantes para las personas.

David Muñoz

Fiestas con cuidado

Señora Directora:

Suena a algo repetitivo, pero cada vez que se acercan las Fiestas Patrias es un hecho evidente que las posibilidades de accidente de tránsito aumentan. Dentro de todo, puede haber más despliegue policial para ejercer control u otros funcionarios que fiscalicen que conductores no conduzcan ebrios. Sin embargo, lo que debe ocurrir es que de una vez por todas apliquemos responsabilidad. Evitemos conducir bajo el alcohol.

Claudio González



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

- ◆ contacto@diarioconcepcion.cl
- ◆ Cochrane 1102, Concepción

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

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

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

“Se requiere avanzar desde la política de trincheras hacia una política de acuerdos”.

Jeanne Simon, académica UdeC y científica política.

“El Gobierno no tiene la fuerza política para impulsar una tercera tentativa constitucional”.

Andrés Cruz, analista CorBioBío y exconvencional constituyente.

EN EL MARCO DEL INICIO DE VOTACIONES DEL PLENO DEL CONSEJO

Proceso Constitucional: analistas locales evalúan panorama si se Rechaza

Sebastián Rojas Guerstein
contacto@diarioconcepcion.cl

El Proceso Constitucional que actualmente vive el país se encuentra experimentando una de sus etapas más cruciales, puesto que el pleno del Consejo Constitucional (CC) ya comenzó las votaciones de las enmiendas que vendrían a componer lo que sería la propuesta casi definitiva de nueva Constitución.

Y casi porque, una vez finalizado el proceso actual de deliberaciones, le correspondería revisar el texto resultante al Comité Experto del órgano. Luego de ese chequeo, como también de posibles intervenciones en los respectivos capítulos y artículos, estaría completa la nueva propuesta de Carta Fundamental, que estará sujeta al plebiscito del próximo 17 de diciembre.

Ahora bien, sucede que en este punto del camino constituyente, ya se alzan voces que piden que no exista otro proceso constitucional consecutivo si es que la propuesta que está siendo elaborada se rechaza. Aunque esto no es algo nuevo, recordemos que el mismo Presidente de la República, Gabriel Boric, dijo en una entrevista con ChileVisión Noticias que “yo por lo menos creo que durante nuestro Gobierno no habrían condiciones para llevar adelante un nuevo proceso”, si es que se llegase a imponer nuevamente el rechazo a fin de año.

Algo claro eso sí, es que la ley N° 21.533, la que habilitó la posibilidad del actual Proceso Constitucional, no contiene referencia alguna a qué sucedería si es que en el plebiscito de salida se rechaza la propuesta. Por lo que, en estricto rigor, seguiría rigiendo la actual Constitución de 1980, al no haber norma alguna que disponga lo contrario.

En ese sentido, durante las últimas horas, los senadores de la bancada de RN, Francisco Chahuán, Alejandro Kusanovic, Kenneth Pugh, en conjunto con Rojo Edwards (Republicano), presentaron un proyecto de ley para que no se pueda iniciar hasta en dos años más otro proceso constitucional si el actual concluye en el rechazo.

Por su parte, analistas políticos



FOTOS: PROSESOCONSTITUCIONAL.CL

Mientras congresistas presentan iniciativa para evitar una nueva vía, por lo menos en dos años, especialistas del Biobío proyectan un escenario institucional con baja legitimidad.

locales explican que si bien es muy pronto para hablar de un rechazo, de suceder, la política institucional quedaría con baja legitimidad, lo que se traduciría en una mínima capacidad para generar propuestas que convoquen a la gran mayoría del país.

Proyecto de ley para no generar otro proceso

El proyecto de ley mencionado,

pretende modificar el Capítulo XV de la actual Constitución Política de la República, agregando el siguiente inciso final en su artículo 159: “Si la cuestión planteada al electorado en el plebiscito nacional constitucional no fuere ratificada, continuará vigente la presente Constitución y durante el transcurso de dos años desde dicho plebiscito, no podrá presentarse proyecto alguno que tenga como idea matriz la creación

de un procedimiento para la elaboración de una nueva Constitución”.

El fundamento central, según explicó el senador Chahuán una vez presentada la iniciativa, es que “Chile no puede vivir en un estado permanente constituyente. Y eso implica hacer todos los esfuerzos necesarios para que, en este segundo intento, logremos llegar a los acuerdos necesarios”.

En tanto, su par en la Cámara Alta, el senador Gastón Saavedra (PS), fue crítico con la iniciativa diciendo que “acá hay una aspiración de tener una Constitución que nazca en democracia y, al parecer, como los senadores que presentan este proyecto tienen ya la certeza, producto de los errores y de lo identi-



tario que ha sido el proceder de la mayoría de ultraderecha y de derecha en el Proceso Constituyente, estaría destinado al fracaso”.

“Entonces, tratando de anticipar ese fracaso que va a dañar a los candidatos presidenciales de derecha, ellos presentan este proyecto de ley que, de todo punto de vista, es coercitivo y dañino para la democracia. No se pueden cerrar los procesos a partir de una ley”, dijo Saavedra.

En contraparte, el senador Enrique Van Rysselberghe (UDI), dijo que básicamente está de acuerdo con la iniciativa debido a que “es indudable que existe un gran agotamiento en la ciudadanía sobre el tema constituyente, por lo que resulta prudente y necesario”.

Asimismo, indicó que la pausa sería necesaria para “replantear cualquier futuro procedimiento de un eventual cambio constitucional, aún cuando siempre el Congreso Nacional será el espacio institucional y democrático para ir procesando cualquier perfeccionamiento más puntual que se quisiera abordar a nivel más específico dentro de

la Carta Magna”.

¿Qué sucedería si se rechaza la nueva propuesta?

Ante el complejo panorama negociador dentro del Consejo Constitucional, en donde consejeros y consejeras constitucionales del oficialismo han alertado de que no se han tomado en cuenta sus enmiendas y que, de forma crítica, aluden de que el proceso está teñido con el sentir identitario de quienes son mayoría, analistas locales expusieron su visión respecto a qué efectos se producirían en el país si es que la propuesta de nueva Constitución se rechaza.

En ese sentido, la académica de la UdeC y cientista política, Jeanne Simón, explicó que, ante todo, “es muy temprano hablar de rechazo” y que es “importante esperar la versión oficial a partir de la votación del pleno”.

A pesar de tener la sensación de que se mantendrá la esencia de la propuesta que realizó en un principio el Comité Experto, señaló que existe mucha posibilidad de que los extremos políticos “la rechacen. Lo importante es ver que pasa con el

votante de al medio”.

Sobre qué sucedería si el rechazo volviera a imponerse en las urnas, Simón explicó que “la política institucional queda con baja legitimidad y no tendría la capacidad de generar una propuesta que convoque al país. Quedaría desprestigiada la política”.

Y, en virtud del cansancio notorio de la ciudadanía ante dos procesos constituyentes consecutivos, lo cual es respaldado por algunas encuestas, explicó que, si se rechaza, “no habrá otro proceso porque ya ni si quiera se genera un suficiente entusiasmo con el proceso actual”.

Tomando en cuenta que la redacción y el trabajo de elaborar una nueva Carta Fundamental que rijan a un país es prácticamente pensar y edificar una nueva filosofía que dirija a una nación en cuestiones fundamentales para el futuro, de rechazarse, Jeanne Simón sinceró que significaría “un momento perdido para construir un acuerdo país sobre los acuerdos mínimos”.

Asimismo, explicó que quedarían muchos temas inconclusos. “Se requiere avanzar desde la política de

la trinchera hacía una política constructiva de acuerdos”, dijo la cientista política.

Por su parte, el analista del Observatorio Corbiobío y exconvencional constituyente, Andrés Cruz, señaló sobre un posible rechazo que “sería lamentable, pero existen posibilidades altas de que eso vaya a ocurrir, tomando en cuenta cómo se ha desarrollado el proceso ni si quiera es necesario que se presente un proyecto de ley, porque el Gobierno no tiene la fuerza política para impulsar una tercera tentativa constitucional”.

De existir otra posibilidad sería más adelante, señaló Cruz, “en un contexto distinto que implique el perfeccionamiento de la Carta Fundamental y las necesidades de transformarla. Si no hay un cambio ahora, van a ir introduciéndose modificaciones parciales a la que tenemos hoy”.

En ese sentido, explicó que, de rechazarse la propuesta, habría que introducir de forma contingente actualizaciones al sistema de Gobierno, al Parlamento, al Ministerio Público, enfatizando sobre todo en el Poder Judicial, “para ir ajustándolo a los nuevos desafíos que se vienen”.

Votaciones en el pleno del Consejo Constitucional

Fue ayer que comenzaron las votaciones de las enmiendas que quedarían dentro de la propuesta Constitucional en el pleno del Consejo y, de forma imprevista, consejeros de Chile Vamos se descartaron de Republicanos en dos de las enmiendas más polémicas.

Dentro de los sufragios, la controversial enmienda que versaba que “todo ser humano es persona”, la cual, de haberse consagrado como norma constitucional, podría haber hecho retroceder las leyes respecto al aborto, fue rechazada en la primera tanda de votaciones gracias a las abstenciones de Lorena Gallardo (RN), Germán Becker (RN), Edmundo Eluchans (UDI) y Gloria Hutt (Evópoli).

La norma requería de 30 votos para ser aprobada -3/5 del quórum calificado-, sin embargo, rozó aquellos obteniendo 29 votos a favor, 17 en contra y cuatro abstenciones (la de los consejeros anteriormente expuestos).

