

Diario Concepción

Jueves 18 de abril de 2024, Región del Biobío, N°5783, año XVI

NUEVA ESTRATEGIA NACIONAL DE GOBIERNO SERÁ APLICADA EN BIOBÍO

Focalizarán labor contra la violencia intrafamiliar, el abigeato y otros delitos rurales

Ejecutivo se coordina con 72 instituciones públicas de Biobío.

En la primera sesión del Consejo Regional de Seguridad Pública de este año, instancia en la que participaron diversos servicios públicos y reparticiones gubernamentales

regionales, se detalló la estrategia para la seguridad regional para este 2024, así como también los delitos prioritarios a combatir y analizar. Según la delegada presidencial del

Biobío, Daniela Dresdner, “en esta sesión hemos priorizado los delitos que van a ser más importantes a nivel regional”.

POLÍTICA PÁGS. 4-5



Investigan microbios de aguas oceánicas deficientes en oxígeno

Nueva expedición de equipo del IMO UdeC busca profundizar en estudio y avanzar en la comprensión del océano.

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG. 14

Carlos Ágreda debuta al frente de la Orquesta UdeC con complejo repertorio

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 18

Municipio pide evitar que se repita nuevo corte de agua por trabajos en 21 de Mayo

CIUDAD PÁG. 9

Puente Industrial se construye con acero de Huachipato

El 80% de los materiales con los que se lleva adelante el proyecto son de origen regional. Inversión total es de US\$250 millones.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 15



EDITORIAL: UNA TENSA ESPERA QUE AUMENTA LA PREOCUPACIÓN



#FUE TENDENCIA

El Presidente de la República, Gabriel Boric Font, encabezó este martes la inauguración del servicio de tren rápido en el tramo Estación Central-Chillán. En la ceremonia participaron autoridades y residentes de la zona. La iniciativa se desarrolló en el marco del Plan Trenes para Chile.

Gabriel Boric Font
@GabrielBoric

"Avanzamos con Trenes para Chile y hoy la celebración es doble, porque retomamos el tramo hasta Chillán y también volvemos con un servicio expreso y uno regular. Ambos disponibles para todos desde mañana, jueves 18. Los trenes son un orgullo para nuestro país y así como lo dijo en la actividad Scarlet Núñez, estudiante de Chillán que se moviliza en este medio de transporte, también significan más comodidad y calidad de vida. Junto al Gobierno seguimos trabajando y recuperando trenes para Chile".
Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

@MTTChile

"El tren más moderno y rápido de Sudamérica ya llega a Chillán. El Presidente @GabrielBoric y el ministro @JuanCaMunozA inauguraron un nuevo tramo del tren rápido, que conecta Estación Central con la capital de la provincia de Ñuble. Avanzamos con #TrenesParaChile".

Juan Carlos Muñoz Abogabir
@JuanCaMunozA

"El compromiso se cumple. Luego de los temporales de 2023 el servicio Stgo-Chillán vuelve y lo hace con el tren más rápido y moderno de Sudamérica! Junto al Pde @GabrielBoric viajamos al Ñuble para compartir con los vecinos y vecinas, que desde mañana podrán gozar del servicio".

EFE Trenes de Chile
@EFETrenesChile

"Orgullosos de nuestro equipo para seguir impulsando el desarrollo de los Trenes Para Chile. El nuevo servicio a Chillán es un proyecto donde muchas personas ayudaron a hacer realidad".

Nicolás Medina Parada
@nicomedinapa

"En este tren rápido llegó esta tarde el Presidente @GabrielBoric a la Estación de Chillán. Desde las 15:00 comenzará la venta de pasajes para el tramo Chillán-Santiago. Mañana sale el primero de ellos a las 06:45 horas y tendrá un valor de \$15 mil".

ENFOQUE

Marte a manos llenas

LEIDY PEÑA CONTRERAS
Licenciada en Física.
Magíster de Astronomía
Divulgadora CATA



Marte tuvo un inicio igual a la Tierra y en algún punto de su evolución no siguió el mismo camino.

Como una forma de reafirmar el vínculo de los libros con sus territorios, cada año UNESCO designa una ciudad como la Capital Mundial del Libro. Así como este año 2024 corresponde esta distinción a Estrasburgo (Francia), ya se nominó una nueva ciudad para este hito celebratorio mundial. Así lo señaló su Directora General, Audrey Azoulay "Los libros son herramientas vitales para acceder, transmitir y promover la educación, la ciencia, la cultura y la información en todo el mundo. Los libros nos informan, nos entretienen y nos permiten comprender mejor nuestro mundo. Por esta razón, me complace anunciar la designación de Río de Janeiro como Capital Mundial del Libro 2025".

Como sabemos, desde 1995, cada año se conmemora el 23 de abril como el Día Mundial del Libro y el Derecho de Autor. Esta fecha fue proclamada ese año en la Conferencia General de la UNESCO por la carga simbólica que tiene en relación a la literatura universal, pues en este mismo día coincide el fallecimiento de William Shakespeare, Miguel de Cervantes y el Inca Garcilaso de la Vega. En cada país las instituciones culturales y organizaciones representativas de la industria del libro, como editores, librerías y bibliote-

cas, realizan diversas actividades con el propósito de rendir homenaje a los libros, reconocer el trabajo de los escritores y fomentar el acceso a la lectura para un mayor número de personas a nivel mundial.

Como dato curioso, a la fecha se han realizado numerosos rankings respecto a los libros más leídos. Si bien difieren en algunos títulos, o se vincula el dato con los textos de mayor número de ediciones, hay cinco de ellos que se repiten en ambos casos: la Biblia, la Ilíada, de Homero, las Obras Completas de Shakespeare, El Quijote de la Mancha, de Cervantes, Harry Potter, de J.K. Rowling, el Diario de Ana Frank y Cien Años de Soledad, de Gabriel García Márquez.

Con respecto a nuestro país, tenemos sin duda un grave problema respecto a los bajos índices de comprensión de lectura en la población. Por ello todos los esfuerzos por fomentar el interés por los libros en las nuevas generaciones son válidos. En 2022, Fundación La Fuente reveló un estudio sobre hábitos y percepciones lectoras en Chile. Los resultados señalan que "los chilenos sí leen. Sus principales lecturas están asociadas a medios digitales (correo electrónico, páginas web y redes sociales), mientras que la mitad de los chilenos declara leer libros por gusto (51%) y un tercio por necesidad

Nuestro gran querido planeta rojo tiene mucho por darnos. En el 2021 aterrizó Perseverance, un rover explorador cuya misión principal es recoger muestras del suelo de una región en la que se cree que en algún tiempo hubo un gran caudal de agua, y en la actualidad se necesitan grandes ideas de diseño para poder traer esas muestras a la Tierra.

Recordamos que las primeras sondas que enviaron imágenes en los años 70 nos mostraron un lugar desértico, dejando atónitos a algunos espectadores que esperaban encontrar un planeta más vivo, en un sentido muy literal.

Marte tuvo un inicio igual a la Tierra y en algún punto de su evolución no siguió el mismo camino. Por esto pensamos que en algún

momento pudo haberse originado la vida, de una forma muy simple y microscópica. Es por ello que muchos han sido los viajes que se han hecho al planeta rojo, ya sea para fotografiarlo, examinar su superficie, su atmósfera y demás componentes con la intención de entender su desarrollo y el Sistema Solar, y también, en búsqueda del mejor lugar para un futuro asentamiento humano.

Perseverance necesitará aliviar su carga y para ello se esperan colaboraciones externas a la NASA, las cuales permitan traer esas muestras sanas y salvas a la Tierra, y así, podríamos descifrar si Marte fue un precursor de la vida, o quizás encontrarnos con cualquier otra sorpresa que pueda darnos.

Día Mundial del Libro y del Derecho de Autor

PABLO GAETE VILLEGAS
Director Regional de Balmaceda Arte Joven Biobío



(32%)". Y que uno de los mayores impedimentos para leer es la falta de tiempo. Según el estudio, quienes más leen de adultos, son aquellos a quienes les leían cuando niños, lo que refleja el rol primordial de la lectura de los padres a temprana edad y de los establecimientos educacionales en los primeros años de escolaridad. Un detalle preocupante es "la reducida cantidad de personas que dicen acceder a libros a través de bibliotecas, sólo un 15%, cifra que da cuenta de la necesidad de políticas, públicas y privadas, que fomenten otras maneras de acceder al libro, más allá de la compra". También hay noticias alentadoras. Más allá de las polémicas y los ruidos mediáticos, el Ministerio de la Cultura logró

reponer que Chile fuera el país invitado de honor a la Feria del Libro de Frankfurt de 2027, una de las plataformas más importantes para dar a conocer la producción literaria y la industria chilena a nivel mundial. Por su parte la región del Biobío ha evidenciado en el último tiempo una mayor producción de libros en editoriales locales. Así lo comprobamos en la constante y activa presencia en encuentros y ferias de la Agrupación de Editoriales Independientes del Biobío, que tiene el propósito de potenciar la editorialidad independiente regional, a través trabajo conjunto y colaborativo para la exhibición y venta de títulos originales. Finalmente, sólo desear larga vida al libro en todas sus plataformas.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Tras la esperada sesión de la Comisión Antidistorsiones en que se analizó las apelaciones de Huachipato y Molycop para aumentar salvaguardias al acero chino, a 25% para las barras de acero y a 33% para las bolas de molienda, se generó incertidumbre acerca de la decisión que adoptó la instancia técnica del Ministerio de Economía.

Es que el tema es relevante no solo para los ejecutivos de ambas firmas, sino que, como se ha señalado durante varios meses, dicha resolución impactará en el empleo de muchas familias del Biobío, debido a que ese incremento de sobretasas se ha planteado como esencial para la continuidad de la usina.

Fernando Orellana, presidente del Sindicato n°2 de Huachipato, se trasladó hasta Santiago, con un puñado de dirigentes, para conocer la resolución de la citada comisión y se refirió en Diario Concepción a la reserva del resultado de la sesión.

“Está resuelto, pero se va a esperar el resultado del acta. La preocupación nuestra es que se comprometió (el ministro de Economía, Nicolás Grau) a hacerlo lo más rápido posible para que no pase lo que nos pasó la última vez, donde transcurrió como un mes y venían diferidos los porcentajes y no sirvió de nada”, sostuvo Orellana.

Asimismo, el dirigente sindical complementó que la situación en la planta es crítica y es por eso por lo que

Una tensa espera que aumenta la preocupación



De ser cierta la aseveración de los trabajadores, que día a día se generan más desvinculaciones, el tiempo que se demoren en dar a conocer la decisión es relevante.

urge conocer lo decidido por el órgano asesor. “Hay despidos todos los días (...) Él (ministro Grau) se comprometió en la última reunión en que se iba a hacer rápidamente, necesitamos que nos dé una fecha, que no esté jugando con los sentimientos de los trabajadores”, agregó el representante de trabajadores.

También, el alcalde de la comuna de Talcahuano, Henry Camposse sumó a los cuestionamientos frente a la reserva de la definición. “Nosotros lo que esperamos es que efectivamente se termine con la incertidumbre que tienen hoy los trabajadores y trabajadoras, no sólo de Huachipato, sino que también de empresas contratistas, de empresas de servicios de logística que son parte de la cadena productiva de la compañía”, aseveró.

En esta historia, hay un factor que debe preocupar si es efectivo: los despidos. De ser cierta la aseveración de los trabajadores, que día a día se generan más desvinculaciones, el tiempo que se demoren en dar a conocer la decisión es relevante.

CARTAS

Sequía y desperdicio de alimentos

Señora Directora:

Algo de preocupación ha generado los análisis meteorológicos que dan cuenta de la pronta llegada de La Niña y la posibilidad de que este fenómeno dé inicio a un periodo importante de sequías.

