

Diario Concepción

Lunes 17 de marzo de 2025, Región del Biobío, N°6114, año XVII

CONFIRMACIÓN DESDE LA SEREMI DE OBRAS PÚBLICAS

En abril parte ampliación de la costanera a Chiguayante

Obras no interferirán en el tránsito vehicular.

Más allá de algunos avances en 2017 y 2023, el tránsito hacia Chiguayante se mantiene con bastante congestión. Por ello, el anuncio de la seremi de Obras Públicas, sobre

la ampliación de la costanera, es una noticia muy positiva.

En abril partirá el proceso, y se pasará de una calzada simple a una doble, contará con un bandejón central de 4

metros de ancho, un parque a borde río y un mirador. Obras no interferirán en el tránsito, ya que se ampliarán terraplenes existentes.

CIUDAD PÁGS.6-7



FOTO: UDEC.

Equipo de vóleybol de la UdeC estará en Juegos Mundiales Universitarios

DEPORTES PÁGS.20-21

Alcaldes de Biobío exigen acelerar tramitación de Ley de Seguridad Municipal en el Congreso

POLÍTICA PÁGS.4-5

REC tuvo otra gran jornada y cerró con éxito su décima edición

Más allá de la baja de Lucybell, el evento cumplió con las expectativas y entregó una parrilla con shows de alto nivel, donde destacaron Contradicción, Pegotes, Julieta Venegas y Garbage. Nuevamente, la cita contó con un tremendo marco de público, acorde a la magnitud del festival.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁGS.15-16



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Sardina y anchoveta: artesanales llaman a mejorar el monitoreo e industria exige veda por medio de tribunales

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.13-14



FOTO: CC.

EDITORIAL: EL REC, UN EVENTO QUE ES MUCHO MÁS QUE MÚSICA PARA LA REGIÓN



#FUE TENDENCIA

El domingo, el festival REC celebró su segunda y última jornada, con la presencia de artistas de renombre como Inti Illimani Histórico, Julieta Venegas y Garbage.

En la red social X, los fanáticos comentaron las presentaciones.

Pablo Abarca Carrasco
@pablolarbarca

Gran presentación de Julieta. Seca e idola! #REC2025

Tanisoda

@tanisoda

No puedo creer que a esta tremenda mujer artista, la pusieran en el escenario Vans ?? siempre debió tocar acá ?? con todo el público ??? #REC2025

José Cayunguir Cáceres

@j_a_c_c

Estoy pegado con Julieta Venegas. #REC2025

Fabiola López

@fabilopez03

Sacando puros temazos Inti-Illimani histórico #REC2025

El pueblo unido, jamás será vencido

Seba

@SebaCruzadoUc

Joe Vasconcellos cantando hit tras hit #REC2025

Sir

@SirK

Buena banda Joe Vanconcellos, suenan muy bien! #REC2025

Anyo

@annhyO

Buena banda Joe Vanconcellos, suenan muy bien! #REC2025

Macarena Plaza

@macarenafa41186

Garbage resume los 90s. Los amo #REC2025

ENFOQUE

Respuesta de Chile ante el Covid-19

ALICIA NÚÑEZ

Académica Departamento de Control de Gestión y Sistemas de Información Facultad de Economía y Negocios Universidad de Chile



Han transcurrido cinco años, desde que el 8 de febrero de 2020 se publicara en el Diario Oficial el Decreto N°4 que establecía la Alerta Sanitaria por Covid-19 en el país, el cual proporcionaba facultades extraordinarias al sector salud en el marco de la Emergencia de Salud Pública.

Este decreto permitió la asignación de recursos al Ministerio de Salud para la preparación del país ante la pandemia, con disposiciones que duraron hasta el 30 de septiembre de 2020, pero que se prorrogaron hasta diciembre de 2022. Posteriormente, el 18 de marzo se decretó el Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe, lo que implicó la implementación de una serie de medidas, para reducir la movilidad.

Junto al académico Chunhui Chi, preparamos un artículo sobre Chile, publicado en el libro Six-Nation Study of Pandemic Control Policies, que compara las políticas "altamente efectivas" implementadas por seis naciones en el control de la pandemia contra el Covid-19. De él, se desprenden algunas lecciones.

Para Chile, uno de los principales éxitos se atribuye a la implementación rápida de la vacunación. En diciembre de 2020, recibió su primer envío de 9.750 dosis de vacunas contra el Covid-19 del laboratorio Pfizer-BioNTech, lo que marcó el inicio de sus esfuerzos de vacunación.