Asimismo, el pleno del CC rechazó la enmienda que buscaba constitucionalizar al rodeo y cueca como deporte y baile nacional por 17 votos a favor, 17 en contra y 15 abstenciones.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

La Municipalidad se basó en una

encuesta a 827 personas para determinar la necesidad de esta norma.

Cecilia Bastías Jerez
contacto@diarioconcepcion.cl

REGULA ADEMÁS VARIOS ACTOS DISCRIMINATORIOS

Positiva evaluación de ordenanza en Talcahuano que busca prevenir el acoso callejero

Esta no es sólo una medida que protege a las mujeres, pues la normativa municipal intenta ser una instancia de educación para incentivar el respeto social. Desde la Seremi de Mujer indicaron disposición para continuar la coordinación con el municipio.

El alcalde de Talcahuano, Henry Campos, explicó en qué consiste la ordenanza aprobada que prohíbe y sanciona el acoso callejero en las calles de la ciudad.

Campos afirmó que “no sólo está enfocada al tema de acoso sexual, sino que básicamente a diversos temas de acoso por diversidad sexual, por religión, por raza y en donde entendemos que tenemos que somos todos tenemos dignidad y en esa dignidad respetarnos”.

“Hoy estamos en una franca posición de educar a la ciudadanía, creo que eso es lo que busca esta ordenanza”, aseguró Henry Campos, a propósito que la ordenanza prohíbe bocinazos, gritos, jadeos, gestos obscenos, comentarios de índole sexual, entre otros.

Sobre cómo se va a asegurar el cumplimiento, el jefe comunal explicó que “pueden ser controlados por fiscalización con nuestro equipo de inspección o de seguridad ciudadana, como también por denuncia que se haga donde existan testigos que puedan acreditar que efectivamente ocurrió”.

Además, quienes lo incumplan deberán pagar una multa de hasta 5 UTM (\$317 mil 206), lo que será analizado en el Juzgado de Policía Local. “Pero si en definitiva nosotros advertimos dentro de la indagatoria que en la denuncia pueden existir hechos constitutivos de delitos se derivarán los antecedentes al Ministerio Público”, explicó Campos.

A través de una encuesta de participación ciudadana la Municipalidad de Talcahuano evaluó junto a una universidad la opinión de 827 personas para determinar la necesidad de esta norma.

“Lo que queremos básicamente es generar un modelo de conducta y cambiar la conducta de las personas frente a diferencia de género o de diversidad sexual, también de edad”, estableció Campos.

En este sentido también se generarán instancias de capacitación a funcionarios para cumplir la función de fiscalización o de inspección y de difusión en establecimientos educacionales, así como también con empresas comerciales ubicadas en la comuna.

En tanto la concejala de Talcahuano, Valeria Vargas comentó que la ordenanza intenta erradicar las manifestaciones ofensivas para las dis-

dencias sexuales, migrantes, pueblos originarios y todo tipo de discriminación. “Hago el alcance de la mujer, ya que es a quienes les afecta en mayor medida este tipo de conductas, especialmente la que ocurre en lugares públicos o de libre acceso”.

La concejala también argumentó que aunque existan leyes que regulen estas materias como la de Acoso Callejero o Ley Zamudio “el municipio tiene la facultad, a veces la obligación, de regular las situaciones que son materia de ley, pero que sean también de su competencia”, expuso Vargas y agregó que hace mucho tiempo debió existir una norma de este tipo.

Seremi de la Mujer

Al respecto de la seremi de la Mujer y Equidad de Género, Lorena Segura, señaló que durante el 2022 el municipio en conjunto con la Universidad San Sebastián -sede Concepción- elaboró y aplicó una encuesta para medir el nivel de violencia o acoso que sufren quienes viven, trabajan o estudian en el puerto. Los resultados de este proceso demandaron la elaboración de esta ordenanza.

“Este es uno de los aspectos que quiero destacar, sabemos que la prevención de la violencia de género también debe ser una problemática necesariamente abordada de forma propositiva por los municipios”, afirmó.

La ordenanza considera campañas de prevención, educación y sensibilización a la población sobre el acoso callejero y cualquier manifestación ofensiva, según detalló la seremi y agregó “quiero destacar la labor fundamental que realizara la Dirección Municipal de Seguridad Pública estableciendo énfasis en la protección de grupos en situación de mayor vulnerabilidad. Además, la ordenanza establece coordinación con distintas re-

particiones públicas entre las cuales está Sernamag”.

Finalmente, la seremi de la Mujer manifestó la disponibilidad de apoyar al municipio en la implementación de este proceso. “Debemos trabajar en forma coordinada en post de la prevención de la violencia de género”, dijo Segura.

Activismo

La ex integrante de la Red de Articulación Feminista que está actualmente estudiando un magíster en Género en la Universidad de Chile, Elena Boitano, señaló que es relevante esta medida, en virtud de lo que significa como gesto político.

“Me pregunto, si realmente se convierte en un apoyo efectivo y concreto para quienes se ven afectadas por esta situación”, dijo.

Sin embargo, Boitano aseguró que le parece relevante apuntar al cambio cultural y trabajar en talleres reflexivos para concientizar sobre por qué el acoso callejero es una forma de violencia contra mujeres y personas feminizadas.

“Las leyes y ordenanzas son herramientas para apoyar y hacer viable el cambio cultural, pero me queda la duda de si en lo práctico, esto es una medida que apunta al abordaje del acoso callejero o es sólo un gesto político”, estableció Elena Boitano y recordó que Talcahuano fue la única comuna que no participó del Encuentro Comunal de Oficinas de la Mujer organizado por el Departamento de la Mujer y Equidad de Género de San Pedro de la Paz en 2022, señalando que trabajar con enfoque de género es una perspectiva discriminatoria.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Ciudad

Pablo Carrasco Pérez
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

BUSCAN FÓRMULA PARA ACORTAR TIEMPOS

Puente mecano en Los Batros: Evaluación Ambiental amplía plazos para eventual ejecución

Pese a que resurgió con fuerza como una propuesta para ayudar a solucionar en parte el problema de congestión vial y "ahogamiento" en la movilidad de miles de personas que tienen como única alternativa circular por la Ruta 160 y Avenida Pedro Aguirre Cerda para ir y venir desde Concepción, la instalación de un puente mecano que cruce el estero y humedal Los Batros, uniendo Boca Sur Viejo con Candelaria, es hasta ahora más una idea que una opción real. Al menos en el corto plazo.

Lo anterior, debido a que como primer y más importante aspecto a resolver y que no se puede omitir, es que la iniciativa requiere sí o sí ser ingresada al Sistema de Evaluación Ambiental, lo que implica sumar al menos dos años para la realización de dichos estudios.

Así lo explicó el seremi de Obras Públicas, Hugo Cautivo, quien entiende que no es posible instalar esta solución de carácter provisorio sin tener que cumplir con la ley medioambiental, indicó.

"Lo que ha estado en el tapete en estos últimos días y que lo han planteado distintos personeros públicos, ha sido que en un contexto de emergencia, esto pudiera salvarse. Por lo menos, del conocimiento que nosotros tenemos de la normativa, no hay una excepcionalidad por situaciones de este tipo", sostuvo el representante del MOP.

"Y por tanto, más allá de las capacidades técnicas, de la disponibilidad de infraestructura, que la hay; más allá de un proyecto, que también lo hay; el tema es que existe una normativa medioambiental que excluye la posibilidad de realizar una iniciativa en el humedal Los Batros, sino previamente ha pasado por un Estudio de Impacto Ambiental como condicionante previa", aseveró Cautivo.

La iniciativa es impulsada como alternativa para descomprimir el lado poniente de San Pedro de la Paz.

¿Quién lo instala?

Así entonces, esta solución vial provisorio, que busca darle una alternativa a las personas que viven en el sector poniente de la comuna Sampedrina, para poder cruzar el Biobío sin tener que acceder a la Ruta 160 y avenida Pedro Aguirre Cerda, evitando de paso el cruce de la línea férrea, terminaría demorando demasiado tiempo en materializarse, generando la paradoja que la solución de corto plazo también terminan siendo una de largo plazo.

Ahora bien, en el caso de abrirse una opción y poder avanzar en la iniciativa, ¿a quién correspondería realmente instalar el viaducto?

Desde Obras Públicas, el seremi recordó que en 2020 desde el MOP se traspasó de manera formal 79 metros de una estructura mecano al

Serviu que impulsaba el proyecto.

Por ello, y dada la naturaleza de las vías que uniría, la labor le correspondería al Ministerio de Vivienda y Urbanismo (Minvu), recaló Cautivo, agregando que "por un tema de tuición esas son vías urbanas. La conexión de vías urbanas es un tema de tuición directamente de la municipalidad y del Serviu, como actores públicos en el territorio".

¿Plan C?

Dada la situación, lo cierto es que las autoridades continúan trabajando buscando opciones, que más allá del aporte que significará la entrada en operaciones el segundo semestre del próximo año del Puente Industrial, permitan en el corto plazo generar alternativas para descomprimir San Pedro de La Paz.

Por ello, la seremi del Minvu,

El otro puente mecano

Desde el Gore se está impulsando la instalación de otro viaducto temporal a la altura de calle Las Torcazas el que conectaría con el ingreso a Boca Sur, y que igualmente debe cruzar el humedal Los Batros.