El estrés hídrico y la disponibilidad de agua potable son algunos de los problemas que más ocupan a las autoridades y que mayor inquietud generan en la ciudadanía. Por cierto, es limitado lo que la humanidad puede realizar para hacer frente a los fenómenos de la naturaleza, pero es clave lograr generar políticas públicas que nos permitan anticipar estos ciclos naturales, prepararnos para su llegada y ser más resilientes frente a su mayor ocurrencia y severidad producto de la crisis climática.

En esto, una materia que poco se aborda con esta perspectiva es la del desperdicio de alimentos.

En el mundo, anualmente más de 1.300 millones de toneladas de alimentos terminan en los basurales. Si consideramos que, según cifras del Banco Mundial, el 70% del agua se utiliza en la industria de la

agricultura, nos damos cuenta que con el mal hábito de desechar alimentos, también estamos botando un recurso tan valioso, como escaso en estos días.

Urgen normativas que den soluciones a los problemas colaterales que afectan al suministro del agua, como lo es el desperdicio alimentario. Seguir llenando de alimentos (y agua) los vertederos es simplemente un despropósito que, como sociedad, ya no nos podemos permitir.

Elena López, cofundadora y COO de Cheaf

Tecnología en el riego eficiente

Señora Directora:

Según datos de la Dirección Meteorológica de Chile, a la fecha han caído 597,1 milímetros (mm) de agua en la Región del Biobío, lo que representa un déficit del 27%, aun cuando la Región ha sido azotada por dos fuertes temporales este año. En enero, el Ministerio de Agricultura emitió una Resolución Exenta que define como situación de emergencia agrícola los efectos del daño en los cultivos, producto del déficit hídrico y sequía en varias

regiones del país, entre ellas, Biobío.

Ante esto, surge la necesidad de utilizar este vital elemento de forma eficiente y eficaz y, para lograrlo, se requiere mayor y mejor tecnología en los predios agrícolas, capacitación a los productores en el uso de estas nuevas herramientas y una inversión focalizada y adecuada a los requerimientos técnicos de cada agricultor/a.

Y es lo que Agrocler: fruticultura 4.0 para la Región del Biobío, es lo que ha realizado con los productores de berries y cherries de la región, impulsando el Programa de Riego Eficiente en la comuna de Santa Juana y, en algunos meses más, el de Riego Inteligente, utilizando sensores y medidores de uso del agua, y que puede ser monitoreado a través de los celulares de cada productor.

Esta iniciativa, financiada por el Gobierno Regional a través del Fondo de Innovación para la Competitividad, viene acompañando a los productores de Berries y cherries desde el año 2019, para lograr una mayor competitividad en sus cultivos y romper la estacionalidad de la fruta.

Edgar Sanmiguel Jaimes-UNAB

ESPACIO URBANO CON BUENA SALUD



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.

PRIMER CONSEJO DE SEGURIDAD PÚBLICA DEL 2024

Estrategia de seguridad del Gobierno se enfocará contra el abigeato, la violencia intrafamiliar y otros delitos rurales

Sebastián Rojas Guerstein
contacto@diarioconcepcion.cl

En la primera sesión del Consejo Regional de Seguridad Pública de este año, instancia en la que participaron variedad de servicios públicos y reparticiones gubernamentales regionales, se detalló la estrategia para la seguridad regional para este 2024, como así también los delitos prioritarios a combatir y analizar.

De acuerdo a la delegada presidencial del Biobío, Daniela Dresdner, "en esta sesión hemos priorizado los delitos que van a ser más importantes a nivel regional. Adicionalmente hemos priorizado incivildades, que son delitos también de menor categoría, y también los delitos emergentes para la Región del Biobío".

Dentro de los delitos priorizados tanto a nivel regional como nacional, se encuentra el de violencia intrafamiliar. Asimismo, durante este primer Consejo Regional de Seguridad Pública del Biobío se detalló una "novedad", lo cual responde a que el delito de abigeato se convirtió en una prioridad de combate para este 2024, como así también los delitos calificados de rurales.

"Una de las estrategias que se han tomado como cambio para este nuevo Consejo del 2024, tiene que ver con poner un foco en los delitos rurales. Los delitos rurales muchas veces, porque la cantidad de delitos no es tanta como en los delitos urbanos, se pasaban por arriba, y justamente el trabajo que se ha hecho ha sido, primero levantar el diagnóstico de los distintos municipios rurales para poder definir cuáles son los delitos que afectan a la ruralidad", explicó Dresdner.

Segundo, y luego de la definición de los delitos que afectan a las comunas rurales, la delegada Dresdner señaló que la estrategia consistió (y consiste) en el análisis de la cantidad de menciones

Ejecutivo trabaja en una larga lista de hechos en coordinación con 72 instituciones públicas de la Región del Biobío.



FOTO: DPR BIOBÍO

de dichos delitos, pero asimismo de la gravedad que se percibe de estos, lo cual se obtuvo mediante encuestas. "En ese sentido, el trabajo del abigeato, que es el primer delito, no implica que sea el único, y lo que ahora co-

responde es generar una estrategia para las acciones respecto a ese trabajo en las distintas subcomisiones que tenemos de esta comisión".

Asimismo, dentro del primer Consejo de Seguridad Pública de

este año se posicionaron otros delitos de prioridad. Algunos de ellos se asocian a la ley de drogas, los delitos de robo con violencia y como delito emergente se posicionó el de violencia escolar; y en lo que respecta a las incivildades se en-

cuentran los delitos de consumo de alcohol y de drogas.

Seguridad Pública

Marcos Millar, coordinador regional de Seguridad Pública, detalló en la instancia que “llevamos bastante tiempo con cada uno de los municipios y las instituciones para poder generar una propuesta en relación a la definición de cuáles son estos delitos priorizados que ya están definidos por el Consejo de Seguridad Pública este 2024”.

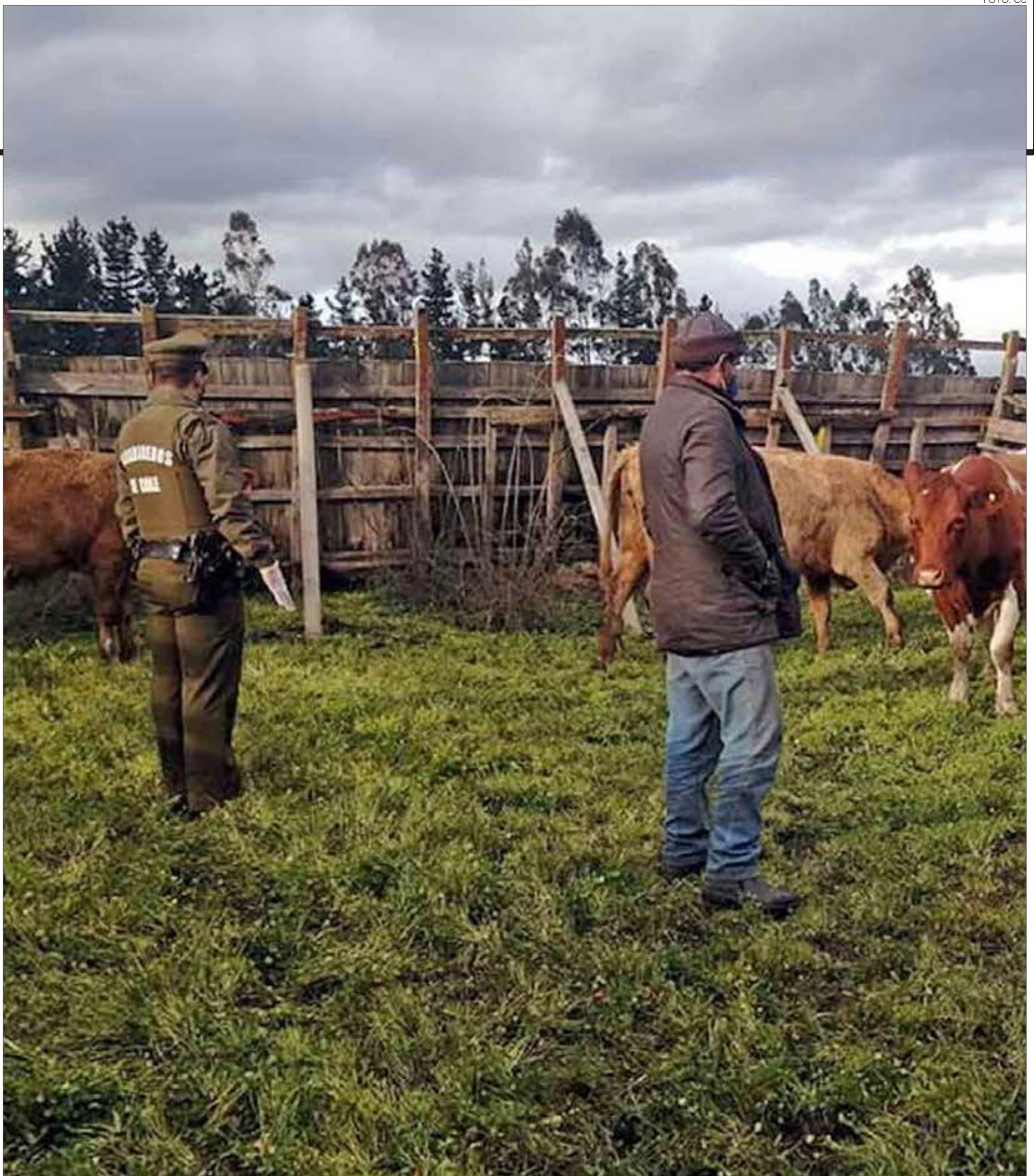
“El delito transversal y priorizado es el delito de violencia intrafamiliar, que no es un delito menor: concentra el 17% del total de los casos policiales a nivel regional. También el Consejo definió dos delitos, que son el de asociado al de la ley de drogas seguido por robos con violencia de intimidación. También dos incivildades que provocan hartazgo en la comunidad como el consumo de alcohol y droga en la vía pública y el comercio ambulante ilegal. Y, finalmente, también un fenómeno emergente en cada uno de los territorios que es el problema de la violencia escolar”, dijo Millar.

Respecto a cómo se materializa el trabajo en torno a dichos delitos priorizados, el coordinador regional de Seguridad Pública indicó que “hay que mencionar que son muchas las estrategias del Estado y, en este caso, de las policías. (...) Recordar también que hay un plan regional contra el crimen organizado, tenemos el programa Calles Sin Violencia y, efectivamente, esas son estrategias que tienen que ver con una priorización territorial, con una movilidad de los efectivos policiales. Porque, efectivamente, tenemos una falencia importante en relación a la dotación, pero eso es un tema nacional”. De todas maneras indicó que “los recursos están llegando”.

Municipalidad de Concepción

Para el alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, el trabajo en torno a la seguridad pública es una de las materias relevantes para la coordinación intersectorial. Es preciso recordar que el Consejo de Seguridad Pública lo integran 72 servicios del Estado, entre ellos las policías, la Defensoría Penal Pública, la Fiscalía, Delegación Presidencial, municipios, etc.

“Todo lo que ha dicho la delegada, también hay que mencionar que se ha priorizado como incivildad número uno al comercio am-



Uno de los temas que

preocupa en Concepción es el de 9 barberías identificadas donde se desconoce mayor actividad en base a su giro.

bulante, lo que venimos diciendo hace ya mucho rato: asociaciones ilícitas, tráfico de drogas, arriendo de puestos en diferentes puntos de la comuna de Concepción. Así es que, a lo que ella también ya ha mencionado, también recordar que se ha priorizado el comercio ambulante y nos parece muy bien que así sea”, dijo Ortiz.

Destacando que desde hace varios meses los equipos de direcciones de seguridad pública de la Provincia de Concepción han sostenido un trabajo coordinado con la Subsecretaría de Prevención del Delito, con PDI, con Delegación Presidencial, el alcalde Ortiz anunció que “el día de hoy hemos entregado finalmente el proyecto para solicitar una inversión de aproximadamente \$600 millones de pesos para que en todos los accesos

y salidas de comunas de la Provincia de Concepción, existan cámaras lectoras de patentes”.