Chile cuenta con una sólida trayectoria de vacunación a través de su Programa Nacional de Inmunización

desde 1978. A pesar de ello, la inmunización contra el Covid-19 fue un desafío debido a los requisitos de almacenamiento y los obstáculos logísticos de las nuevas vacunas. Aun así la vacunación comenzó con una alta tasa de cobertura (84% en 2021 y 90% en 2022), gracias a la utilización de múltiples puntos de vacunación y refuerzos como la dosis bivalente.

Otro elemento positivo se asocia a la integración de la Red Integrada de Salud que unificó recursos de los sistemas público (Fonasa) y privado (Isapre). Este modelo permitió compartir camas críticas, ventiladores mecánicos, personal médico y otros insumos esenciales. Esto demuestra el potencial de colaboración público-privada en el sector.

En esta etapa, destacó el crecimiento de la telemedicina, la que ayudó a reducir listas de espera y facilitar el control de enfermedades crónicas. Este modelo permitió realizar consultas remotas, revisar exámenes y educar a pacientes, demostrando ser una herramienta para el futuro de la salud digital. Contar con pruebas accesibles y una comunicación efectiva fueron aspectos cruciales.

Sobre el impacto económico y social, pese a que en marzo de 2020 el Gobierno anunció el primer paquete de medidas, destinando hasta US\$11.750 millones, alrededor del

4,7% del PIB; y que luego se aprobarían otros paquetes de ayuda, ese mismo año, se perdieron más de un millón de empleos, llevando la tasa de desempleo a un 11%, comparado al 7% de 2019. También, aumentó la informalidad laboral y la pandemia empeoró la situación de pobreza, con un aumento del 20,8% en los asentamientos precarios en 2020.

Como en otros países, las autoridades sanitarias priorizaron los recursos para disminuir el impacto del virus, descuidando el apoyo a la salud mental y retrasos en atención médica no relacionada al Covid-19. Sobre la primera el 37,1% de los estudiantes universitarios reportaron síntomas de depresión, el 37,9% ansiedad y el 54,6% experimentó altos niveles de estrés.

La crisis exacerbó las inequidades existentes en servicios como la educación, tanto estatales como privados. La pandemia probablemente amplió las brechas en la calidad de los servicios públicos, afectando especialmente a los grupos vulnerables, impactando su salud, economía y condiciones sociales. Aunque se implementaron políticas económicas de apoyo, la economía sigue en contracción y un mercado laboral debilitado con alta informalidad podría aumentar la vulnerabilidad económica de la población.

Rudolf Kjällén (1846-1922), politólogo y geógrafo sueco acuñó por primera vez el concepto de geopolítica, como una ciencia que concibe el Estado en un organismo geográfico o como un fenómeno en el espacio, entre otras aristas. Así entonces surgió como disciplina académica en el ámbito de la ciencia política, un nuevo concepto clave en la conformación de los estados, así como la aplicación de la prospectiva.

Un área que en nuestro país existe escasa aplicación y conocimiento. Chile por su ubicación estratégica, se encuentra en una posición clave tanto en el contexto regional como global. Desde el punto de vista geopolítico, algunos de los factores destacados que influyen en la política exterior y la seguridad nacional incluyen el uso de los recursos naturales, su localización geográfica y tener el Océano Pacífico como puerta de entrada a los mercados internacionales, integración a organismos

internacionales, entre otras aristas.

Empero, una de las falencias que Chile posee en materia de Geopolítica es la falta de ejercicio efectivo de la soberanía en las zonas extremas del país. Cabe recordar siempre que nuestro país se inicia en Visviri, la comuna más septentrional de nuestro territorio, hasta el Territorio Chileno Antártico, sumado a la zona insular. Diariamente, cientos de habitantes ejercen soberanía en estas zonas, y sólo hacen noticia de vez en cuando por algún hecho particular. Se sienten abandonados por el poder central y el mismo Estado.

Asunto pendiente son los Campos de Hielo Sur, que tarde o temprano serán un problema diplomático, entre otros potenciales problemas limítrofes, dependiendo de la contingencia internacional. Es necesario aplicar la prospectiva en estos casos, a fin de no esperar que suceda un hecho que pueda alterar

Geopolítica en Chile



FRANCISCO DARMENDRAIL

Magíster en Historia Económica y Empresarial Universidad Adolfo Ibáñez

Chile, por su ubicación estratégica, se encuentra en una posición clave tanto en el contexto regional como global.

las relaciones entre ambos estados.