Se trabajan otras alternativas

Así lo indicó la seremi de Vivienda, Claudia Toledo, quien señaló que esperan dar a conocer próximamente.

Claudia Toledo afirmó que a pesar de la realidad que se vive en torno al proyecto de puente mecano, y toda la ingeniería vial que incluye esta iniciativa, que va más allá del viaducto como tal, se analizan otras iniciativas que esperan dar a conocer prontamente, agregó la autoridad, sin detallar cuáles eran.

"Las puertas nunca en materia de proyectos y de ingeniería están cerradas, pero sí obviamente, se están estudiando otras alternativas que también son viables y es en eso en lo que hemos estado trabajando estos días y que prontamente podamos implementar a través del Plan Más Movilidad en el cual estamos trabajando en conjunto con los subsecretarios de Transportes, Vivienda y Obras Públicas y seguiremos en la labor de generar esas alternativas que permitan descomprimir y descomprimir este sector tan presionado como es la Ruta 160", finalizó la autoridad.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: LIZARDO MARTINEZ



UNIR AMBOS LADOS del humedal a la altura de la desembocadura del estero Los Batros requiere pasar por el Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, aunque sea con una solución provisorio.

Ciudad



PARTE DEL CENTRO DE CONCEPCIÓN

Desde 1890: el Barrio de Plaza Condell

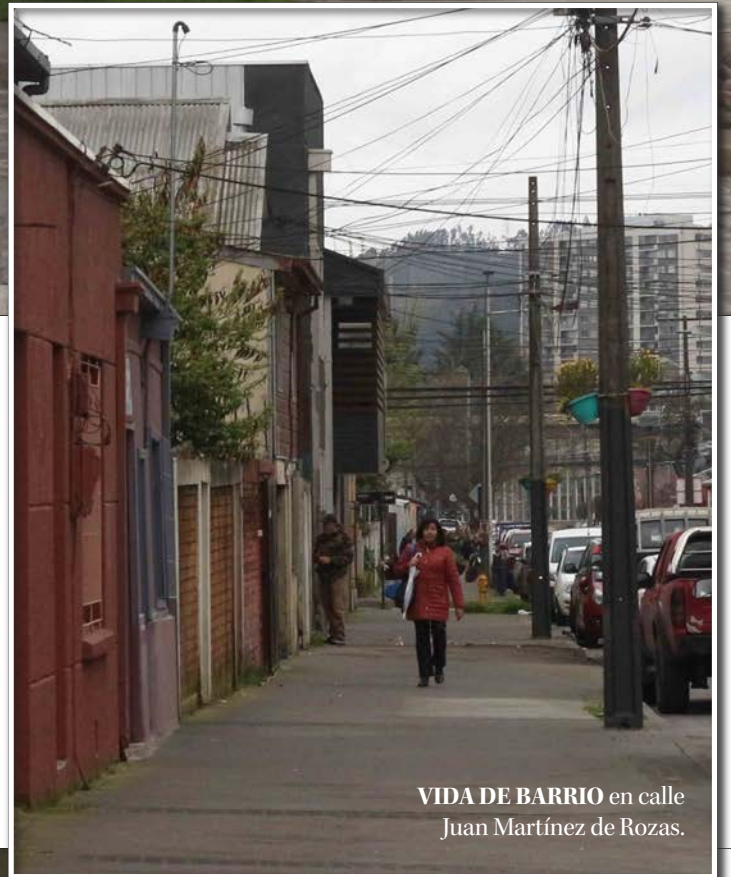
Sus primeros indicios de poblamiento están en la llegada de los españoles. Hoy se caracteriza por una serie de instituciones que giran a su alrededor.

LA PLAZA es el eje e imagen central del sector.



CASAS ANTIGUAS frente a la plaza.

LA TRADICIONAL carnicería "Don Chuma".



VIDA DE BARRIO en calle Juan Martínez de Rozas.



Ciudad

CERCA DE 30 STANDS

Concepción da inicio a fondas en el Parque Bicentenario: esperan peak de público para el día "18"

Los planes de seguridad incluyen vigilancia mediante dron. Cartelera cuenta con música en vivo y puestos de gastronomía típica.

FOTO: FACEBOOK MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN



Hugo Ramos Lagos
contacto@diarioconcepcion.cl

La algarabía de las fiestas patrias se instaló en Concepción con la inauguración de las fondas dieciocheras en medio del Parque Bicentenario, en una jornada lluviosa a orillas del Río Biobío. Inicio de las ramadas que comenzó con el corte del listón por parte del alcalde penquista, Álvaro Ortiz.

“Como municipio y Concejo Municipal agradecemos la oportunidad de poder generar este encuentro en torno a nuestra fiesta de la independencia, que es el motivo que

nos reúne, y que esperamos, convoque a miles de visitantes a este espacio en nuestro Parque Bicentenario”, indicó el jefe comunal.

Seguridad en el sector

En materia organizacional y de seguridad, Ortiz indicó que “están todas las medidas de seguridad, la coordinación hecha con la Delegación Presidencial, Carabineros, Policía de Investigaciones e inspección municipal a través de la Dirección de Seguridad Pública. Pero además, la concesionaria contrató una empresa de guardias privados”.

Desde la Dirección de Seguridad Pública de la Municipalidad de Concepción, Daisy Cárdenas detalló que existe “un plan preventivo estratégico que apunta a tener jornadas tranquilas a través del monitoreo con cámaras de vigilancia”.

“Existen directivas de funcionamiento con guardias, tanto en el exterior de la ramada oficial como en todo este despliegue que tenemos con locales de alimentos, los guardias trabajarán doble jornada para apoyar la labor preventiva”, añadió.

En la misma línea de los planes

de vigilancia, Cardenas reiteró que se va tener “un dron desplegado, considerando sectores residenciales aledaños a las ramadas, esto para evitar distintos tipos de delitos que se puedan suscitar. Obviamente esperamos que toda esta coordinación de buenos resultados”.

Sobre el uso de detectores de metales estos están operativos en la fonda oficial del evento (La Veterana).

Proyecciones y moderación de consumo de alcohol

Las últimas semanas y horas previas al comienzo de este fin de semana largo de Fiestas Patrias han estado marcadas por la lluvia constante en varios puntos de la Región del Biobío incluyendo a Concepción, cuestión que a ratos pone en estado de alerta y monitoreo a los comerciantes de las fondas.

Sobre las condiciones del tiempo para los próximos días, el alcalde Ortiz dijo que espera que “la lluvia pase. Si eso ocurre se llevará a cabo toda la planificación en parrilla de artistas. Si la lluvia dice lo contrario vamos a tener que estar evaluando (los shows) en el momento, pero los diversos stands, los juegos y la fonda ‘La Veterana’ van a estar funcionando los cinco días (desde el 15 al 19 de septiembre)”.

Como ocurre todos los años, los cálculos de asistencia se basan fuertemente en cada jornada de 18 de septiembre. El representante de la fonda oficial La Veterana, John Pardo, declaró que “siempre el día con más flujo es el 18. Estamos con la expectativa de hartar público, tenemos de todo para que la gente sea bienvenida”.

Debido a la búsqueda de un ambiente ameno y familiar por parte de los organizadores y el municipio, la música en vivo partirá a las 20 horas a lo largo de cada jornada. “En el día tenemos ambiente familiar, sin música por el boche que molesta a los niños”, incluyó Pardo.

Al respecto del consumo de alcohol, fue la delegada presidencial del Biobío, Daniela Dresdner, quien expresó que “la invitación es a que vengan, pero siempre considerando los resguardos necesarios. Acá todos debemos ser conscientes, en ese sentido, si van a beber alcohol no conduzcan, y si es que vienen conduciendo, entonces no beban alcohol”.

“Queremos que estas celebraciones se terminen con alegría, y sin ninguna tragedia que lamentar, por eso mismo la invitación es que vengan a las distintas ramadas, pero con las precauciones necesarias”, agregó la delegada.

5 días

de actividades habrá en el Parque Bicentenario.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

FOTO: CEDIDA

DERIVADOS A RECINTOS ASISTENCIALES

Con vida encuentran a pescadores extraviados por casi 48 horas en Lebu

La búsqueda de los trabajadores artesanales contempló el despliegue de personal de la Armada y de particulares de la Provincia de Arauco.



Marcelo Contreras Belmar
contacto@diarioconcepcion.cl

Con vida fueron encontrados los pescadores que desde el miércoles estuvieron extraviados tras zarpar desde Lebu a bordo de la embarcación "Gladiador I".

Los cuatro trabajadores fueron rescatados por navíos locales y llevados a realizarse la evaluación médica estando de vuelta en tierra firme.

El delegado presidencial provincial de Arauco, Humberto Toro, confirmó el hallazgo y dijo que "podemos entregar una información sumamente positiva. Hemos encontrado a los cuatro pescadores que se

"Gladiador I"

fue la embarcación perdida y luego encontrada con 4 personas a bordo.

El hallazgo

fue a 6 kilómetros de la costa de Quidico.

encontraban extraviados cuya embarcación estaba dada vuelta. Gracias al trabajo que se ha hecho por parte de la Armada se tenía cierta claridad de dónde podían estar".

"Se activaron también las ambulancias desde los centros de salud de tal manera que, a medida que ya teníamos los antecedentes, iniciarán inmediatamente su desplazamiento. Por lo tanto, tras hacer la primera atención en el centro de Tirúa, el siguiente paso es trasladarlos también al hospital de Cañete, así que ambulancia tanto de los Cesfam como del Hospital de Lebu y el de Cañete, se dirigieron al lugar

cuando ya se tuvo a la vista las embarcaciones y a los pescadores", agregó el delegado presidencial provincial.