Por otro lado, el municipio de Concepción no es ajeno a lo mencionado por la contralora nacional (s) Dorothy Pérez, quien, hace unos días, realizó un llamado a los alcaldes del país a fiscalizar las barberías debido a su proliferación y las serias dudas de cómo éstas operan.

En ese sentido, y siendo consultado el alcalde Ortiz respecto a las acciones que el municipio penquista ha llevado adelante en torno a esa materia, el jefe comunal señaló que “la ciudad de Concepción tiene 116 patentes de barberías y giros afines. Días atrás, se presentó una acusación, una situación que afectaría a 9 barberías”, y es que “de esas 116 barberías, el 80%

está en el perímetro central de la ciudad; es decir, desde Víctor Lamas hasta carrera y desde Prat hasta Paicaví. (Pero) no sabemos cuáles son esas nueve”.

“Nos gustaría saber, y por cierto respaldamos toda acción que lleve a esclarecer qué ocurre después de un horario normal de atención de un local, y ahí el SII nos puede ayudar bastante de dónde vienen los orígenes en la plata, de la inversión y en la mantención de estas barberías. Eso lo vamos a apoyar. Pero también nos gustaría saber ¿Cuál es la información que tienen las personas que hicieron esta presentación con esas nueve barberías? En eso también nos pueden ayudar”, aseveró el alcalde Ortiz.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

“Aplicar en la piel expuesta repelente contra insectos (...) evitar zonas con alta presencia de mosquitos”.
Hugo Rojas, seremi (s) de Salud.

“Puede haber sangrado de mucosas (...) que es la forma más grave de la enfermedad”.
Ximena Ocampo, académica Facultad de Medicina Ucs.

“La pesquisa más frecuente del mosquito se debe al cambio climático”.
Francisco Fuentes, académico Facultad de Ciencias Biológicas de la UdeC.

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Si bien desde la década del 60' Chile Continental se mantenía libre del mosquito *Aedes aegyptis*, que transmite el virus Dengue, gracias a la aplicación de pesticidas que lograron eliminarlo, ahora producto del cambio climático ya existen hallazgos del vector, como es el caso de terminal de buses de Los Andes (Valparaíso), comuna que hoy se encuentra en Alerta Amarilla.

De hecho, producto del riesgo que reviste la enfermedad Chile mantiene una alerta sanitaria hasta el 31 de diciembre y, según informó la Seremi de Salud hasta la semana epidemiológica 15 (13 de abril) se han confirmado 238 casos de Dengue en el país, 161 de ellos importados, registrando 58 de Brasil, 50 de Argentina, 22 de Perú y 10 de Paraguay, entre los países que más se repiten.

En el caso de los autóctonos se registran 77 casos de Dengue, todos provenientes de Isla de Pascua. Lugar que tiene presencia del *Aedes aegyptis* desde 2000 en adelante.

Del total de contagiados el 50% corresponde a mujeres, con una media de edad de 34 años

El seremi (s) de Salud, Hugo Rojas, recaló que todos los casos existentes en el Chile Continental corresponden a personas que han viajado por lo que se recomienda, en caso de desplazarse a alguno de los países antes mencionados, aplicar repelente contra mosquitos en la piel que se mantendrá expuesta, idealmente usar camisa y pantalón de manga larga siempre que la persona se encuentre en exteriores y evitar concurrir a zonas en las que exista alta presencia de mosquitos.

El seremi destacó que las medidas de prevención antes descritas son imprescindibles de seguir si las personas viajan al extranjero, pues actualmente no hay vacunas ni medicamentos que permitan evitar el contagio.

Aseveró que las personas que retornen al país y presenten síntomas como fiebre, malestar general y erupciones cutáneas, entre otras, deben concurrir a un centro de salud, o bien, llamar al fono Salud Responde 600360777 para poder someterse a los test que permitan un diagnóstico oportuno y certero.

Peligro y tratamiento

Los riesgos del Dengue, que dependen de la condición inmunológica de cada individuo, pueden ir desde una fiebre elevada, cercana a los 40 grados, acompañada de exantema (manchas rojas), dolor de cabeza y muscular, vómitos, náuseas y fatiga, detalló Ximena Ocampo, bioquímica

YA SE REGISTRAN 238 CASOS EN EL PAÍS, 161 IMPORTADOS Y 77 AUTÓCTONOS DE ISLA DE PASCUA

Uso de repelente, cubrir la piel y evitar agua estancada son armas contra el Dengue



Fiebre, dolor muscular y cefalea son parte de los síntomas del virus. Académico UdeC no descarta la llegada a la Región del mosquito que contagia el Dengue.

50%

de los contagios

corresponde al sexo femenino y la mediana de edad está establecida en 34 años.

Los países que más se repiten

en materia de contagios son: Brasil con 58 infectados, Argentina marca 50, Perú 22 y Paraguay registra 10.

y académica de la Facultad de Medicina de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (Ucsc).

Sin embargo, también puede presentarse sangrado de mucosas, “que representa la forma más grave de la enfermedad, además de acumulación de líquido pulmonar y dificultad para respirar”.

Aseveró que los síntomas más complejos aparecen una vez que la fiebre comienza a descender, por lo que es de alta importancia mantener un monitoreo constante de los síntomas.

Ocampo recaló que reconociendo los signos de la enfermedad y la exposición al mosquito en alguna zona endémica, el afectado debe consultar rápidamente al médico, pues el diagnóstico precoz permitirá el evitar el agravamiento de la enfermedad.

En cuanto al tratamiento, explicó la profesional de la Ucsc, a diferencia de otras enfermedades el Dengue no tiene una terapia específica. “De ahí la importancia que un caso sospechoso o con sintomatología sea detectado clínicamente de manera

oportuna (...) evitando así complicaciones del cuadro”.

La recuperación, acotó, puede ser domiciliaria, pues la enfermedad no se transmite de persona a persona, por lo que no “todos los casos requieren hospitalización. No obstante, esto debe determinarse en función de la condición de cada paciente”.

Para Ocampo también son necesarias las acciones sanitarias que se enfoquen en la contención y eliminación del vector y de sus fuentes de propagación, especialmente, recipientes o contenedores de agua dulce retenida donde el mosquito anida y completa su ciclo biológico, pues al interrumpirlo se logra terminar con la cadena de transmisión de la enfermedad y se reducen las posibilidades de que se desarrollen casos autóctonos.

Local

Francisco Fuentes, académico del Departamento de Microbiología de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad de Concepción, aseveró que es probable que la pes-

quisa cada vez más frecuente del mosquito *A. Aegypti* se debe, principalmente, al cambio climático, situación que cada año se ha ido acentuando y, producto de ello, no es imposible que llegue a la Región si por ejemplo venga en un bus, automóvil o camión. “Es muy probable que ya haya llegado a la Región”, afirmó.

Sin embargo, según explicó, una cosa es que el mosquito haya llegado a la zona y otra es que tenga las condiciones para reproducirse como: un número importante de vectores de su especie y agua estancada que es su ambiente ideal.

“Los científicos creemos que si esto no se frena ahora, no se disponen recursos para pesquisar el hallazgo de los mosquitos y sus huevos, además de identificar a las personas que contagiadas en el extranjero a futuro podríamos enfrentar una situación sanitaria más peligrosa que la actual”, indicó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: FLICKR.COM

Ciudad

JUNTO AL MAR

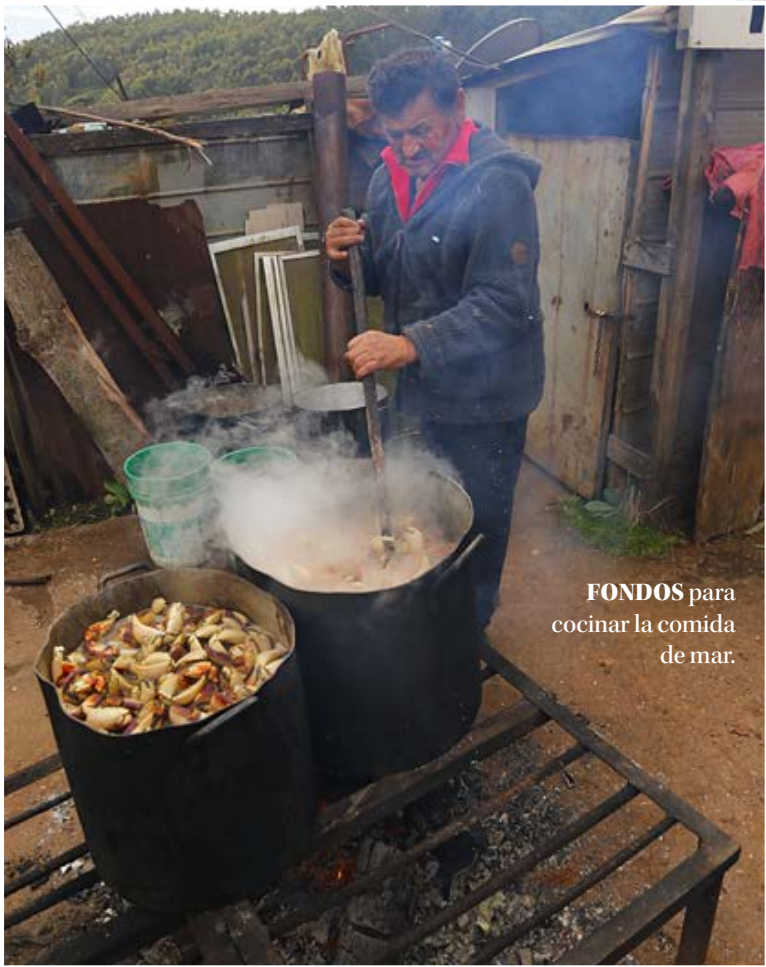
Rostros de Caleta Perone

Ubicado en la comuna de Hualpén, este asentamiento se caracteriza por el trabajo en comunidad.

FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.



FONDOS para cocinar la comida de mar.



CASAS junto al mar Pacífico.

EL TRABAJO de recolección y selección de pinzas.



REDES DE CAPTURA en el trabajo de pesca.



Ciudad

GEO PARKING SYSTEM TAMBIÉN ENTREGÓ SU VERSIÓN

Vecinos temen problemas de seguridad tras próxima disolución de sistema de parquímetros

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.



Eduardo Bascañán
contacto@diarioconcepcion.cl

Hasta este 19 de abril el sistema de parquímetros del centro de Concepción seguirá en operaciones.

Esto luego que la Municipalidad de Concepción anunciara el cese del contrato al detectar problemas contractuales que incluyen la falta de pago de cotizaciones por parte de la firma privada con sus trabajadores.

Esto abre un foco de preocupación entre usuarios y los vecinos del centro penquista: la incertidumbre frente a qué ocurrirá una vez que el servicio llegue a su fin y con eso los posibles problemas en materia de seguridad pública, tal como ocurrió hasta el año pasado cuando la capital regional durante meses no contó con una empresa a cargo del cobro de estacionamiento.

Vecinos

Autos con vidrios quebrados, personas particulares que realizaban cobros irregulares, entre otras cosas, son algunos de los puntos en

Usuarios temen que se repita el robo a vehículos, y otro tipo de inconvenientes, como los ocurridos en el centro de la ciudad durante el periodo cuando no hubo una empresa formal a cargo del cuidado y cobro.

cuestión. Todo esto en base a la experiencia reciente.

Es que durante 2023, según cifras de la Fiscalía Regional se registró un aumento de un 59% de robos de vehículos motorizados y un 71% en robos de accesorios de vehículos.

Karina, quien es vecina del área céntrica y usuaria habitual de las plazas de estacionamientos de la vía pública detalló que "siempre me estaciono en parquímetros, pero cuando no hay nadie cuidando tu

auto no sabes si estará ahí cuando llegues".

"Cuando están los operadores de parquímetros una se queda más tranquila al dejar el auto. Por lo general siempre estaciono en Janequeo. Una ya conoce a los parquímetros quienes son muy responsables", relató Luisa Estuardo.