En resumen, la Geopolítica de Chile está profundamente influenciada por su ubicación estratégica, sus recursos naturales, su economía, así como su relación con actores globales clave. Nuestro país se enfrenta tanto a oportunidades como a desafíos, y su capacidad para manejar estos factores será fundamental para su seguridad y prosperidad en las próximas décadas.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Con un gran marco de público, anoche el festival REC cerró su décima edición. Un evento que a esta altura ya es una marca de la Región, cuyo impacto y trascendencia va mucho más allá de lo musical: ya se trata de un encuentro que permite el desarrollo del turismo y la economía, junto con entregar una vitrina única a los músicos de Biobío.

Desde su primera edición, el festival ha ido creciendo paulatinamente en todo aspecto. En lo musical, al comienzo su nombre estaba relacionado netamente al rock, a ese estilo que hace décadas es un sello de la Región y específicamente de Concepción, pero con el paso del tiempo se ha abierto a otras tendencias, lo que sin dudas le ha permitido llegar a otros públicos y generar un mayor conocimiento del evento.

Además, en lo que se refiere a la economía, su realización le ha dado un flujo turístico muy relevante a la Región. La ocupación hotelera está casi al tope durante los días del festival, y también se genera un impacto muy positivo en otros servicios, como la gastronomía. De igual forma, la oferta de espectáculos y actividades no sólo queda segmentada a la cartelera del REC en sí, sino que se llevan a cabo una gran cantidad de acciones paralelas, ligadas a la música y de otro tipo, lo que potencia el posicionamiento de la marca y su reconocimiento en otras áreas.

El REC, un evento que es mucho más que música para la Región



El festival se ha posicionado como una verdadera marca de Biobío hacia el resto del país, en una cita que incluso ya está traspasando las fronteras nacionales.

Francisca Peró, directora ejecutiva del Teatro Biobío y del REC, afirmó que “el REC 2025 ha sido una celebración de la música en toda su diversidad, con una parrilla que ha ofrecido un espectáculo para todos los gustos y públicos, consolidándose como un evento familiar y de acceso gratuito. Este año destacamos una fuerte presencia de mujeres en el escenario, reflejando el talento y la voz femenina en nuestra escena musical. Además, el festival no solo impulsa la cultura, sino que también es un motor clave para el comercio, el emprendimiento y el turismo regional, generando un impacto positivo en la economía del Biobío”.

Por ello, es tarea de todos cuidar el festival, y seguir apoyándolo. Ya ha quedado más que claro que invertir en su realización es una inversión que se retribuye con creces no sólo en lo financiero, sino también en lo social, en lo que se refiere al desarrollo de instancias para la ciudadanía, en el real significado de ser comunidad. Y en eso, el REC es un ejemplo digno de imitar.

CARTAS

Fiestas mechonas

Señora Directora:

Miles de jóvenes celebran por estos días las tradicionales “fiestas mechonas”. Para que estas actividades no se vean empañadas por situaciones de riesgos ocasionadas por el consumo excesivo de bebidas con alcohol, recordamos información clave que ayuda a reforzar la prevención.

Los últimos hallazgos de la Radiografía del Consumo de Alcohol, elaborada por Aprocor y Cadem, revelan que los chilenos de 18 a 24 años son quienes presentan mayor expectativa de consumo en celebraciones y fechas clave. En cuanto a la conducción, preocupa que 4 de cada 10 encuestados perciben como “socialmente aceptable” manejar después de beber, una idea aún más arraigada entre los jóvenes. Además, el 51% de quienes optarían por una bicicleta o scooter tras ingerir alcohol pertenece a este mismo grupo etario, lo que sugiere que algunos consideran estas opciones “seguras”, pese a los graves riesgos que implica usarlas en estado de embriaguez.

Es clave insistir en el llamado a

la responsabilidad. Disfrutar no debe ser sinónimo de excesos, y es fundamental que los propios estudiantes, junto con las universidades y organizadores, fomenten ambientes seguros. El mensaje es claro: si bebes, no conduzcas, mantente consciente de tus decisiones y preocúpate por tu bienestar.

Juan Pablo Solís de Ovando
Presidente Aprocor

Vivir en comunidad

Señora Directora:

Lo horrible de esta tierra son nuestras contrariedades. Necesitamos sentirnos solidarios y despertar sin egoísmos, para sustentarse y sostenerse armónicamente, como una indivisa familia con multitud de hogares, deseosos de participar su calor viviente. Ese entusiasmo gozoso por el bienestar es el que nos da consistencia, que no está tanto en las personas adultas, como en los niños y en los ancianos.

Sólo hay que ver cuando se reúnen los niños con sus abuelos; engendran un anhelo de alegría y esperanza, porque los mayores

transmiten la sabiduría de su cátedra viviente, mientras los menores, se enraízan en un futuro que reciben del pasado y lo mejoran. Estamos aquí, por tanto, no para destruir nuestros vínculos; sino para regenerarlos de pulsaciones diversas, en momentos variados.