El teniente Víctor Ramírez, capitán de puerto de Lebu, explicó que junto a los funcionarios navales se sumaron pescadores particulares en las tareas de búsqueda. "Todo coordinado por el alcalde de mar, los cuales se desplegaron en la zona que nosotros teníamos la simulación que podría haber sido desplazada la embarcación".

"Gracias a las labores de simulación en la Gobernación Marítima de Talcahuano, se lograron obtener

buenos frutos, puesto que los pescadores de Quidico pudieron divisar a la embarcación volcada con sus tripulantes a bordo a 6 kilómetros al norte de la caleta. A partir de esa información enviamos nuestras dos patrulleras al lugar, también solicitamos el auxilio de una embarcación pesquera de la caleta de Quidico, la cual logró recuperar a los cuatro tripulantes sanos y salvos para trasladarlo a puerto base con seguridad", concluyó el capitán de puerto.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

“Libro está conformado por historias que presentan problemáticas que afectan al océano y una solución”.

Paul Gómez, divulgador Copas

“La enseñanza más valiosa es haber tomado conciencia sobre lo que significa la existencia del océano”.

Eladio Lagos, artista

“Nuestro centro está comprometido con la creatividad y capacidad de imaginar un futuro mejor”.

Camila Fernández, dir. Copas

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

“Viñetas Submarinas” es el nuevo libro que lanzó el Centro de Investigación Oceanográfica Copas Coastal de la Universidad de Concepción (UdeC) y que mediante un formato de historieta busca acercar contenidos relativos al océano a todo público desde la perspectiva de niños, niñas y adolescentes.

Y es que el material, que se presentó recientemente con una actividad en el Museo de Historia Natural de Concepción, surgió desde un taller del mismo título que se desarrolló con apoyo del municipio de Talcahuano, compilando y compartiendo los trabajos que sus participantes elaboraron.

En más de 100 páginas y a todo color, el libro “está conformado por una serie de historias que presentan problemáticas que afectan al océano y una solución para resolverlas; todo bajo el prisma de los niños y niñas”, contó Paul Gómez, coordinador de Educación y Divulgación del Copas Coastal.

También destacó que su portada y contraportada fueron dibujadas por Valeria Bascur y Damaris Valencia, dos de las participantes del taller. “Además, presenta los 7 Principios de la Cultura Oceánica en formato comic para acercar dicho contenido de manera más atractiva a los lectores”, precisó.

El taller

El taller “Viñetas Submarinas” se desarrolló entre enero y abril de este año para acercar las maravillas del océano a sus participantes de entre 7 a 17 años y estuvo a cargo del dibujante y creador de cómics Eladio Lagos, conocido por el nombre artístico “Yayo”. Además, se enmarcó en el taller “Conectados con el Cómic” que lleva a cabo el alero de la Oficina de Infancia de la Municipalidad de Talcahuano y “Viñetas Submarinas” es el cuarto libro publicado desde la iniciativa.

Conocimientos sobre los ecosistemas marinos y la biodiversidad oceánica, los principales peligros que le amenazan y cómo contribuir a su protección fueron las aristas que abordó el taller que promovió la consolidación de los aprendizajes en la elaboración de las historietas que dieron vida al libro. La experiencia también incluyó una visita al Centro Interactivo de Ciencias, Artes y Tecnologías (Cicat) de la UdeC, con tal de complementar y potenciar las enseñanzas de la mano de los recursos e ideas que brinda el espacio.

El artista expresó que combinar la enseñanza de estas temáticas con la

“VIÑETAS SUBMARINAS” ABORDA TEMAS DE BIODIVERSIDAD, AMENAZAS Y SOLUCIONES

Copas Coastal publicó libro de cómics sobre el mar de niños y adolescentes del Biobío

El material surgió desde un taller que se realizó a inicios de este año y estuvo a cargo del artista Eladio Lagos, en que se acercaron diversos contenidos para crear historietas.



EL NUEVO LIBRO se presentó con una actividad en el Museo de Historia Natural de Concepción.

Entre 7 a 17 años

era la edad de los participantes del taller “Viñetas Submarinas” que dio vida al libro.

del diseño de historietas fue tan entretenido como único al pensar en su trayectoria. “Existía la posibilidad de que los contenidos relacionados con el océano fueran muy tediosos. Sin embargo, el aporte del Centro Copas Coastal fue fundamental para que fueran totalmente lo contrario. Las presentaciones eran muy lúdicas e interactivas, lo que hizo que los niños aprendieran de manera entretenida”, resaltó. Y aseveró que “sumado a las diversas técnicas que iban aprendiendo para crear un cómic hizo que

el resultado final fuera una experiencia muy agradable y amena”.

Crear y aprender

Desde allí planteó que “la enseñanza más valiosa es haber tomado conciencia sobre lo que significa la existencia del océano: conocer cuánto es lo que abarca, cuántas especies existen, la influencia que ha tenido en la mitología, además de conocer cuáles son las mayores amenazas que enfrenta referente a la contaminación, ha sido primordial para que los

niños pudieran canalizar toda esa información al momento de crear los espectaculares cómics que componen el libro”.

Las temáticas fueron abordadas mediante distintos formatos, como tres charlas que condujo Paul Gómez desde su experticia como divulgador científico y para acercar distintos saberes del océano como también ofrecer fuentes de inspiración para que participantes del taller pudieran crear sus personajes e historias. “Hacer su propio cómic se traduce en su propio ‘hacer algo’, ya que les permite no sólo quedarse escuchando los problemas del océano, sino que también proponer una solución”, valoró.

Y enfatizó que también es clave para manejar la “ecoansiedad”, de lo que se hicieron cargo desde el inicio con apoyo de la corporación “Yo también”. Algo relevante, porque el concepto alude al temor crónico por la ocurrencia de un cataclismo ambiental producto de las informaciones catastróficas sobre problemas como contaminación o cambio climático, lo que puede acarrear consecuencias a nivel emocional, desesperanza e inacción, cuando lo que se necesita es motivación y acción.

Por ello, Camila Fernández, directora de Copas Coastal aseveró que “nuestro centro está comprometido profundamente con la creatividad y la capacidad de imaginar un futuro mejor. Desde la ciencia tratamos de entender lo que está ocurriendo en el océano y los niños, niñas y jóvenes que participaron en este taller de cómic y que gestaron este libro, pusieron sus ilusiones y preocupaciones de forma creativa, plasmando así la esperanza que todos tenemos de poder hacer cambios y ayudar a mejorar el estado actual del océano”.

“Es un enorme grano de arena que han aportado los niños. Un libro queda para siempre y puede cambiar el mundo a pequeña escala”, concluyó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Notables impactos negativos en desmedro de su sobrevivencia tiene la luz artificial nocturna sobre el molusco nacional conocido como "chorito" y lo demostró una investigación que se realizó con ejemplares del sector de Lenga, en el marco del trabajo de Javier Vera para desarrollar su tesis de Magíster en Ecología Marina de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (Ucsc), con los doctores Iván Hinojosa y Ricardo Otaíza como director y codirector, respectivamente.

"Impactos de la luz artificial de noche sobre el mitílido *Mytilus chilensis*: efectos sobre el ciclo de actividad y la formación de bisos de fijación en respuesta a la señal del depredador *Meyenaster gelatinosus*" se titula el estudio que se realizó al alero de una colaboración internacional y se posiciona como el primero de su tipo en Chile.

Conocimiento necesario

El chorito chileno es una especie de gran importancia comercial, pero más a nivel ecológico, porque Javier Duarte lo destacó como "grupo de especies esenciales para el bienestar y funcionamiento de los ecosistemas marinos costeros".

Es que los mitílidos promueven la productividad y biodiversidad, como también ambientes más saludables. Entre sus roles ecológicos está el proporcionar zonas de refugio y de alimentación que sustentan a otras especies de invertebrados como cangrejos. Además, son organismos filtradores, que tienen la capacidad de retirar el exceso de materia orgánica en el agua para retener y depositar en el fondo marino. Y los bancos de choritos, porque viven agrupados y conforman una estructura de arrecife, pueden actuar como barreras naturales que permiten mitigar las aguas residuales.

Pero, muchas comunidades de choritos viven en ambientes perturbados por la presencia de luz artificial nocturna, estímulo que cambia las condiciones naturales. Por eso se concibe como contaminación lumínica, que el especialista en ecología marina advirtió que "tiene la capacidad de alterar los ritmos biológicos de los organismos, modificando los tiempos de actividad de los organismos, como de alimentación, descanso o reproducción".

Efectos estudiados y evidenciados en distintas especies, pero no se había abordado de manera específica en este tan relevante molusco endémico y por eso esta investigación surgió como una necesidad de generar conocimiento en esta materia.

El objetivo fue evaluar el impacto de la luz de noche en la producción de bisos, que Vera explicó que

EL CHORITO CHILENO fue sometido a experimentos con luz LED blanca en el estudio de la Ucsc.