Por otra parte, Jorge, también usuario recurrente del servicio de parquímetros consideró que la falta de operadores podría generar un

Además, mediante un comunicado anunciaron que también van a interponer una querrela contra quienes resulten responsables.

De paso, en el comunicado cuestionan a la Municipalidad sobre cómo nadie detectó el presunto documento falso.

"Tenemos todos los antecedentes para dejar muy en claro que hemos actuado apegados a las bases y a la ley", aseguró por su parte el alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz.

Sobre el funcionamiento de parquímetros, el jefe comunal anunció que están supeditadas a un concejo municipal extraordinario y que "será solicitado a la brevedad", aseguró.

Opiniones de concejales

Respecto a los siguientes pasos a seguir, Nadia Garrido, concejala de Concepción consideró que este trámite podría demorar al menos 4 meses y que iniciaría con la creación de las bases de la licitación.

Aún así, afirmó que "le vamos a solicitar al municipio agilizar el proceso licitatorio, que

se puedan revisar bien los procesos administrativos en torno a las bases para que el servicio no cese y para que también los funcionarios de parquímetros no dejen de trabajar".

Desde el Concejo Municipal existe también la crítica respecto al control administrativo de los procedimientos. Olimpia Riveros, también concejala penquista, afirmó que "descubrir ahora que la boleta de garantía es supuestamente falsa, demuestra una falta de rigurosidad".

Consideró además que lo que procede es velar porque los trabajadores puedan seguir operando al alero de la Municipalidad y buscar el resquicio jurídico que así lo permita. "La tercerización ha demostrado que no es efectiva", concluyó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



gran desorden vehicular y así también, una "falta de dinero que no llegaría a las arcas del municipio".

La empresa

Vale recordar que tras el cese de contrato el municipio pidió la activación de una boleta de garantía. Sin embargo, ahora la casa edilicia aseguró que el documento adjunto por parte de la empresa sería falso por lo que interpuso una querrela.

Frente a eso, Oscar Sepúlveda (en la foto), jefe de sucursal de Geo Parking System, afirmó a Diario Concepción que para ellos es una situación extraña y acusa que nunca se les informó de ninguna irregularidad de parte del municipio. "Nosotros nos enteramos a través de los medios de comunicación, nunca se nos informó nada", aseguró.

Ciudad

EN CONCEPCIÓN

Municipio pide evitar que se repita nuevo corte de agua por trabajos en 21 de Mayo

Rodrigo Figueroa Cifuentes
contacto@diarioconcepcion.cl

Evitar por medio de todo tipo de recursos un nuevo corte de agua es lo que pide a Essbio la Municipalidad de Concepción, esto tras los nuevos trabajos que se realizan en ese punto de la comuna donde se busca la renovación de una tubería.

Es que en el último tiempo han sido tres las interrupciones al suministro, cuestión que obviamente ha traído complicaciones y quejas a los vecinos.

Por eso, ahora, el alcalde de Concepción Álvaro Ortiz, dijo que "lo que ellos (Essbio) nos aseguraron es que no habrá cortes de agua, y si los hay serán muy breves y en plazos que obviamente se van a anunciar con anterioridad. Es una labor que va a durar semanas".

Vecinos

Vale recordar que en los últimos episodios donde se ha visto la alteración de ductos, el número de afectados ha sido sobre los 30 mil clientes repartidos entre Concepción, Talcahuano y Hualpén.

Moisés Ríos, presidente de la Unión Comunal de Junta de Vecinos Concepción, "los vecinos están muy molestos porque (obviamente fueron cortes de emergencia y se entiende) encuentran que la respuesta de la compañía fue insuficiente, porque ellos ponen estanques de reemplazo, pero son insuficientes para la cantidad de familias".

Asimismo, los residentes de 21 de Mayo comentan que en reparaciones anteriores se han dejado las obras expuestas o con falta de seguridad, además de cuestionar la duración excesiva que llevan algunas, siendo una constante amenaza a la seguridad de la comunidad, especialmente de la tercera edad.

Astrid Provoste, dirigente de la Junta de Vecinos del sector Aníbal Pinto recordó que anteriormente fueron avisados de los citados cortes de agua. "La semana pasada

Se trata de la renovación de una tubería. En base a las interrupciones del último tiempo en el suministro es que los residentes del sector temen próximos inconvenientes.

solicitó a Essbio tatar los forados tras las faenas".

De acuerdo a la empresa, en esta ocasión las obras apuntan a renovar 200 metros de tubería de gran diámetro y consideran dos etapas: el reemplazo de 40 metros, en una primera instancia, cuyos trabajos de preparación comenzaron este miércoles, y en una segunda etapa se abordarán los 160 metros restantes.

Aquello busca "robustecer una de las principales infraestructuras de agua potable que abastece a diversos sectores del Gran Concepción", explicaron desde la sanitaria, agregando que los trabajos se realizan en el eje 21 de Mayo con dirección a Hualpén, bajo el cruce de Avenida Alessandri.

En una primera etapa, se considera el reemplazo de 40 metros y la conexión de este nuevo tramo se proyecta realizar el sábado 18 de mayo. No obstante, dada la envergadura de estos trabajos, se requiere la ejecución de faenas de preparación, consistentes en excavaciones, instalación de una nueva tubería, refuerzos y equipamiento, que comenzarán el miércoles 17 de abril, a la altura de la Vega Monumental y donde será necesario ocupar un tramo de una de las pistas con dirección a Hualpén. Además, de viernes a domingo, será necesario dejar fuera de servicio por algunas semanas el enlace sur, desde Alessandri en dirección a Hualpén.

El gerente regional, Juan Pablo González, explicó que "esta intervención, que es fundamental para asegurar la calidad y continuidad de nuestro servicio, forma parte de un plan de renovación integral que para este año considera una inversión de \$16.400 millones para reemplazar 52 mil metros de re-



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

EN LAS OPORTUNIDADES ANTERIORES la empresa ejecutó medidas de contingencia.

des de agua potable en la región".

A su vez, en una segunda etapa entre junio y agosto, se ejecutarán los trabajos consistentes en la renovación de 160 m de tubería, que se proyecta poner en servicio en septiembre próximo, conectándose a los tramos ya renovados. Estas obras permitirán alcanzar del orden de 4 km de renovación en 2025.

Essbio indicó que todos estos trabajos, que están siendo coordinados previamente con las autoridades, serán debidamente señalizados y, en caso de requerir corte de suministro, será oportunamente informado.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

SOCIEDAD INMOBILIARIA Y DE INVERSIONES CONCEPCION SOCIEDAD ANONIMA

JUNTA ORDINARIA DE ACCIONISTAS

Por acuerdo del Directorio, se cita a Junta Ordinaria de Accionistas a realizarse el día jueves 30 de abril de 2024, a las 12:45 horas en Tucapel N°1055, Concepción.

Las materias a tratar en la Junta serán las siguientes:

- Aprobación de la Memoria, Balance, Estados Financieros e Informe de los Auditores Externos correspondientes al ejercicio finalizado al 31 de Diciembre de 2023;
- Fijar la remuneración del Directorio, e informar los gastos del Directorio correspondientes al ejercicio 2023;
- Elección de los miembros del directorio
- Distribución de utilidades y establecer la política de dividendos; y
- Otras materias de interés social de competencia de la Junta Ordinaria de Accionistas.

PARTICIPACION EN LA JUNTA Y CALIFICACION DE PODERES

Tendrán derecho a participar en la Junta, los accionistas que al momento de iniciarse ésta figuraren inscritos como accionistas en el respectivo Registro. La calificación de poderes, si procediere, se efectuará el mismo día y en el mismo lugar fijado para la celebración de la Junta de Accionistas a partir de las 11:30 horas.

El Presidente

CRECIC S.A. SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA

Por acuerdo del Directorio, se cita a Junta Ordinaria de Accionistas a realizarse el día jueves 30 de abril de 2024, a las 11:30 horas en calle Tucapel 1055, Concepción.

Las materias a tratar serán las propias de la Junta Ordinaria de Accionistas, a saber:

- Aprobación de la Memoria, Balance, Estados Financieros e Informe de los Auditores Externos correspondientes al ejercicio finalizado al 31 de Diciembre de 2023;
- Fijar la remuneración del Directorio, e informar los gastos del Directorio correspondientes al ejercicio 2023;
- Elección de los miembros del directorio
- Distribución de utilidades y establecer la política de dividendos; y
- Otras materias de interés social de competencia de la Junta Ordinaria de Accionistas.

PARTICIPACION EN LA JUNTA Y CALIFICACION DE PODERES

Para facilitar la asistencia y el ejercicio del derecho a voto de los accionistas se programará la Junta también por videoconferencia a través de la plataforma Microsoft Teams, para cuyo efecto serán remitidos los códigos de acceso a los correos electrónicos registrados por los accionistas en la compañía. Tendrán derecho a participar en la Junta, los accionistas que al momento de iniciarse ésta figuraren inscritos como accionistas en el respectivo Registro. La calificación de poderes, si procediere, se efectuará el mismo día y en el mismo lugar fijado para la celebración de la Junta de Accionistas a partir de las 10:00 horas.

El Presidente



Cecilia Bastías Jerez
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

Como una medida para la prevención de la violencia en el pololeo entre estudiantes, el acoso, el ciberacoso, el abuso sexual contra niños y adolescentes, incluyendo el maltrato y el acoso laboral contra trabajadores de la educación, las Seremis de la Mujer y Equidad de Género junto a la Seremi de Educación del Biobío iniciaron su coordinación para una serie de acciones en conjunto.

Además, desde la Seremi de la Mujer buscarán apoyar a los establecimientos en la construcción de sus planes de sexualidad, afectividad y género. “Respetando, por cierto, la visión y misión de esas comunidades educativas, pero a su vez velando que los instrumentos cumplan lo establecido por ley. Con especial énfasis en la prevención del abuso sexual infantil”, pun-

Una de las metas es reducir la brecha en las asignaturas ligadas a matemáticas y ciencias, como también apoyar en la construcción de planes de sexualidad.

SE PRIORIZARÁ ACCIÓN EN DIEZ COMUNAS DE LA REGIÓN

Seremi de la Mujer y Educación generarán acciones conjuntas de prevención de violencia de género

tualizó la Seremi de la Mujer, Camila Contreras.

Es importante que para esta planificación la seremi de la Mujer, consideró el estudio de la Fundación Amparo y Justicia, que recientemente estableció que la

Región del Biobío, está en el segundo lugar a nivel país en denuncias por el delito de abuso infantil, teniendo en 2023 un total 4.298 niños, niñas o adolescentes víctimas, lo que significa una proporción respecto

del nacional de 10,9%.

El objetivo principal de estas acciones son prevenir la violencia de género en ambientes educativos, y también se proyecta abordar las brechas y estereotipos de género, promovien-

do el desarrollo de niñas y adolescentes en áreas STEM, TIC, deportes y otras comúnmente masculinizadas.

“Nuestra principal preocupación está en las diez comunas con mayor tasa

Las acciones se focalizarán en 10

comunas de la Región, de forma especial, debido a las tasas de violencia hacia la mujer.

Educación sobre sexualidad

para la prevención del abuso sexual infantil, también es una de las aristas principales a tratar.

de denuncias por violencia de género, por tanto, priorizaremos llegar a ellas y sus establecimientos educacionales con charlas y talleres dinámicos de prevención de violencia de género, entre otras temáticas”, expuso Camila Contreras. Las comunas priorizadas serán: Negrete, Santa Bárbara, Yumbel, Tucapel, Los Ángeles, Hualqui, Quilleco,

Academia

La Dra. Rosse Marie Vallejos, académica asociada de la Facultad de Educación UdeC y doctora en Ciencias de la Educación, indicó que “quisiera relevar la importancia del trabajo mancomunado que están llevando a cabo las carteras de Educación y MMyEG, los encuentros con los diversos actores que vienen tanto del mundo académico, social, educacional”.