No olvidemos jamás, que mientras habitemos por estos cauces terrestres, es necesario vivir en la adhesión donante, de dar aliento a los desalentados, defender y acoger a los extranjeros, entregarse a los indigentes y a los desfavorecidos; lo que nos exige, estar en guardia permanente, con los oídos bien abiertos y la mirada dispuesta a verter caricias.

Realmente, lo aterrador de este mundo es que inquirimos con el mismo brío el hacernos dichosos y el impedir que los demás lo sean. Somos así de necios. Esta enfermedad únicamente se cura, desterrando de nosotros los criterios inspirados en la maldad, que tiene como meta la desesperación. Es cuestión, pues, de comenzar a cambiar nuestro interior, poniéndonos a la faena de servir a todos y no de servirse del frívolo poder.

Víctor Corcoba Herrero



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.

“ Es algo que venimos pidiendo hace mucho tiempo desde las alcaldías, puesto que en muchas situaciones complejas en torno a la delincuencia quedamos amarrados de manos para la toma de decisiones
Miguel Rivera, presidente de la Comisión de Seguridad y Derechos Humanos de la Asociación de Municipalidades de la Región del Biobío. ”

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Aníbal Torres Durán
 contacto@diarioconcepcion.cl

DESDE LA AMRBB

Desde la Región del Biobío, los municipios han hecho un llamado urgente al Congreso Nacional para aprobar la nueva Ley de Seguridad Municipal. Así lo señaló el presidente de la Comisión de Seguridad y Derechos Humanos de la Asociación de Municipalidades de la Región del Biobío (Amrbb) y alcalde de Hualpén, Miguel Rivera.

En específico, Rivera apuntó a que la normativa ayudaría a disminuir las brechas de desigualdad en materia de seguridad y también a reconocer el rol en la materia de los municipios, algo que actualmente no está explícito en la legislación.

“Es algo que venimos pidiendo hace mucho tiempo desde las alcaldías, puesto que en muchas situaciones complejas en torno a la delincuencia quedamos amarrados de manos para la toma de decisiones, por tanto avanzar en disminuir dichas brechas de desigualdad en el acceso a la seguridad”, sostuvo el jefe comunal.

Alcaldes de Biobío exigen acelerar tramitación de Ley de Seguridad Municipal en el Congreso

La iniciativa se encuentra en el Senado desde mayo del 2024 y desde los municipios locales señalan que el proyecto es clave para reconocer roles en la materia.

Asimismo, otro punto relevante de la iniciativa es que aumenta las penas a quienes agredan a guardias o patrulleros municipales durante el ejercicio de sus funciones y flexibiliza la contratación de personal para el área.

De acuerdo con el alcalde hualpe-

nino, el proyecto también “aumenta la participación ciudadana en la elaboración y visado de planes comunales en la materia, así como también el fortalecimiento del rol preventivo de las municipalidades es algo que esperamos se concrete, porque es necesario contar con ma-

yores atribuciones para enfrentar la delincuencia en nuestras comunas”.

Actualmente, las casas edificadas en Biobío cuentan con funcionarios y funcionarias denominados inspectores(as) municipales a quienes se les entrega la labor de fiscalización en las materias mencionadas.

**El uso de
armas
no letales**

por parte de funcionarios
municipales es uno de los
puntos que genera mayor debate.

En esa línea, Rivera explicó que, en los últimos años, también, complementan la acción de las policías en materias disuasivas a través del patrullaje preventivo y la asistencia a vecinos y vecinas en las más diversas circunstancias y, a su vez, entregan todos los antecedentes para el avance de procesos de investigación.

“Es importante no perder de vista que los inspectores municipales no cuentan con atribuciones ni implementos para la persecución delictual, siendo estas materias competentes única y exclusivamente a las fuerzas de orden y seguridad, y su rol se instala más bien en cursar infracciones frente a faltas en las materias que les compete”, complementó el jefe comunal.

De la misma forma, Rivera explicó que “es importante considerar que la Seguridad Pública Municipal no acoge denuncias. Éstas deben realizarse siempre con las policías o a través de los portales que se han habilitado para la comunidad y, a diferencia de Carabineros o PDI, los inspectores municipales no utilizan armamento por lo que su área de acción se limita en procedimientos que puedan vulnerar su integridad física”.