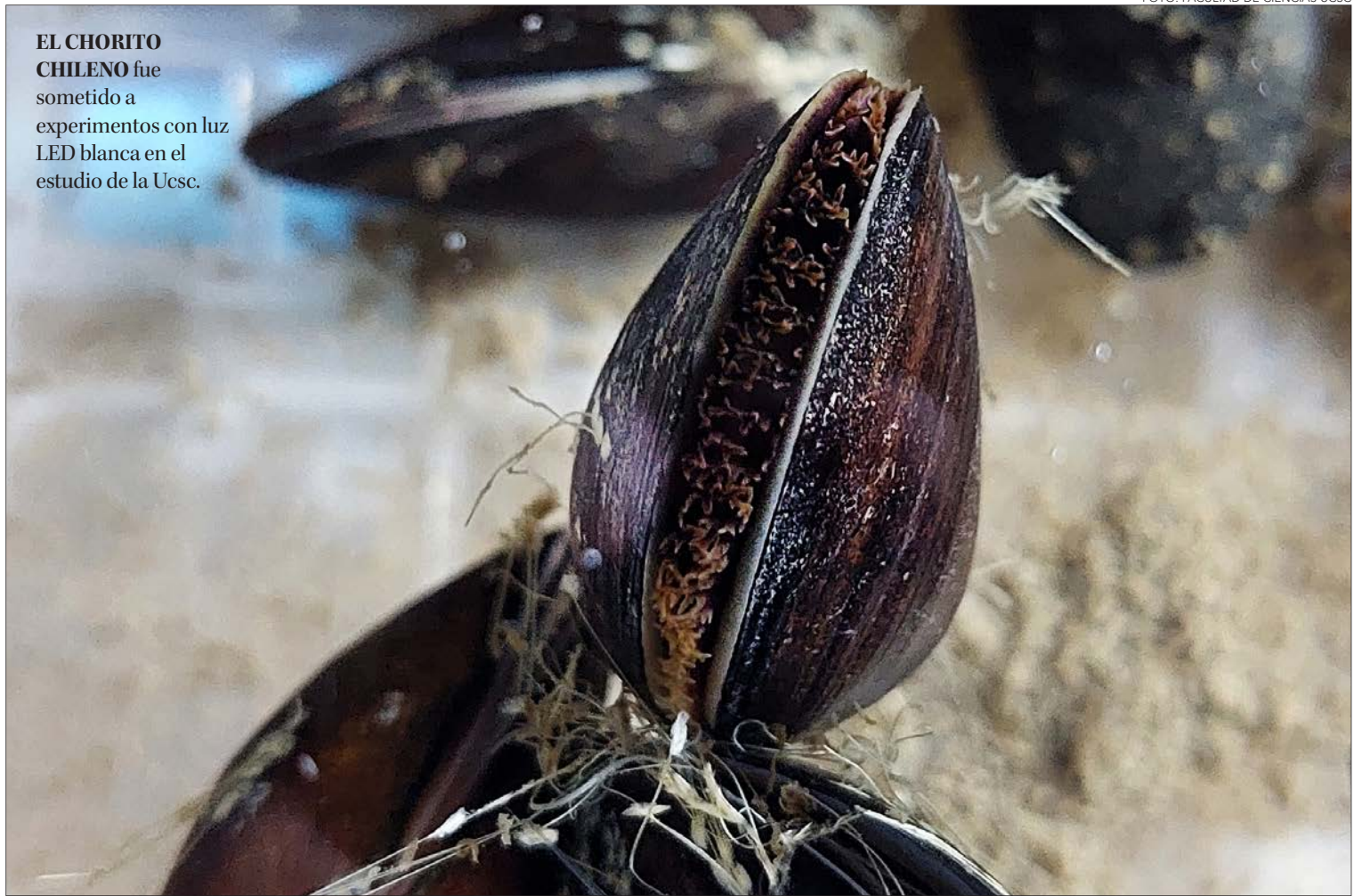


FOTO: FACULTAD DE CIENCIAS UCSC

ESTE MOLUSCO ES DE VITAL PAPEL ECOLÓGICO Y SOCIOECONÓMICO.

Estudio en Lenga demostró el impacto de la contaminación lumínica en el chorito

Efectos negativos que pueden afectar la supervivencia de la importante especie nativa fue lo que determinó una investigación reciente, liderada por un científico de la Ucsc.

El trabajo científico

Para llegar a sus resultados, el trabajo en torno al estudio del chorito se extendió un año.

En el proceso fueron cruciales los experimentos que se llevaron a cabo en laboratorios de la Estación de Biología Marina que posee la Ucsc en Lenga. También incluyó pasantías y estudios en el Instituto de Investigación Marina Geomar que está en Kiel, ciudad alemana.

son estructuras que pueden elaborar los choritos y que utilizan para mantenerse adheridos al sustrato y es fundamental para su supervivencia. "Sin los bisos no podrían estar arraigados y podrían desprenderse", afirmó. Además, se buscó indagar en los efectos sobre ciclos de actividad diarios, clave para la alimentación, crecimiento y desarrollo de los organismos.

Es así que el investigador advirtió que "los resultados más importantes del estudio evidenciaron un impacto negativo de la luz artificial de noche sobre la producción de

bisos: se observó una disminución de la producción de bisos, lo cual podría provocar menor capacidad de arraigarse al sustrato rocoso donde se desarrollan, condicionando finalmente la supervivencia". Y así también la estructura de arrecife que forma esta especie.

También se vio un efecto de la luz artificial nocturna especialmente cuando existe una señal del depredador, específicamente una estrella de mar, situación en que los choritos estuvieron más activos, cuando deberían presentar menor actividad en la noche.

Nuevas preguntas

Los hallazgos son tan importantes como preocupantes por determinar claros efectos negativos en los organismos, con la escala de consecuencias para la supervivencia y conservación de la especie como de otras con las que contribuye que puede implicar la mantención o exacerbación de la contaminación lumínica.

Algo que insta a tomar medidas para regular y mitigar el problema con sus repercusiones, como también seguir investigando, pues Javier Vera aseguró que quedan aristas que abordar y preguntas que responder para tener una comprensión más robusta.

En este sentido, aclaró que en su estudio los experimentos "consideraron solamente luces LED blancas, sin embargo actualmente existe una diversidad de colores luces artificiales que poseen diferentes características relacionadas con el espectro de luz que emiten y el impacto de las luces sobre estos organismos podría variar según el rango de composición de colores".

Además, contó que "se ha demostrado que la luz artificial de noche puede aumentar los niveles de estrés de otras especies, causando problemas sobre los mecanismos de comunicación celular y acelerando el envejecimiento de las células", por lo que sostuvo que es importante evaluar si existe impacto de la luz artificial de noche sobre aspectos moleculares o celulares del chorito.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Un repunte en el movimiento turístico y del comercio regional es proyectado tras fuertes inversiones de los gobiernos locales para la realización de diversas celebraciones en las comunas. Esto, en un escenario económico caracterizado por continuas bajas en las ventas del comercio de la zona y afectaciones a empresas turísticas por el paso de los últimos sistemas frontales.

Así lo afirmó Javier Sepúlveda, seremi de Economía, Fomento y Turismo de Biobío quien resaltó que las Fiestas Patrias siempre son unas fechas en que la actividad económica varía positivamente respecto de los indicadores históricos. "Se genera un empleo temporal que es informal y creemos que este año no será la excepción y, si bien es cierto, la base de comparación sigue siendo alta, de todas formas, en estas Fiestas Patrias creemos que habrá un repunte donde existe un calendario de actividades con programas de los distintos municipios con ramadas".

En relación a los empleos temporales, Sandra Quintana Rodríguez, seremi del Trabajo y Previsión Social, explicó que "se tratan de empleos que pueden durar días o una semana donde de a poco debiéramos ir aumentando la calidad del empleo también en estas fiestas. De acuerdo con el tamaño de las comunas también se han ido generando espacios mayores y por lo tanto, hay más stands que pueden ser ubicados donde el empleo estacional, aproximado por comuna, son de alrededor de 300 a 400 personas en total, lo que no es menor y además, también ha aumentado la cantidad de carritos que salen a vender en estas fiestas".

Las comunas que ya han confirmado distintas actividades de Fiestas Patrias en Sernatur Biobío son Concepción, Coronel, Chiguayante, Mulchén, Tomé, San Rosendo, Santa Juana, Contulmo, Florida, Tucapel, Arauco, Nacimiento y Cañete.

Miguel Novoa, presidente de la Asociación de Ramaderos de Coronel estimó que "pueden ser alrededor de 2 mil personas las que colaboran en distintas áreas para la presente temporada, por ejemplo, en mi local trabajo con 10 ó 15 personas este año, otro locatario tiene 80 personas para trabajar y ahí ya van 100 personas".

Claudia Sierra, quien para las Fiestas Patrias instala juegos infantiles en Chiguayante y además es dirigente de los feriantes de dicha comuna, manifestó que "esperamos la llegada de muchas familias que puedan participar de estas fiestas acá, porque se trata de actividades bien organizadas con una carpa donde los precios son alcanzables ya que los juegos infantiles tradi-

OPORTUNIDAD PARA MEJORAR ACTIVIDAD DURANTE FIN DE SEMANA LARGO

Efecto Fiestas Patrias: comercio y turismo prevén importante impulso tras consecuencias de temporales

FOTO: FACEBOOK MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN



Biobío cuenta con una amplia oferta de celebraciones organizadas por los municipios.

cionales están entre \$1.000 y \$2.000 con tiro a los patos y la fecha milagrosa entre otros".