“Respecto a las acciones relevantes destacó la prevención de la violencia por motivo de género en los establecimientos educacionales. Hace unos días en el Teatro Biobío, Fundación Antonia presentó resultados de la Primera Encuesta Regional sobre Violencia de Género, la cual arrojó cifras alarman-

tes respecto a la violencia psicológica contra las mujeres”, sostuvo y agregó que la socialización, pautas y valores de género se transmite a las niñas y niños desde las etapas más tempranas de su infancia.

“La escuela es una de las instituciones claves en la reproducción de este orden social, dado que recrea las asimetrías de poder en sus formas de organización institucional, modelos pedagógicos y espacios educativos; legitima la primacía de lo masculino por encima de lo femenino”, explicó y afirmó que ahí está el fundamento de lo importante de las acciones que se están promoviendo.

“Recordemos que hay una brecha persistente en los resultados de pruebas estandarizadas

en el área curricular matemática, y ya no solo en enseñanza media, esta disciplina se considera un filtro para el acceso a carreras del área STEM”, afirmó la Dra. Vallejos.

La prevención de la violencia es fundamental, según la académica, junto con el trabajo con las comunidades educativas en pleno, concientizar respecto a las implicancias favorables de un enfoque de género en los procesos educativos. “Pensando específicamente en el trabajo coordinado que han planificado las secretarías ministeriales. Por otro lado, es fundamental el trabajo en equipo, aportar cada cual desde su lugar, por ejemplo abordar estas temáticas en la formación inicial del profesorado”, aseguró.

Alto Biobío, Santa Juana y San Rosendo. Cabe mencionar que en éstas también se replicará lo que se ha hecho en el Plan Coronel.

“Todo esto será en coordinación con las escuelas y liceos para no interrumpir sus propias planificaciones, sino complementando las acciones de los equipos de convi-

encia escolar”, especificó la seremi Camila Contreras.

Este esfuerzo junto con la Seremi de Educación, es necesario según la seremi de la Mujer, ya que indicó que “seguimos creyendo que la educación es la principal herramienta que tenemos para promover valores de buen trato, igualdad y auto-

nomía en la sociedad”.

En cuanto a las acciones que se realizarán, Contreras, detalló que coordinarán charlas sobre violencia de género en los ambientes educativos. Con lo que esperan dotar de herramientas para prevenirla, identificarla y erradicarla a los mismos actores de los

centros educativos. “Trabajar las brechas educativas que merman las trayectorias de los estudiantes, sobre todo aquellas brechas que impiden el aprendizaje de niñas y adolescentes, debido al rezago y deserción escolar que imposibilita el desarrollo de herramientas para el día a día y también los logros necesarios para sus proyectos de vida”, indicó.

En tanto, Carlos Benedetti, seremi de Educación, señaló que “fue una reunión muy provechosa en la cual pudimos abordar una temática que es transversal a las acciones del Gobierno, de nuestro Ministerio, y que tiene que ver con la bajada de educación no sexista, que además que se encuentra con las políticas del Ministerio de la Mujer y Equidad de Género”.

El compromiso desde la Seremi de Educación es hacerse cargo de las brechas de género que se evidencian en el ámbito educacional. “Los resultados del SIMCE son una demostración de aquello, la elección de carreras STEM (ciencia, tecnología, ingeniería, matemática) también son una demostración de que hay brechas”, señaló el seremi de Educación.

“Esto se traduce en acciones, como charlas, capacitaciones dentro de las comunidades educativas, y eso es algo que vamos a impulsar en conjunto”, comentó Benedetti.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

LA HIGIENE VOCAL ES BASE DE LA SALUD

Voz: educar a la población para cuidar al vehículo de la comunicación

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

"Resonar, educar, ¡celebrar!" es lema que se definió este 2024 para el Día Mundial de la Voz, que se conmemora cada 16 de abril desde 1999 por impulso de la Federación Internacional de Sociedades de Otorrinolaringología y a cuyo alero se realizan diversas actividades bajo la organización de entidades y grupos vinculados a la materia en distintos países y ciudades.

La intención es aunar esfuerzos para trabajar por los objetivos de una iniciativa instaurada para crear conciencia sobre la crucial importancia de la voz y promover su cuidado para mantener la salud vocal para evitar el desarrollo de problemas y enfermedades que afectan a las estructuras implicadas en la producción de la voz e interfieren con su calidad y funciones y así podrían gatillar múltiples consecuencias e impactos que, muchas veces, podrían prevenirse.

Y desde la Unidad de Voz de la Facultad de Medicina de la Universidad de Concepción (UdeC) se suman a la acción en torno a la efeméride a través de la divulgación y socialización del conocimiento para educar a la población, abordando diversas aristas en pos de una voz sana y bienestar integral. El equipo académico está adscrito al Departamento de Fonoaudiología y lo integran la médica especialista en Otorrinolaringología Marisa Bordagaray junto a los fonoaudiólogos Ximena Fonseca, Flavio Silva, Gonzalo Garro y Arnaldo Carocca.

Instrumento humano

Desde el punto de vista fonoaudiológico "la voz es el resultado de la vibración de las cuerdas vocales por el paso del aire proveniente del pulmón y las características propias y especializadas de los pliegues vocales", precisa el grupo UdeC. Es así que se genera lo que técnicamente es un sonido, pero característico y vital para el devenir de la humanidad y sociedades.

Porque la voz es una función esencialmente humana que se reconoce como un pilar del lenguaje

Es instrumento central del lenguaje oral, clave para expresar desde emociones a conocimientos, para relacionarse con otros y desenvolverse en varias ocupaciones, pero no es inmune a daños con distintas implicancias y muchos tienen a los hábitos de causa.

oral y sonoro que nos permite manifestar y compartir al mundo las emociones, sentimientos, pensamientos, ideas y conocimientos que se albergan en distintos rincones del cerebro y salen por la boca.

Por eso que los especialistas destacan que "la voz es un vehículo de la comunicación". Y ello significa que es un instrumento humano con funciones concretas como son socializar y relacionarse entre personas, para expresar el arte en distintas áreas y así también para servir de herramienta básica de trabajo en ocupaciones diversas.

Diversidad y parámetros

Y desde allí aclaran que "existen tantos tipos de voces como personas hay, porque es un rasgo personal que incluso permite identificar a las personas". En este contexto conciben a la voz como carta de identidad y característica de la personalidad.

Una diversidad marcada por parámetros definidos en base a evidencias que proveen distintas

investigaciones y que permiten determinar cuándo hay una voz normal o dañada, si se goza o carece de salud vocal, acorde a elementos básicos que dan vida a las voces como el tono

"El concepto actual de voz normal considera que los parámetros de tono, timbre e intensidad sean de acuerdo a edad y sexo, y que sean agradables para el resto de las personas. Una voz normal, además, no es cambiante en el tiempo", resalta el equipo UdeC.

En términos generales se reconoce que hombres y mujeres tienen diferentes tipos y tamaños de cuerdas vocales que implican diferencias en los tonos de voz que pueden ser más o menos altos (agudos) o bajos (graves).

Además, la voz infantil se considera asexual y aguda, mientras a lo largo del desarrollo de niños y niñas hacia la adolescencia se dan cambios hasta consolidar la voz adulta cerca de los 18 años y permanece con sus características hasta el climaterio, cuando procesos orgánicos generan alteraciones.

Lo anterior es bajo un escenario de evolución natural que puede ser distinto si se suman factores ambientales y patológicos, variables según cada caso.



Ciencia & Sociedad



FOTO: /CC

Las distintas e importantes roles que cumple el instrumento humano que es la voz generan que haya implicancias que van desde lo socioemocional hasta lo laboral y económico en torno a la producción y calidad de la voz.

Y es que así como sucede con distintos órganos y sistemas del organismo, tanto los pulmones como las estructuras del aparato respiratorio y las cuerdas vocales que participan de los procesos que producen las voces pueden verse afectados por patógenos y factores externos, con consecuencias de distinta intensidad y gravedad en términos de salud integral y socioeconómicos.

Y muchos impactos podrían evitarse o reducirse al tener su base en estilos de vida y aspectos conductuales, lo que acentúa la trascendencia de contar con el Día Mundial de la Voz e iniciativas en su sintonía que permitan construir una población más consciente sobre su salud y educada para contribuir en su propio bienestar integral.

Afecciones

Distintos síntomas y cuadros que pueden afectar a la salud vocal. Y el equipo de la Unidad de Voz de la UdeC afirma que el síntoma principal es la disfonía o ronquera, por lo que se generan alteraciones si bien la voz sigue "presente". Ello

Hábitos de vida como determinantes para dañar o mantener la salud vocal

se manifiesta principalmente en patologías inflamatorias de las cuerdas vocales (como las virales), además hay alteraciones que obedecen al mal uso y abuso de la voz como disfonías funcionales, o las que involucran una lesión en la cuerda vocal que son consideradas patología orgánica, exponen.

Por distintas causas también puede producirse afonía, pérdida de la voz.

En efecto, la alteración vocal es un problema de comunicación y puede interferir en los distintos ámbitos de desenvolvimiento de las personas como el social o laboral, con distintas repercusiones.

En este marco apuntan que "cualquier alteración de la voz que se mantiene por más de 15 días re-

La disfonía o ronquera

es el principal síntoma de alteración de la voz y lo causan desde patologías a mal uso o hábitos nocivos.

Si se superan los 15 días

con una alteración de la voz es crucial acudir a una consulta profesional para evaluar la causa y abordaje.

quiere consulta profesional".

Riesgos

Así son varios los factores que inciden sobre la salud vocal.

Y donde los especialistas pusieron un primer acento es lo nocivo del mal uso, abuso y sobreuso vocal. También relevan que el cigarrillo y el alcohol se asocian a mayor probabilidad de adquirir alguna

alteración de la voz, al producir daños como irritación en las estructuras implicadas.

En este marco definieron como población en mayor riesgo a sufrir problemas en su voz a quienes la utilizan como herramienta de trabajo como docentes para distintos niveles de educación, cantantes y locutores. También son más vulnerables quienes tienen hábito de

fumar y de consumir bebidas alcohólicas, junto a quienes se exponen a ambientes tóxicos con humo de distinto origen (ingresa a las vías aéreas y las irrita) o ruido (propicia un mal uso de la voz).

Desde allí, los especialistas advierten que un mal uso de voz que es crónico y la persistencia de una alteración puede terminar en lesiones orgánicas sobre las cuerdas vocales como nódulos que requieren procedimientos quirúrgicos para extirpar, así como en los casos más graves pueden avanzar hasta cánceres.

Y por eso enfatizan la importancia de que las personas reciban oportunamente evaluación, diagnóstico y orientación profesional en relación con el estado de su voz y cuerdas vocales ante cualquier anomalía, o de modo preventivo y de control si se está en grupos o ambientes de riesgo.

Higiene vocal

Los factores de riesgo sobre la salud de la voz muestran que una clave vital es el autocuidado con medidas que se engloban dentro del concepto de higiene vocal en que no hay cabida para hábitos como fumar.

El grupo de especialistas de Fonoaudiología UdeC explica "los cuidados de la voz se centran en la hidratación y el guardar reposos después de un tiempo de usarla".

Seguir una alimentación sana también es crucial. Sobre ello cuentan que "la ingesta de elementos muy ácidos o muy dulces pueden provocar condiciones gástricas que empeoren la voz". Y también aclararon que pueden resultar contraproducentes el uso de recetas populares como consumir limón con miel o gárgaras de bicarbonato para mejorar alteraciones de la voz.

También es relevante que quienes usan su voz en forma profesional reciban técnicas de entrenamiento vocal. Esto va de la mano con la responsabilidad en consultar rápidamente al identificar alteraciones.

"No hay que normalizar una disfonía y se debe tener presente que los niños 'ronquitos' deben ser evaluados oportunamente. La sensación de tener que tensar la garganta o el cuello, la dificultad respiratoria para hablar, quedar sin voz repentinamente, sentir que la voz se va acabando durante el día, tos persistente, dificultad para tragar, dolor y sensación de cuerpo extraño en la garganta, son algunos de los síntomas que deben alertar a la población acerca de su voz", recomiendan los especialistas UdeC para cerrar.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Un equipo de investigadores del Instituto Milenio de Oceanografía (IMO) con base en la Universidad de Concepción se encuentra frente a Iquique participando -desde el pasado 12 de abril y hasta el próximo 15 de mayo- en una nueva expedición oceanográfica internacional a bordo del buque científico Falkor (too), de la fundación estadounidense "Schmidt Ocean Institute".

En esta oportunidad, el objetivo de este crucero oceanográfico es profundizar en el estudio y avanzar en la comprensión de aquellas zonas del océano donde la concentración de oxígeno es muy baja o indetectable. A este respecto, cabe tener presente que, el Pacífico Sudoriental posee una de las más extensas e intensas zonas de mínimo oxígeno del planeta, aguas en las que, si bien la fauna marina se sofoca, los microorganismos son capaces de prosperar e impactar, entre otros, en el ciclo global del nitrógeno, un nutriente esencial para el desarrollo de la vida.

De hecho, en el último medio siglo ciertas áreas del océano han perdido hasta el 40% de su oxígeno, convirtiendo así la desoxigenación de los océanos en una de las grandes amenazas que enfrentan nuestros mares actualmente. Este hecho no resulta extraño si tenemos en cuenta que una de las consecuencias del calentamiento global es el aumento de la temperatura de las aguas, sobre todo de las superficiales, lo cual reduce la capacidad que tienen éstas para retener el oxígeno y ventilar el océano profundo.

A lo anterior hay que sumar que los desechos orgánicos -gran parte de los cuales son resultado de la acción humana- requieren para ser descompuestos una gran cantidad de oxígeno. Paralelamente a esto, nos encontramos adicionalmente ante uno de los efectos más dramáticos asociados a la pérdida de oxígeno: la producción de óxido nítrico -gas asociado directamente a la generación del efecto invernadero- en aquellas zonas donde la concentración de oxígeno es naturalmente baja y a la destrucción del ozono estratosférico.

En este sentido, la expansión e intensificación de estas zonas de bajo oxígeno debido al calentamiento global constituyen uno de los cambios más significativos y preocupantes que están ocurriendo en el océano mundial, ya que supone un enorme riesgo tanto para la biodiversidad de nuestros océanos como para la capa de ozono.

Dado el escenario actual, y en el entendido que las medidas paliativas adoptadas para hacer frente a los efectos destructivos de esta problemática siguen siendo insuficientes, los especialistas coinciden en plantear que el proceso de desoxigenación de los océanos seguirá aumentando exponencialmente en el futuro inmediato; de ahí, la importancia de investigar este fenómeno.



FOTO: CEDIDA

NUEVA EXPEDICIÓN DE EQUIPO DEL IMO UDEC

Investigan los microbios de aguas oceánicas deficientes en oxígeno

A bordo de buque científico Falkor (too), el objetivo es profundizar en el estudio y avanzar en la comprensión de aquellas zonas del océano donde la concentración de oxígeno es muy baja o indetectable.

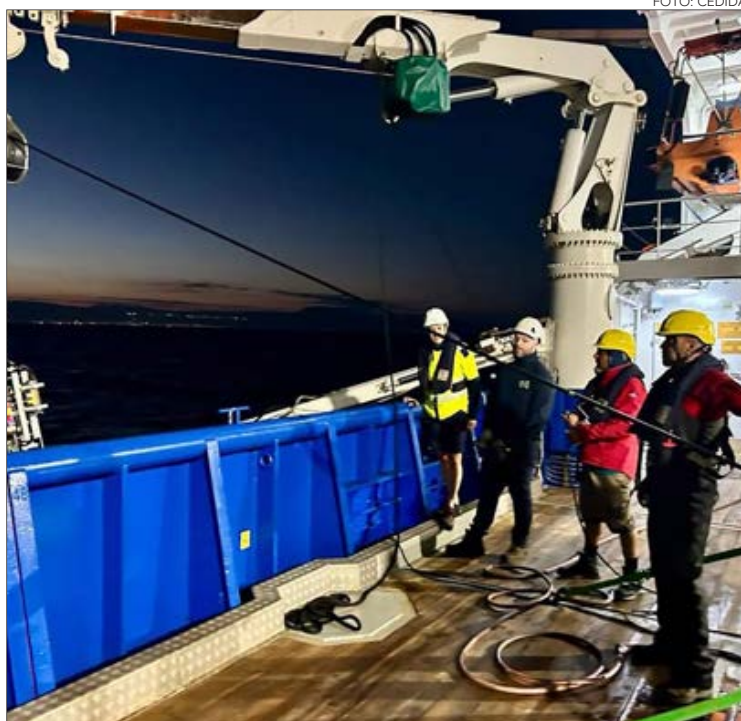


FOTO: CEDIDA

Sin embargo, estudiar los procesos microbianos que ocurren en las zonas de mínimo oxígeno es extraordinariamente complejo puesto que se requiere de una notable capacidad técnica, la cual requiere realizar diferentes pruebas y experimentos a bordo del buque sin que se alteren las concentraciones de oxígeno, a las cuales muchos microorganismos son especialmente sensibles. A pesar de ello, durante las últimas décadas investigadores chilenos, y especialmente los científicos del IMO, han logrado importantes descubrimientos en torno a cómo funcionan las aguas oceánicas deficientes en oxígeno.

De este modo, en esta nueva expedición internacional se probarán nuevas tecnologías automatizadas que permitirán hacer experimentos in situ, es decir, directamente en las capas sub-superficiales deficientes de oxígeno, y no en los laboratorios del buque como es habitual. Además, el equipo chileno liderado por el director del IMO y académico de la Universidad de Concepción, el Dr. Osvaldo Ulloa, investigarán de qué modo las bajas concentraciones de oxígeno afectan al fitoplancton, es decir, al conjunto de microalgas que habitan la zona iluminada de la columna de agua y que mediante la fotosíntesis sustentan la productividad de los océanos.

En definitiva, con esta expedición se genera una nueva instancia de colaboración e intercambio de conocimiento entre nuestros investigadores y especialistas de otras latitudes, algo tremendamente satisfactorio para el grupo de científicos del IMO, quienes tal y como recuerda el profesor Ulloa "hace más de dos décadas que venimos estudiando y centrando nuestra atención en estas zonas de mínimo oxígeno, incluso cuando no era un tema popular ni con visibilidad a nivel mundial; tendencia que afortunadamente ha cambiado hasta el punto de que actualmente científicos de todo el mundo vienen a Chile a estudiar estos ambientes tan enigmáticos".

OPINIONES
Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

20 mil

toneladas de acero se han empleado en la obra.

Aníbal Torres Durán
anibal.torres@diarioconcepcion.cl

Con una inversión de US\$ 250 millones, el 80% de los materiales empleados en la construcción del Puente Industrial son de origen regional. Dentro de los insumos contemplados en el proyecto, desde la concesionaria afirmaron que gran parte del acero utilizado en el viaducto es de origen nacional, puntualmente, de la Compañía Siderúrgica Huachipato.

En específico, en las obras del puente ya se han usado 20 mil toneladas de acero.

Desde Puente Industrial, empresa concesionaria encargada de la construcción del viaducto, señalaron que el proyecto "ha sido un motor para el desarrollo y la reactivación económica en Biobío, priorizando la adquisición de materiales a empresas de la zona, sumando una inversión estimada de 250 millones de dólares. El 80% de los materiales empleados en la construcción del puente son de origen regional, incluyendo el acero, el asfalto, el hormigón, y las vigas prefabricadas. Para el proyecto, se han utilizado 20 mil toneladas de acero".

En la misma línea, en la empresa complementaron que el puente "es un proyecto emblemático; una vez finalizado, será el segundo puente más largo de Chile y el cuarto sobre el río Biobío, mejorando la conectividad en el Gran Concepción y potenciando el desarrollo logístico de la región. Cumple con altos estándares de seguridad y construcción, destacándose especialmente el estándar sísmico y las características de diseño internacional empleadas".

Asimismo, cabe señalar que la actual situación de la empresa acenera de Talcahuano, que se encuentra en un proceso de cierre en sus operaciones siderúrgicas, no genera repercusiones en la construcción del viaducto debido que ya presenta un 67% de avance y ya se terminó la obra gruesa.

Otros proyectos

Otra de las grandes obras que se están construyendo en la Región del Biobío es el Puente Ferroviario y uno de los aspectos que se destaca del proyecto es componente local que tiene la edificación en la presencia del acero, porque al igual como ocurrió en el puente Chacao, que unirá la Isla Grande de Chiloé con el continente, el nuevo puente ferroviario lleva metal producido en la compañía siderúrgica de Talcahuano.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

SOBRE EL RÍO BIOBÍO

Puente Industrial se construye con acero de Huachipato

El 80% de los materiales con los que se lleva adelante el proyecto son de origen regional. Inversión total es de US\$250 millones.

Al mismo tiempo, las obras del Puente Chacao se encuentran en pleno proceso de avance, proyectando su término para el año 2025. En la construcción de este emblemático proyecto se cuenta también con acero de alta resistencia suministrado por la usina.

El viaducto tendrá un largo apro-

ximado de 2.750 metros, con una estructura colgante, por lo que contempla tres grandes pilotes, uno en la zona norte del puente, otro en la zona sur y uno ubicado en la parte central, con 34 mil toneladas de acero estimadas para todo el proyecto.

Cabe señalar que ambos proyec-

tos están regidos por la normativa ASTM A706 y que contemplan como el complemento del acero A630-420H, utilizado de manera predominante en los últimos 20 años.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

A NIVEL NACIONAL

Convocan a programa de más de \$2 mil millones para ferias libres

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

El Ministerio de Economía en conjunto con el Servicio de Cooperación Técnica anunciaron la apertura de las postulaciones a un fondo de Sercotec que otorga subsidios de hasta \$30 millones, destinados a realizar inversiones que promuevan el desarrollo integral de las ferias libres de todo el país.

El programa considera un presupuesto total de \$2.023 millones con los que se espera beneficiar a 117 ferias a nivel nacional. La postulación se realiza en el sitio www.sercotec.cl, hasta el lunes 13 de mayo.

El ministro de Economía, Fomento y Turismo, Nicolás Grau, destacó que "este es un fondo que no se entrega a cada uno de los puestos, sino que se entrega a las organizaciones y por eso es por lo que llega hasta 30 millones de pesos, porque lo que busca es que las organizaciones se articulen y, de esa manera, fortalezcan la situación de los feriantes, pero también den un mejor servicio a quienes asisten a la feria".

Por su parte, la gerenta general de Sercotec, María José Becerra Moro, subrayó que "desde hace 15 años Sercotec viene apoyando el desarrollo de las ferias libres a través de este programa de la mano con las y los comerciantes. Este

La iniciativa de Sercotec otorga hasta \$30 millones para que organizaciones de feriantes fortalezcan y modernicen sus espacios de comercio.



FOTO: CEDIDA

programa además fortalece los liderazgos femeninos al interior de las ferias, promoviendo así los derechos económicos de las mujeres con oportunidades de empleo y desarrollo de iniciativas productivas igualitarias".

Desde el Biobío, Oclides Anriquez, director regional de Sercotec, señaló que se espera que aumente la identificación y el acceso a tecnologías para dar más alternativas de pago. "En algunos casos esto les ayudará a innovar en el uso de métodos de pago y eso obviamente será una ventaja

en la feria y esperemos que muchos de ellos puedan acceder a estos instrumentos. También mejorará la seguridad, con insumos de identificación para que se les reconozca como parte visible de la feria, generando seguridad en su entorno laboral".

Para este año el programa considera dos líneas de financiamiento, una está orientada a financiar proyectos que apoyen el crecimiento y reactivación de las ferias, y el segundo apunta a modernizar e implementar medidas innovadoras en estos espacios de

comercio, como prácticas de economía circular, acciones de eficiencia energética o gestión de residuos.