Fuertes inversiones

El seremi de Economía, Fomento y Turismo de Biobío hizo un llamado para que "las personas salgan a recorrer la Región aprovechando que es un fin de semana largo (16,17,18 y 19 de septiembre), que visite destinos importantes como Saltos del Laja que ha sido muy afectada (por los últimos sistemas frontales) o destinos como

Angostura, Antuco o la provincia de Concepción, con todo el borde costero donde los gobiernos locales están realizando fuertes inversiones, entonces las expectativas son que exista mucho movimiento".

Respecto a los apoyos entregados por el Gobierno a las empresas afectadas por las emergencias, "en el caso puntual de los incendios forestales, a través de Corfo y Sercotec, hemos estado apoyando a un poco más de 300 micro, pequeñas y medianas empresas de las cuales una parte importante co-

Economía en la zona dijo además que "en general en estas fechas aumenta el consumo de ciertas hortalizas y carnes y esperamos que este año no sea la excepción donde, este comercio en específico, debería tener un buen pasar no solo en Fiestas Patrias sino que posteriormente también, pero para el comercio en general es una muy buena fecha, porque, además, es un fin de semana largo".

A su vez, Sepúlveda, confirmó que "las ventas del comercio y supermercados estos últimos meses ha venido disminuyendo en torno al 4% ó 6% mensual, lo que obedece en parte a la fase recesiva del ciclo económico que estamos viviendo, pero, afortunadamente, a través de una política monetaria muy robusta acompañada por una política fiscal muy responsable por parte del Gobierno, se ha podido mantener bajo control la inflación que está hoy día en un 5,4% mientras que hace un año, era de un 14%. Ya en los próximos meses debiéramos estar transitando a la fase expansiva del ciclo económico por lo que esperamos que la gastronomía y el comercio en general, repunten considerando además un alza en el turismo de negocios".

Gremio

Juan Antonio Señor, presidente de la Federación Regional de Cámaras de Comercio, Turismo y Servicios A.G (Fecomtur), apuntó que "la actividad comercial está deprimida desde hace 11 meses, ha habido una baja constante de las ventas. Estimamos que las ventas repuntarán por efecto de las Fiestas Patrias, pero será momentáneo, donde la caída con respecto a un año normal (2019) es fácilmente de un 25%. Luego, los comerciantes han sido muy cautelosos en el abastecimiento de mercaderías".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Bajas ventas del comercio

El representante del Ministerio de

Economía & Negocios

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

La Seremi del Trabajo e Interior fiscalizaron terminales de buses en la antesala de Fiestas Patrias en el Biobío.

Sandra Quintana, seremi de la cartera del Trabajo explicó que, “estamos con dos de nuestros servicios, ISL y Dirección Regional del Trabajo, fiscalizando las condiciones en las que operan los conductores, en cuanto a estado de sus contratos, tiempos de descanso y cumplimiento de feriados alternados. Además, a través del ISL se revisará que los buses cuenten con las condiciones de seguridad apropiadas, sobre todo en días de lluvia como son los que estamos enfrentando”.

Por su parte, la Directora Regional del Trabajo, Roxana Rubio Arévalo, detalló que, “específicamente con el fin de proteger a la ciudadanía y evitar accidentes, es fundamental el respeto de los descansos. La ley señala que, a lo menos, debe existir un descanso continuado de 8 horas cada 24 horas, para ello, nuestros fiscalizadores están revisando los registros de asistencia de cada una de las empresas de buses interurbanos”. Explicó la autoridad.

Desde el Instituto de Seguridad Laboral, su Director Regional, Óscar Menares Hernández, explicó que, “nosotros estamos realizando una campaña sobre la importancia de tener un viaje protegido, es decir el resguardo de la vida de conductores y pasajeros, es por eso que nos encontramos revisando las medidas de seguridad de los buses”.

Desde la Subsecretaría de Prevención del Delito, su Coordinador Regional de Seguridad Pública, Mauricio Torres, informó que, “lo que estamos haciendo ahora responde a un marco de plan de fiscalización que iniciamos la semana pasada, en donde no sólo fiscalizamos el correcto funcionamiento del transporte interurbano, sino que también la venta de carnes durante estos días, teniendo como resultado, la incau-



FOTO: SEREMI DEL TRABAJO

ALTO NÚMERO DE VIAJES PARA ESTOS DÍAS

Ministerios del Trabajo e Interior fiscalizan terminales de buses en antesala de Fiestas Patrias en el Biobío

Inspecciones de condiciones laborales de conductores de buses interurbanos. Además entregaron recomendaciones sobre prevención y seguridad vial.

tación de 108 kilos de carne en descomposición en una carnicería de Tomé, fiscalizaciones que se están realizando en comunas de las tres provincias de la región”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

INE: Exportaciones de la Región del Biobío disminuyeron 3,8% en la comparación anual

De acuerdo a lo informado el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) la Región del Biobío experimentó un descenso de 3,8% de las exportaciones en la comparación interanual, que totalizaron 492,6 millones de dólares en julio de 2023, desempeño que se explicó por la contracción presentada por los sectores Industria y Pesca. En tanto Resto de Expor-

taciones, Silvoagropecuario y Minería mostraron aumento.

Los montos exportados del sector Industria alcanzaron 483,5 millones de dólares, cifra 4,7% inferior a la registrada en julio de 2022 y Pesca disminuyó 23,9%, en el mismo periodo. Por su parte, los envíos al exterior del sector Resto de Exportaciones subieron 531,5%, Silvoagropecuario creció

en 77,7% y Minería aumentó en 297,0%.

Las tres actividades que concentraron los mayores montos, ordenados de mayor a menor participación fueron: Forestales, Alimentos y Fabricación de celulosa, papel y cartón, las cuales provienen del sector Industria, representando el 83,6% del total regional.

EXPOSICIÓN "50 AÑOS DEL GOLPE DE ESTADO: 1973-2023"

El pasado martes 12 de septiembre se efectuó en la Casa del Arte UdeC la inauguración de la exposición "50 años del golpe de Estado: 1973-2023", realizada en el marco del programa institucional de conmemoración del golpe de Estado en la Universidad de Concepción.

Samuel Quiroga Soto, curador de la Pinacoteca UdeC, comentó que esta exposición "la pensamos desde lo humano, reconociendo un hecho importante: desde el 11 de septiembre de 1973 se violaron los derechos humanos, que de hecho el país había

suscrito a esa misma declaración". "Hay una incongruencia de nuestro Estado que quisimos evidenciarla. Para la memoria, para no olvidar y no volver a repetir. Y por otro lado, la invitación a artistas y otras personas a participar, tiene por objetivo invitar a la comunidad a pensar entre todos y todas. Por eso es en equipo", afirmó.

La exposición "50 años del golpe de Estado: 1973-2023" se mantendrá en exhibición en la Sala Tole Peralta de la Casa del Arte UdeC hasta el próximo 29 de octubre.



CONVOCATORIA 2024 DE LA CASA DEL ARTE UDEC

A través de la Dirección de Extensión de la Vicerrectoría de Relaciones Institucionales y Vinculación con el Medio de la Universidad de Concepción, el museo Casa del Arte José Clemente Orozco convoca a artistas visuales, curadores/as, colectivos nacionales e instituciones, fundaciones y agrupaciones culturales a presentar proyectos para exponer en una de las tres salas que la Casa del Arte dispone para muestras transitorias o externas.

Las salas que cuentan con convocatoria disponible son las siguientes:

- Sala 3
- Sala 5 – Fundación CAP
- Galería de Arte Sala David Stitchkin Universidad de Concepción. Ubicada en Barros Arana n°631, subterráneo. Revisar documento individual para esta convocatoria.

Pueden postular artistas en todas las disciplinas y lenguajes de las artes visuales: Gráfica, pintura, fotografía, archivo, cerámica, nuevos medios, escultura, textil, instalación y registro de performance. La convocatoria estará abierta hasta el próximo 10 de octubre.

Correo pinacoteca@udec.cl / Bases en pinacoteca.udec.cl



Cultura & Espectáculos

“Largo viaje sin retorno” se encuentra disponible en trayectobookstore.cl y en las librerías de todo el país.

Esta es la primera novela de Vergara, en que mezcla vivencias con lo que le pasó a cientos de chilenos (as).

El autor está radicado desde hace 40 décadas en Canadá, lugar desde donde ha publicado diversos cuentos.

LANZADO HACE UNAS SEMANAS POR TRAYECTO EDITORIAL

Escritor oriundo de Santa Juana edita obra “Largo viaje sin retorno”

Se trata de Rolando Hugo Vergara, quien acaba de publicar su primera novela, trabajo donde aborda -entre ficción y realidad- el período de la dictadura a través de los ojos de una familia que pierde al padre, desatando un frenética búsqueda.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Como una manera de retratar el drama que vivieron los exiliados, y también el papel que jugaron a modo de resistencia muchos y muchas chilenas contra la dictadura, se presenta a grandes rasgos “Largo viaje sin retorno”, nueva obra literaria de Rolando Hugo Vergara, escritor oriundo de la comuna de Santa Juana y que desde hace cuatro décadas reside en Canadá.

Esta novela, en detalle, narra la historia de una familia que pierde a su padre durante la dictadura, por lo cual la madre hará de todo por recuperarlo. Libro que está inspirado en la vida del autor y que está matizado con pinceladas de ficción.

“Cuenta la vida de Gerónimo y Leonor, personajes ficticios que representan seres reales, cuyas historias se entrelazan con el contexto político social del país. Sus vidas se asemejan

a las de millones de chilenas y chilenos que vivieron el efímero gobierno de la Unidad Popular con Salvador Allende y luego el brutal Golpe Militar con los 17 años de dictadura que le siguieron”, detalló Vergara.