A la convocatoria pueden postular ferias libres de al menos 15 puestos, representadas por organizaciones legalmente constituidas. La postulación debe realizarse a través de una sola organización, concurrendo al acuerdo las organizaciones que compongan al menos el 51% de los puestos totales de la feria.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

PubliNota

ACTIVOS ALTERNATIVOS, NUEVOS LÍMITES DE INVERSIÓN

Una muy buena noticia para nuestro sistema de capitalización individual, fue la autorización por parte del Banco Central de elevar los límites de inversiones de los activos alternativos para los fondos previsionales, algo que estaba muy pendiente para el régimen de inversiones. Para contextualizar, los activos alternativos son instrumentos de inversión, que pueden ser de deuda, capital privado, infraestructura, inmobiliarios, etc., que tienen una rentabilidad atractiva esperada conocida, en un horizonte de plazo definido. Por lo tanto, no tienen mucha liquidez en ese plazo conocido, lo que finalmente se traduce en una mayor rentabilidad, y con menor variabilidad.

Los activos alternativos son muy comunes en los gestores de alto patrimonio, multi family office, family office, pero que no son muy accesibles para los inversionistas hormigas, pero que ahora podrán invertir indirectamente en ellos vía fondos previsionales.

En concreto, los fondos A, B, C, D y E, que actualmente invierten un 15%, 12%, 10%, 6% y 5% respectivamente en activos alternativos, pasarán a invertir un 20%, 16%, 12%, 7% y 6% respectivamente. Ahora, si bien es una muy buena noticia este aumento en los límites de inversión, con los nuevos límites se invertirá cerca de un 12% del total de fondos previsionales en activos alternativos, cuando el promedio OCDE es de un 18,5%, lo que es una diferencia de más de un 50%. Ahora, en países como Alemania o Dinamarca, la inversión de activos alternativos es cerca del 50% del total de sus fondos, y en otros países como Canadá o Australia, el porcentaje llega a un 30%, más del doble de lo que llegarán los fondos previsionales chilenos.

Un ejemplo práctico de los activos alternativos, para el sector de infraestructura, es la sanitaria de Essbio, la cual es dueña un fondo previsional de Canadá, cuyos dueños son profesores de dicho país.

Ahora, un punto muy relevante, es que para lograr aumentar los límites de inversión en activos alternativos, sólo estuvieron presente en el proceso actores técnicos, como la industria previsional, la Superintendencia de Pensiones, el Consejo Consultor Previsional, el Banco Central, etc., en otras palabras quedó de lado toda la discusión política, en donde se demuestra que finalmente no suman para lograr mejores pensiones.

Como último dato, recordar que un 1% de mayor rentabilidad implica un aumento de entre un 20% y 25% de mayor pensión, sólo por concepto de rentabilidad, y por lo mismo países con mejores sistemas de pensiones que el nuestro, apuestan fuertemente en ellos.

Inventarios del Comercio aumentaron 1,2%

En febrero de 2024, el Índice de Inventarios del Comercio (II-Com), registró un incremento de 1,2% en relación con el mes anterior, debido al crecimiento de comercio mayorista (división 46) y comercio minorista (división 47), con incidencias de 1,272 puntos porcentuales (pp.) y 0,112 pp., respectivamente.

El Índice de Inventarios de la Industria Manufacturera (II-

Dentro de las variaciones positivas

la división que más incidió fue elaboración de productos alimenticios.

Man), en tanto, registró un aumento de 1,1%. De las 18 divisiones o agrupaciones de divisio-

nes que componen el índice, diez crecieron con respecto a enero de 2024. Dentro de las variaciones positivas, la división que más incidió fue elaboración de productos alimenticios (división 10), contribuyendo 1,891 pp. en resultado del índice.

Por su parte, el Índice de Inventarios de la Minería del Cobre (IIMCu) aumentó 0,9% en comparación con enero de

2024, como consecuencia del alza de insumos industriales y de productos de la minería del cobre, que aportaron 0,438 pp. y 0,423 pp., respectivamente.

Los resultados completos de los Índices de Inventarios del Comercio, Industria Manufacturera y Minería del Cobre correspondientes a febrero de 2024 están disponibles en www.ine.gob.cl

Cultura & Espectáculos

Aún están disponibles las opciones de abonos para disfrutar de forma íntegra la temporada sinfónica 2024.

El maestro destacó el hecho de que el concierto se dé en dos funciones, “una oportunidad increíble de lograr una mayor profundidad artística”.

En total, incluyendo la pausa del intermedio, el concierto tiene una duración cercana a los 80 minutos.

MAÑANA Y EL SÁBADO A LAS 19.00 HORAS

Carlos Ágreda debuta al frente de la Orquesta UdeC con complejo repertorio

M.Maldonado/S.Cifuentes
contacto@diarioconcepcion.cl

Arduos e intensos han sido los ensayos durante esta semana entre el colombiano Carlos Ágreda y la Orquesta Sinfónica UdeC. Una combinación que dará forma y cuerpo, al tercer concierto de la temporada 2024 pactado para mañana y el sábado - 19.00 horas- en el Teatro UdeC.

Presentación que a la vez significa el debut del maestro al frente del conjunto docto penquista, una oportunidad que estaba esperando desde hace mucho tiempo, y que lo ha sorprendido muy gratamente. “Desde que estudiaba dirección en Colombia vengo escuchando de la Orquesta Sinfónica UdeC como una de las más importantes de Latinoamérica, por lo que estar aquí significa el haber alcanzado una gran meta. Me he encontrado con un ambiente de profesionalismo al cien por ciento. Y no solamente ello, sino de igual manera, la actitud de trabajar para que el concierto sea lo mejor posible, se nota que hay una cultura de conectar con la audiencia. Como que las y los músicos estuvieran muy emocionados de presentar música a la comunidad”, afirmó.

Al confrontar o conocer por primera vez a una agrupación sinfónica, Ágreda busca, por una parte, entender, y por otra, el conectar, o sea, “entender en el sentido de la institución, de la cultura, del lugar. Es una orquesta que tiene 70 años con una gran tradición, con profesionales

EL MAESTRO HA TENIDO unas intensas y detallistas jornadas de ensayo dentro de esta semana con la Sinfónica UdeC.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

El destacado director colombiano llevará la batuta del tercer concierto sinfónico de la temporada 2024, el cual está configurado en torno a la la Obertura de “La Flauta Mágica”, “Capricho Español” y la Sinfonía N°6 de Tchaikovsky.

que viven aquí. Y llegar aquí entendiéndolo es que se produce la conexión, que en mi liderazgo y visión artística de las obras, se manifiesten en el concierto y sean claras para el público a través de lo que haga la Sinfónica conmigo”, explicó el colombiano.

Sobre el repertorio

Con un total de tres piezas, de una duración aproximada de ochenta minutos, el repertorio a grandes rasgos se puede definir como intrincado y de variadas emociones. Partiendo con la Obertura de la ópera “La Flauta Mágica”, de W.A. Mozart. Una pieza

que pese a su corta duración -unos ocho minutos aproximadamente- y que su compositor la escribió en sus últimos días de vida, “se nota mucho su madurez tanto compositiva como técnica, de gran virtuosismo. Una genialidad compositiva esta ópera”, acotó el director.

Posteriormente, se interpretará “Capricho español”, de Rimsky-Korsakov, una pieza “que es la celebración de la cultura española, de la música española desde la perspectiva rusa. Korsakov es un genio de la orquestación, es más él escribió un libro de aquellos y que siempre se estudia en los conservatorios. Y la orquestación es usar la orquesta como un instrumento gigante y buscar diferentes colores y formas, en las que los sonidos y timbres también cuentan una historia. Lo cual queda de manifiesto en esta obra”, explicó Ágreda.

Y tras la pausa y como plato principal, se tocará la Sinfonía N°6 de Tchaikovsky conocida también como “Sinfonía Patética”. “Esto en el sentido de la tragedia (*phatos*) y el sufrimiento. Tchaikovsky estaba viviendo en un momento muy difícil de la historia, era homosexual en Rusia en el siglo XIX. Una situación muy difícil para él encontrar el amor sin tener que sufrir, y esa frustración, creo que es lo que manifiesta en esta última sinfonía. Es como que hay una tristeza, pero también la esperanza del amor e inclusive la experiencia de ello, pero en últimas de nada sirve porque él no estaba destinado a vivir eso”, resumió el colombiano.

Las entradas para poder ser parte de cualquiera de los dos conciertos están disponibles vía Ticktplus.cl o directamente en la boletería del Teatro UdeC.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: CEDIDA CULTURA UCSC

LA CELEBRACIÓN EN LA UCSC culminará el 26 de abril con un evento que reunirá a diversas agrupaciones de danza en la Sala de Teatro.

Cultura Ucsch desplegará un extenso programa por el Día Internacional de la Danza

Desde 1982, cuando la Unesco proclamó el Día Internacional de la Danza, en homenaje al bailarín y coreógrafo Jean-Georges Noverre, todos los 29 de abril se celebra esta disciplina, que para la Ucsch tiene especial relevancia, considerando que su grupo de Danza Moderna posee una trayectoria de 24 años de trabajo ininterrumpido.

Así en este contexto, las actividades arrancarán hoy al mediodía con

las charlas “Danza-Filosofía”, por Javiera Vidal Toledo; y “Danza-Salud”, por Isidora Sánchez Barraza. El ciclo continuará el jueves 25 a las 15.30 horas con “Danza-Infancia”, por Geraldine Landaeta Aguirre; y “Danza y Habilidad Mortiz”, por Carol Araya Urrutia. Ambas fechas con entrada liberada para todo público se realizarán en la Sala de Exposiciones del Centro de Extensión Ucsch.

El viernes 26, a las 19.30 horas, las

actividades cerrarán con un evento con destacadas agrupaciones en la Sala de Teatro del Centro de Extensión Ucsch y que lleva por título “La Danza se reúne en la Ucsch”, donde participarán el Grupo de Danza Moderna Ucsch, Pietra-Pie, Calaucais, Mardanza, Academia Danzalama y el Estudio de Danza Lorena Zurita. Entradas a la venta en cultura.ucsch.cl a un valor general de 5 mil pesos.

Deportes



FOTO: INSTAGRAM BARBARACOUSINO

Sudamericano de Básquetbol Femenino viene a Chile

La Federación Chilena de Básquetbol confirmó en las últimas que el Centro de Deportes Colectivos, del Estadio Nacional, será sede del Sudamericano Femenino Adulto. La competencia se llevará a cabo entre el 29

de agosto y el 5 de septiembre, y entregará cuatro boletos para la Americup Women. Una instancia en la que aspira a estar la figura de la UdeC, Bárbara Cousiño, habitual participante de los procesos de la 'Roja'.

HUACHIPATO PERDIÓ 2-0 CON LOS ÁRABES

El campeón fue apenas una sombra y cayó frente a Palestino



FOTO: JAVIER VERGARA / HUACHIPATO FC

Estadio Municipal de La Cisterna
Árbitro: Juan Lara

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl



PALESTINO



HUACHIPATO

2 0

GOLES

42' I. Román
45+4' B. Carrasco

FORMACIONES

C. Rigamonti
D. Zúñiga
I. Román
C. Suárez
M. Dávila
A. Martínez
N. Linares
J. Abrigo
B. Carrasco
C. Sosa
P. Palacio

M. Parra
F. Loyola
B. Gazzolo
R. Malanca
L. Díaz
G. Montes
J. Martínez
S. Silva
M. Gutiérrez
C. Torres
S. Sáez

DT
Pablo Sánchez

DT
Javier Sanguinetti

CAMBIOS

[59'] J. Benítez por B. Carrasco.
[59'] F. Chamorro por P. Palacio.
[68'] F. Cornejo por A. Martínez.
[75'] J. Marabel por G. Sosa.
[75'] B. Véjar por J. Abrigo.

[46'] C. Martínez por C. Torres.
[46'] B. Ampuero por J. Martínez.
[58'] M. Rodríguez por S. Sáez.
[58'] C. Sepúlveda por S. Silva.
[75'] J. Brea por M. Gutiérrez.