A lo que el autor añadió que “retrata a aquellos héroes anónimos, personas simples y modestas que, en definitiva, fueron el motor de la resistencia, los que hicieron posible el derrumbe y la derrota de la dictadura, y el regreso a la democracia”.

El escritor espera que esta obra sirva para enseñar a las nuevas generaciones sobre los hechos que ocurrieron en esa época, ya que por medio de la ficción y los eventos históricos de aquel periodo, “también es otra manera de educar”.

“Largo viaje sin retorno” se inscribe como la primera novela del autor, ya que hace unos años atrás lanzó “Alboradas y tormentas”, un



FUE TODO UN DESAFÍO PARA EL AUTOR el construir esta novela, ya que venía de la publicación de un texto recopilatorio de cuentos, género por el que ha obtenido algunos reconocimientos.

compendio de cuentos, formato literario por el cual ha recibido distintos reconocimientos. “El cuento para mí es uno de mis géneros literarios predilectos. He escrito muchos y he ganado algunos premios acá en Canadá”, dijo.

A su vez, Vergara aseguró que no es fácil escribir, representando un reto importante al momento de

abordar cada proyecto literario nuevo. “Siempre digo que se necesitan dos cosas: una buena idea y un lazo o una cuerda. La idea para poder desarrollarla y el lazo para amarrarte al asiento a escribir cada día. Para mí no existe eso que llaman inspiración, escribir es un hábito, una rutina que se forma escribiendo día a día”, expresó.



A la distancia el autor contó que su primer trabajo fue como profesor de Educación Básica en Lota, y que tras el exilio debió laborar en distintos oficios antes de volver a dicha vocación docente. “Me costó veinte años volver al campo de la educación. Pasé por muchas cosas hasta que decidí volver a la universidad y tomar un programa de dos años en informática, para luego terminar enseñando computación”, manifestó.

“Largo viaje sin retorno” se encuentra disponible en Trayecto Editorial (trayectobookstore.cl), Buscalibre, Antártica, Feria Chilena del Libro y en las principales librerías del país.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: CARLO MUNDACA

EL GRUPO es un combinado de 10 músicos, los que en vivo despliegan una potente y energética puesta en escena que traerán a Casa de Salud.

Banda de Valparaíso Chimonos Chimonos llega con nuevo disco a Casa de Salud

Hace unos días, la banda proveniente de Valparaíso, Chimonos Chimonos, liberó su cuarto álbum “Flor de Kila”, álbum con el cual el próximo 6 de octubre llegarán al salón principal de Casa de Salud (Brasil 574).

Grabado en Studio Azul con los 10 integrantes tocando de manera simultánea, el nuevo LP es dueño de un sonido fresco y natural con atmósferas hipnóticas

que se despliegan a través de 7 canciones, de letras profundas y de una exquisita con géneros musicales latinoamericanos y afro descendientes.

“Flor de kila” representa un momento importante para la agrupación porteña, pues consolida la estética que han buscado desarrollar desde 2016 y que ha sido marcada por la combinación de los lenguajes del funk, jazz, ska, la

música balcánica y elementos latinoamericanos, en diálogo con la experimentación en torno a conceptos que definen la vida en sociedad y una colorida orquestación que aporta dramatismo y una personalidad única.

Previo a la liberación íntegra del álbum, la banda adelantó vía *streaming* los sencillos “Incendio en Placilla” y “Machucones en el alma”.

Deportes



“Huachipato no sólo se impone a los rivales, sino que al estado del campo”.

G. Álvarez, DT Huachipato



“Hay que seguir, queremos grandes cosas y hay que ajustar para seguir arriba”.

F. Loyola, volante acerero.

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Desazón acerera. Huachipato se puso al día en el torneo y resignó un amargo empate. Fue uno de esos partidos que pasan la cuenta a fin de año, porque la usina lo ganaba con un jugador más y le igualaron en la última jugada. Palestino festejó como un triunfo el 2-2 ante 1.434 espectadores en el CAP Acero.

Los árabes quedaron con uno menos al 19', pero lograron pasar adelante con un autogol de Nicolás Ramírez. En el segundo tiempo, Cris Martínez y Felipe Loyola lo dieron vuelta para un Huachipato que con el triunfo quedaba a 4 unidades del líder, Cobresal. Pero nuevamente tras un balón detenido, Ceza anotó para el cuadro visitante al 90+4' y decretó la igualdad definitiva. Un balde de agua fría en una cancha en pésimo estado.

Mesurado

Muy por el contrario de todos los hinchas y su propio plantel, el DT Gustavo Álvarez analizó con calma la opaca igualdad de su equipo la tarde-noche del jueves. “El equipo sigue dando muestras de carácter y convicción. No solamente se impone a los rivales, sino que al estado del campo. Huachipato no dejó de hacer nada de lo que hace en campo seco con una pelota que estaba frenada o que se deslizaba rápido y eso habla de carácter y convicción. Eso nos permitió superar al rival durante todo el partido, con 11 y con 10 ellos”, expresó el DT, quien agregó puntualmente que “creo que pagamos fallos en pelota parada. Me parece un resultado injusto que lógicamente hace que te vayas con un sabor amargo por la necesidad que teníamos de ganar y por lo que hizo el equipo para ello. Hay que corregir lo que no se hizo bien, lo que nos costó los dos goles y ratificar lo bueno que hizo el equipo que es la mayoría de las cosas”.

Inspirado

No iba ni siquiera a la banca en el primer semestre, pero hoy asoma como la gran figura. Felipe Loyola, recién adquirido por Huachipato a Fernández Vial, marcó el 2-1 parcial en el CAP, alcanzó su cuarto gol en el campeonato y volvió a confirmar su gran momento.

“Hablamos de un jugador polifuncional que entrega todo por el equipo y eso habla de convicción. Huachipato obtuvo menos de lo que mereció. Hay una idea a desarrollar que el equipo hace convencido. Insisto, independientemente del ri-



FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.

GUSTAVO ÁLVAREZ:

“Si llegamos hasta acá peleando, no vamos a aflojar”

Amargo análisis en Huachipato tras un empate que los deja a 6 puntos del líder. Restan siete fechas y el acero se complica, pero no se rinde.

TABLA DE POSICIONES

Nº	Equipo	PTS.	PJ	PG	PE	PP	GF	GC	DIF.
1	Cobresal	46	23	13	7	3	45	23	22
2	Huachipato	40	23	12	4	7	36	25	11
3	Colo-Colo	36	22	9	9	4	31	24	7
4	Palestino	36	23	10	6	7	36	34	2
5	Everton	35	23	10	5	8	32	30	2
6	Unión La Calera	32	23	7	11	5	32	29	3
7	Coquimbo Unido	32	23	9	5	9	30	32	-2
8	Unión Española	31	23	8	7	8	30	22	8
9	Universidad Católica	31	23	8	7	8	36	35	1
10	Universidad de Chile	31	23	8	7	8	26	29	-3
11	O'Higgins	30	23	8	6	9	31	29	2
12	Ñublense	27	23	7	6	10	24	31	-7
13	Audax Italiano	26	23	7	5	11	29	32	-3
14	Deportes Copiapó	23	23	5	8	10	22	38	-16
15	Magallanes	22	22	6	4	12	24	33	-9
16	Curicó Unido	21	23	6	3	14	23	41	-18

val, la localía y el estado del campo. Eso a un técnico lo hace sentir orgulloso y es mi caso”, destacó Álvarez sobre el ex aurinegro y su actual plantel, que se mantiene segundo.

¿Y el protagonista? Tras el 2-2 en Talcahuano, Felipe Loyola sostuvo que “sabíamos que la única chance que tenía Palestino era hacernos goles de balón detenido, más estando con uno menos. Nos descuidamos en la última, salimos todos y había cinco de ellos en el área contra dos nuestros. Hay que ajustar ese tipo de cosas y seguir trabajando, pero la sensación es totalmente amarga porque el partido ya estaba finalizando”.

El polifuncional acerero, que ante Palestino ejerció como volante por la ausencia de Sepúlveda, agregó que “hay que dar vuelta la página rápido, pensar en el próximo rival y sobreponerse a este tipo de dificultades. La cancha estaba en horribles condiciones. Habíamos planteado de buena forma el partido, lo buscamos, ellos se encontraron con un gol sorpresivo y se nos puso cuesta arriba, pero lo sacamos adelante con trabajo. Muy triste por como termina el partido. Eran importantes los 3 puntos. Pero hay que seguir, queremos pelear grandes cosas y hay que ajustarlas para pelear arriba”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

IGNACIO SEPÚLVEDA, ATLETA REGIONAL

Un semestre sabático que lo tiene preparando el sueño continental

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Hace casi dos años que Ignacio Sepúlveda (29) está radicado en Estados Unidos, donde hace un doctorado en la Universidad de Carolina del Norte. Y pese a que, como buen ingeniero civil industrial, su vida gira en torno a los números, el deporte siempre está presente.

Lo estaba cuando, siendo estudiante de la Universidad de Concepción, se proyectaba fuerte en el atletismo chileno; lo está ahora cuando se encuentra a solo meses de cumplir el sueño de representar a Chile en los Juegos ParaPanamericanos de Santiago 2023, competencia donde junto a su compañero y amigo, Mauricio Orrego, es gran favorito para subir al podio en los 1500 metros planos categoría T-46.