TARJETAS AMARILLAS

Díaz, Loyola.

TARJETAS ROJAS

Con una malísima cosecha cerró sus dos salidas en el torneo nacional el conjunto de Huachipato que, tras igualar sin goles ante O'Higgins, en Rancagua, ahora cayó por 2-0 en su visita a Palestino, en Santiago.

El equipo siderúrgico, que alineó sin sus delanteros titulares, bajó considerablemente el nivel de las últimas fechas, y fue bien superado por los árabes, en una de sus más bajas presentaciones en lo que va del campeonato.

El dueño de casa sentenció el encuentro en el primer tiempo, con goles de Iván Román y Bryan Carrasco, en los 42' y 45+4', respectivamente, en un encuentro que pese a ser parejo, siempre mostró a un cuadro tricolor más incisivo.

En el complemento, el técnico Javier Sanguinetti dispuso los ingresos de Maxi Rodríguez, Cris Martínez y Julián Brea, sus estelares en ofensiva, quienes pese a aportar movilidad, no lograron ser factor para equilibrar las acciones.

De hecho, fue el local el que pudo aumentar por intermedio de Cornejo, pero cuya definición fue salvada en la línea por Gazzolo.

"Fue un partido que teníamos controlado y lo perdimos por dos infracciones en los últimos minutos del primer tiempo. En el complemento ellos se replegaron bien y no tuvimos claridad para terminar bien las jugadas", analizó Sanguinetti

Una actuación en falso cumplió el elenco acerero en su visita a los tricolores, en La Cisterna, donde fue superado sin apelaciones. De esta manera, los siderúrgicos se mantienen en el lugar 12° de la tabla, solo sobre cuatro equipos.

tras el partido.

Con esta derrota, Huachipato se mantiene en la parte baja de la tabla, con nueve puntos, en espera del duelo de este domingo ante Iquique, en el CAP:

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

LA FIGURA

No tuvo demasiado trabajo en el duelo disputado en La Cisterna, principalmente por gentileza de la ofensiva de Huachipato. Sin embargo, el arquero de Palestino, César Rigamonti bien merece el premio de ser la figura de la jornada.

¿El motivo? Porque al dejar su valla en cero ante los acereros, el portero tricolor sumó 540 minutos sin recibir un gol, estableciendo un nuevo récord histórico para el club.

El argentino, superó así el registro de Marco Cornez (493' en 1983).



MOMENTO CLAVE

Hasta ese momento, el partido en La Cisterna era carente de brillo, y con pocas ocasiones en ambos pórticos. Pero llegó el minuto 42, cuando un tiro libre por derecha, fue tomado en segunda instancia por Joe Abrigo, quien sacó un disparo desde el borde del área grande que pegó seco en el travesaño. Con un Martín Parra fuera de la jugada, y tratando de volver al centro del arco, el rebote le quedó al joven valor "árabe", Iván Roman, quien de cabeza colocó la apertura de la cuenta. Seis minutos después, vino el segundo de Carrasco y el partido se acabó.

Deportes

5

mil hinchas

busca llevar Vial mañana en Collao. Ayer iban 1.500 entradas vendidas y será el primer salvavidas.

¿Y la plata de Felipe Loyola?

Navarrete contó que lo vendieron en junio y la plata llegó en diciembre. "Dicen que fue para pagar deudas".

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

"Nosotros lo advertimos mucho antes en las asambleas, pero iban 20 personas. Mientras el equipo ganaba parece que a nadie le importaba mucho". Cristián Navarrete, presidente de la Corporación de Fernández Vial, habló de la difícil situación financiera del club y aseguró que "no veo ninguna solución a corto plazo. Vivimos una crisis económica. Es duro decirlo, pero estamos en un estado terminal".

El directivo se refirió a varios puntos y partió aclarando que "nunca hubo reuniones con ellos, pese a que se lo pedimos muchas veces. Nunca trabajamos juntos como ellos quisieron mostrar. Recién el lunes, después de hablar a las 9 con el plantel, hablaron con nosotros. Nos dijeron que el panorama era catastrófico, que los jugadores estaban en paro y que, hasta ese día, no se presentarían a jugar".

Navarrete conoce la interna violina hace años y expresó que "la situación es gravísima porque nadie va a llegar a pagar 400 millones o más, que es la deuda, que sigue creciendo. La planilla operativa, mensualmente, es de 85 millones y entran poco más de 20. Nadie quiere comprar las acciones. La gente con plata no viene a un equipo en esta situación, que además tiene 3 o 4 incumplimientos y le viene una resta de puntos".



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

NUEVOS DETALLES DEL PRESENTE FERROVIARIO

Corporación de Vial: "Nadie va a llegar a pagar 400 millones"

Presidente de la entidad aurinegra, Cristián Navarrete, aseguró que el club está "en estado terminal" y que la única forma de que la gente recupere el club es descendiendo.

Entiende que Vial siempre ha sido de pelearla y nunca le han regalado nada, pero advierte que "entró el Sifup y tendrán que cobrar la boleta de garantía, pero no sé cómo la van a reponer en una semana. Entiendo que se habría ido un director (Diego Rodríguez saldría en cualquier

momento) y ahora sí que no queda ninguna cara visible acá".

Y eso le llama mucho la atención. "Cómo no va a ser raro que un empresario que dice haber gastado un millón de dólares tenga todo tirado y ni se aparezca. No los veo preocupados por esa inversión que supues-

tamente fue tan grande. Lo que muestran se condice con lo que hablan que han hecho y estos dirigentes están a poco de dar un paso al costado. De aquí a un tiempo van a empezar los descuentos de puntos, los autodespidos... Es igual a lo que pasó con Iberia. También me recuerda a lo que pasó alguna vez con los vecinos y es la misma palabra: insolvencia".

¿Y qué pueden hacer como Corporación? Se han reunido con el grupo jurídico y Navarrete explicó que "en una concesión deben cumplir con tres cosas: respetar el escudo, los colores y cumplir con una mensualidad. Esto último no se ha hecho en todo el año y es causal de término de contrato. Pero en la práctica, iniciar una demanda civil puede demorar hasta un año, un juicio hoy no tiene sentido. La ley es así, abusiva, no le da herramientas a la Corporación. Por eso, la única forma de que la gente recupere el club es descendiendo, así ha ocurrido en otras instituciones".

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

PATRICIO JEREZ no estará ante San Joaquín. Fue expulsado en el clásico.

Jerez y Cataldo llaman a enfocarse

Ha pasado de todo esta semana en Fernández Vial, pero mañana deben entrar a la cancha y derrotar a San Joaquín.

El defensor Patricio Jerez comentó que "estamos enfocados, entrenamos pese a todo lo que está ocurriendo, somos profesionales y hay que empezar a ganar para salir de este momento incómodo. Este es un plantel muy joven, somos pocos los grandes y hay que abstraerse

de todo lo que pasa afuera. Este grupo está muy unido desde el día uno y la posición en la tabla no refleja cómo trabajamos. Venimos de una derrota donde nos ganaron por errores nuestros más que virtudes del rival".

Por su parte, el técnico Osvaldo Cataldo señaló que "es una situación bastante incómoda. No esperábamos estar en un momento así de difícil tanto extrafutbolística-

mente como deportivamente. Tenemos también una responsabilidad y los jugadores han sido súper maduros para tomar una decisión de presentarse a entrenar y jugar. Sabemos que detrás hay una hinchada y muchos años de historia que defender. Tratamos de limpiarnos rápidamente la cabeza de esto, del partido contra Concepción y prepararnos de la mejor forma dentro de lo que podemos".

Deportes

FIGURA DE LA CAMPAÑA MORADA

Mauricio Lopes: “Mi aspiración es levantar la copa con el Conce”

Lilas se encuentran en la cúspide de la ola tras triunfar en histórico clásico y se alistan para enfrentar a Ovalle con el “7” como uno de los más desequilibrantes.

Sebastián Ormeño Oporto
contacto@diarioconcepcion.cl

Son varias cosas que denotan el buen momento del Deportes Concepción, con un plantel que se muestra íntegro, con Felipe Cornejo de timonel marcando las primeras, pero no menores huellas, en un equipo que va a por todo. El domingo jugaron el clásico con equipo completo y lograron sobreponerse al Inmortal (3-2). Diferencia de un gol en el marcador del partido, pero también en el histórico que registró 19 clásicos ganados por el León y 18 triunfos para el Vial.

La figura del partido y autor del segundo tanto contra el “Almirante”, Mauricio Lopes señaló que el club en general está haciendo las cosas de buena forma, destacó la llegada de la nueva dirigencia y el aguanate de la hinchada. “El camino es largo, queda mucho campeonato, pero es lindo pelear arriba, es lindo sentir la unión y considero que tenemos las

herramientas para rendir y dar que hablar todo el campeonato”.

Durante y posterior al clásico se escuchó hablar de la fluidez del equipo en la cancha y Deportes Concepción lo demostró de sobra, mostrando un plantel afiatado durante gran parte del encuentro. Al respecto, Lopes señaló que “como equipo cada vez nos entendemos mejor con Valdivia, Ignacio Mesías y Carlos Escobar, que han demostrado tener muy buena técnica y marcan la diferencia en el juego, se me hace muy fácil jugar con ellos, entregan la pelota al pie y me hacen sentir acompañado. Con Felipe Savedra lo mismo, nos entendemos bien por la banda y mis compañeros en general, lo están haciendo bien”.

En cuanto al resultado positivo para los morados y el comentado gol que logró sumar (36´) señaló que “estoy muy conforme de la forma en que se dio todo para anotar, el partido estaba complicado y anotar un 2-1 fue algo tranquilizador. Era algo que habíamos trabajado durante la semana, sabíamos de antemano que tendríamos que aprovechar esos espacios y que en velocidad éramos superiores”.

El delantero mencionó estar contento con el desempeño del equipo y que su aspiración más próxima para esta temporada es levantar la copa. Además, “esta temporada en relación a la anterior, donde pasa-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

mos tiempos muy oscuros es bonita, ahora estamos haciendo las cosas mejor y el triunfo del domingo me deja contento, pero ahora hay que dar vuelta la página y pensar en lo que viene”.

A dar vuelta la página

Respecto al próximo partido a disputar contra Provincial Ovalle, equipo que figura noveno en la tabla de posiciones, Lopes dijo que “ahora estamos concentrados en ganar los puntos en Ovalle (domingo a las 16 horas), sabemos que es un rival muy duro, tiene buenos jugadores y son peligrosos por las dos bandas. En cuanto a mejoras, siempre estamos buscando potenciar todo y es bueno saber que ahora estamos mejorando con triunfos, de momento nos enfocamos en comenzar nuevamente con el marcador a favor, cosa que

antes del último partido no habíamos podido hacer”.

Por último, el “7” de los morados valoró el apoyo de la fanática lila y dijo que “tengo mucho cariño por la hinchada, me han hecho sentir muy querido desde el día uno y mi

compromiso se mantiene firme desde el año pasado. Voy a dejar todo en la cancha para que el club llegue donde merece estar”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

Banco Itau Cuenta 215647264, cheque N° 8078920. Nulo por extravío.

Escuela de lenguaje Arcoiris de Hualpén requiere contratar a asistente de párvulo 44 hrs. enviar curriculum a escuela.arcoiris@gmail.com

EXTRACTO DE CITACIÓN A AUDIENCIA DE PARIENTES

1er. Juzgado Civil Concepción, causa V-13-2024, por resolución de fecha 13 de marzo de 2024, en autos sobre interdicción por demencia, se cita a audiencia de parientes de NELLY DEL CARMEN CARTES SUAZO, RUT 4.533.875-4, para el día 07 de mayo de 2024, a las 11.00, la que se efectuará en forma remota, a través de la plataforma zoom en el ID 4234288261 (<https://zoom.us/j/4234288261>). La Secretaria (s).

5

Goles

ha convertido Lopes en los 29 encuentros que disputó con la camiseta morada en estas dos temporadas.