Por eso no lo pensó dos veces a la hora de decidir tomarse un semestre para preparar la competencia acá en casa, con los suyos y en esa pista del estadio Ester Roa que tantas veces lo vio brillar. Aquí espera ponerse a punto después de una larga lesión, y retomar el nivel que hace un tiempo lo tuvo como indiscutido campeón chileno.

“Estos periodos siempre son complicados, porque son cuando aparecen las lesiones. Hay altos y bajos, en 2021 terminé primero en el ranking, pero el año pasado tuve problemas en la rodilla y debí operarme, lo que me alejó de la competencia. Volví este año, y con solo semanas de entrenamiento, corrí un internacional en México donde clasifiqué a los Juegos Panamericanos”, cuenta.

Fue una marca de 4':24 que, aunque lejos de los 4':01 que exhibe como récord personal, le bastó para obtener los pasajes a Santiago 2023. “Había harta presión detrás en esa carrera, porque yo venía semanas entrenando post cirugía y no me sentí capacitado para mucho. Pero sirvió y es la única marca que registro en el sistema este año”, dice.

Apuesta total

Pese a la lejanía de su país y a la complejidad de sus estudios en Norteamérica, Ignacio Sepúlveda nunca dejó de entrenar, por más que los comienzos fueran duros.

“Mi doctorado termina en 2025, una experiencia buenísima, aunque debí readaptarme a cosas como entrenar solo, siendo que acá siempre lo hacía en grupo con mis amigos; me tocó aprender a sacar entrenamientos fuertes en soledad. Lo otro es que allá no tengo equipo médico, debo hacer pre-

El angelino hizo un alto en sus estudios de doctorado en Estados Unidos, para llegar en la mejor forma posible a los Juegos ParaPanamericanos, donde es carta chilena para subir al podio en los mil 500 metros planos.



DE VUELTA A la pista y con ganas de brillar. El presente Ignacio Sepúlveda

guntas por WhatsApp, aunque había gente que se preocupaba por mí como el doctor Bueno del CAR, que apoya bastante a los deportistas y tiene vocación por la medicina deportiva. Lo positivo es que entreno en el campus, la universidad tiene pista, gimnasio, piscina, una infraestructura buenísima”, sostiene.

Este semestre asegura que quiso apostar a lo grande, por lo que tomó sus maletas y se vino decidido a sacar lustre a su nivel. “Me estoy dedicando

bastante, entreno todos los días, tres veces a la semana en doble jornada y con tres sesiones de kinesiólogo. Significa que, en una semana, son cerca de 10 sesiones de entrenamiento, sumado a exámenes médicos, sesiones con mi psicóloga y viajando hartito al CAR en Santiago, para que me vean los equipos médicos”, detalla.

“Estoy apostando hartito ya que, a la par, debo trabajar con mi profesor guía en Estados Unidos. Me divido entre lo deportivo y lo académico”,

complementa.

Sepúlveda reconoce que el regreso ha sido lento, difícil, pero de aquí a los Juegos espera recuperar toda su capacidad competitiva. “Con el profesor Jorge Grosser partimos con baja carga, lento pero seguro. Tuve que aprender a trabajar la paciencia, con un proceso diferente a otras temporadas cuando era todo mucho más rápido. Ahora ya no se trata solo de ir a la pista y correr, hay una serie de detalles adicionales que debemos cuidar. Pero

vamos mejorando y sabiendo que aún queda por mejorar, eso me tiene tranquilo”, expresa.

Y cierra, “creo que junto con Mauricio (Orrego) estamos para podio, nuestro plan inicial es lograr el 1-2, que la plata y el oro se vengan a Chile. Estoy ocupado de dar lo mejor de mí y estoy seguro que veremos los frutos del esfuerzo”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: IGNACIO SEPÚLVEDA

Deportes

37

puntos

hizo Malleco y quedó fuera. Constitución entró con 38 e Imperial 39. ¿Y si pudieran sumar 3 puntos más?

¿Cómo le fue en la primera rueda?

Lota logró 26 puntos de 33 posibles, perdiendo solo con Deportivo Meza. Consiguió 8 triunfos en 11 partidos.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Parecía que con el Octogonal del ascenso andando el año terminaba para Lota Schwager. Nada de eso. Dos días antes del inicio, el Segundo Juzgado Civil de Santiago determinó que Anfa debía reprogramar sí o sí al cuadro minero y toda la segunda rueda que le queda. El ente rector del fútbol amateur entendió que esto sí era en serio y el jueves citó a reunión con los clubes de Tercera B. Los de la Zona Sur y los clasificados a liguilla. La "Lamparita" será reprogramada, pero aparentemente con letra chica.

Naval estuvo presente en la cita y su presidente, Edógimo Venegas, comentó que "Anfa nos explicó que hasta ahora han cumplido con todo lo que les han dictado desde tribunales y lo que corresponde ahora es que Lota sea reprogramado. Ese calendario será oficial en cualquier momento, está listo. El problema aquí es contra quién va a jugar porque no hay rivales y nos dijeron que no olvidáramos algo: Lota está en calidad de invitado".

El ex defensor recuerda que "Naval alguna vez fue invitado y todos sabemos lo que pasó. Hubo equipos como el Vial, que se presentaron a jugar, y otros que nunca aparecieron aunque estaba programado. ¿Se castigó a algún club? No, porque no pueden obligarte a jugar con un invitado, no hay sanción. Ese es el problema que tendrá Lota: la Anfa cumple con reprogramarlos, pero nada asegura que esos partidos vayan a jugarse".

Venegas aclaró que "en esta reunión no estuvo Lota y se invitó a los clubes de la Zona Sur y los que están en el Octogonal porque ellos también se ven afectados con todo lo que está pasando. Todos tienen contemplado terminar el campeonato en diciembre, porque la liguilla es larga. Ahora, los clubes del Sur ya no tienen jugadores. Parral, que sería el primer rival va a dejar 4 jugadores para el 2024, no tiene más, ni siquiera pueden ocupar el



FOTO: CAROLINA ECHAGUE M.

SIGUE LA INTERMINABLE PUGNA ENTRE MINEROS Y ANFA

Lota será reprogramado, pero... ¿estarán los rivales?

Anfa tuvo reunión clave con equipos de Tercera B y club minero debió posponer su asamblea informativa. Parral será el primer adversario y solo tiene 4 jugadores.

estadio. Es complicado".

Sobre la postura chorera advirtió que "siempre hemos apoyado a Lota, pero cuando estás jugando una liguilla tienes que concentrarte en tu próximo rival, en el viaje a Talagante. Ese es nuestro tema hoy. Estamos preocupados de Naval".

¿En qué está Lota?

El técnico Renato Ramos comentó que "nosotros estamos entrenando con normalidad, aunque no tenemos ninguna información oficial de alguna fecha. Sí entendemos que

deberíamos partir con Parral, por un tema de calendario. También que deberíamos estar jugando dos partidos por semana. Uno lee todo lo que pasa y me he enterado que en Parral ya se fueron prácticamente todos. Son temas que no dependen de uno, lo mío es tener al plantel preparado".

De entrar Lota realmente a la competencia, el único otro club que podría verse beneficiado es Malleco, que quedó fuera por un punto y tendría una instancia más para alcanzar a Constitución. Pero tam-

poco habría intención del cuadro de Angol de ir en contra de las decisiones de Anfa y el resto de los clubes. En este momento, es Lota contra todos buscando su opción.

De todas formas, todavía existe una vía alternativa, que sería la inclusión de la "Lamparita" en Tercera A, cuestión que aún no ha sido decidida por los tribunales. Una solución que tal vez le ahorre también problemas a la Anfa.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Entretención & Servicios

Santoral: Cornelio, Cipriano

EL TIEMPO

HOY **10/13**

DOMINGO 9/13 LUNES 6/14 MARTES 6/13

LOS ÁNGELES 11/14

RANCAGUA 7/18

TALCA 8/15

SANTIAGO 8/19

CHILLÁN 11/14

ANGOL 7/13

TEMUCO 7/12


P. MONTT 5/10

RADIACIÓN UV

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

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

PUZZLE



VENTUROSO	↓	AIREADO	PIENSALO VERSIFIQUE	↓	MANGANESO	INDIGENA DEL ECUADOR	ANTECEDENTE	↓
ASIÁTICO	→							
BOGA					AMARRO		→	
MONEDA CHINA					CINCO LISTADO		CHA JUEGO DE AZAR	↑
MONTES ITALICOS	↓	CONTINENTE	REN EN CAOS	USTED ESTADO DE EEUU		HABLAN ESLABON		NACIDO EN NAPOLES
						MUNICIPIO EN GIRONA C. GALA		
DISCO					EMULARE	COSTADO FURIOSO		
EMITIR						SEÑOR EN CAMPO PALOTE		
MOLIBDENO ME ARRASTRA			PEREZOSO YERMO					OXIGENO
				ASISTIRE PEREZOSO				
RADIO Y TV ITALIANA			LIAS ATOMO CARGADO					
VOCAL DOCTO		NIDAL EN CAOS NEUTRO			FIN DE FOTO			
				CARCOME AZUFRE				

TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN		
Vivo Más		Ahumada
• Castellón 687		• Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO		
Ahumada		
• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)		
CHIGUAYANTE		
Salcobrand		
• Manuel Rodríguez 575		
TALCAHUANO		
Redfarma		
• Las Amapolas 68, Los Cóndores		

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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