Cabe precisar que la iniciativa se encuentra en el Senado desde mayo del 2024, cuando fue aprobada en la Cámara de Diputadas y Diputados. Uno de los puntos que ha entrapado la discusión, es la intención de algunos parlamentarios en integrar el gas pimienta y las pistolas no le-

El proyecto fue aprobado

en la Cámara de Diputadas y Diputados y se espera que avance en el Senado.

tales al proyecto.

“La discusión acerca de dotar a estos funcionarios de elementos disuasivos no letales está relacionada directamente con lo anterior. Si bien un dispositivo eléctrico puede no ser letal de por sí, su uso estará siempre determinado por el criterio de quien lo opera. Por tanto, ese criterio debe estar basado en una formación adecuada que permita una batería de acciones disponibles”, aseveró el jefe comunal.

Según lo explicado por el alcalde Rivera, las principales dificultades en la gestión de la seguridad ciudadana a cargo de las municipalidades recaen en las expectativas y exigencias que la ciudadanía está realizando a toda la gestión pública en materias de seguridad.

“La mutación de los aspectos más notorios de la inseguridad ciudadana ha puesto el acento en la necesidad insoslayable de enfrentar de manera coordinada esta situación, de acuerdo con las especificidades de cada actor”, dijo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: MUNICIPALIDAD DE COCENCIÓN.



Armonización de leyes sobre sistema integral de protección a niñez y adolescencia a segundo trámite

Durante el debate, senadoras y senadores de distintos sectores coincidieron en la necesidad de avanzar en la protección de niños, niñas y adolescentes del país y de contar con el financiamiento y las facultades de fiscalización para este fin.

La Sala despachó en particular y en forma unánime, el texto legal que apunta a concordar los contenidos de la Ley crea el Servicio Nacional de Protección Especializada a la Niñez y Adolescencia, de la Ley de Aportes Financieros, con los fundamentos y obligaciones establecidos en la Ley de Garantías.

De este modo, esta iniciativa quedó en condiciones de cumplir su segundo trámite en la Cámara de Diputadas y Diputados.

Durante el debate la senadora Carmen Gloria Aravena, en su calidad de presidenta de la Comisión de Familia, Infancia y Adolescencia dio detallada cuenta de la iniciativa que apunta a saldar una deuda del Estado con los niños, niñas y adolescentes más vulnerables.

Intervinieron además los senadores y senadoras: Matías Walker, Carlos Kuschel, Carmen Gloria Aravena, Gastón Saavedra, Fidel Espinoza, Alejandro Kusanovic,

Esteban Velásquez, David Sandoval, Ximena Rincón, Yasna Provoste, Alejandra Sepúlveda e Isabel Allende.

En tanto, la Subsecretaria de la Niñez, Verónica Silva, agradeció a nombre del Ejecutivo el apoyo a la iniciativa y el trabajo de la Comisión, haciendo énfasis en el enfoque de fiscalización y cumplimiento de las obligaciones para proteger el interés superior del niño, niña y adolescente.

La senadora Aravena explicó que esta normativa entrega coherencia y armonía lógica a todas estas normas, con la finalidad de dar conexión al sistema de protección integral de la niñez y adolescencia para su funcionamiento.

Detalló que para la comisión revisió especial importancia el análisis de las siguientes materias:

Destino de los jóvenes que egresan del sistema de protección y que no continúan estudiando.

Instalación de las oficinas locales de niñez, revisión de todas las dotaciones y de los funcionarios que las integrarán.

Revisión de la oferta de atención especializada de niños, niñas y adolescentes con capacidades diferentes. En esta materia, se abordó la situación de los niños que deben cumplir arresto domi-

ciliario en residencias en las cuales habitan menores no sujetos a dicha medida.

Priorización del cuidado de los niños, niñas y adolescentes por parte de la familia de origen o de acogida, por sobre la internación en residencias.

Fiscalización

Diversos senadores y senadoras resaltaron la necesidad de “establecer una correcta fiscalización y supervisión”, así como la implementación de la infraestructura necesaria a lo largo del país, pues la Subsecretaria de la Niñez debe contar con las herramientas necesarias para garantizar que las instituciones que intervienen en la protección de la infancia cumplan su labor mediante dichas normas, que entreguen lineamientos claros y efectivos para los diversos actores que trabajan en materia de infancia y adolescencia.

Destacaron que la Subsecretaría tendrá un rol rector y en caso de incumplimientos tendrá la facultad de ordenar medidas inmediatas para garantizar los derechos de los niños, y solicitar fiscalizaciones cuando los proyectos sean ejecutados por organismos colaboradores.



Esta nueva obra era un tema pendiente que se debía resolver, pues cambia la puerta de entrada a Chiguayante, que aún debe funcionar con segregación de horario en horario peak, debido la congestión

Hugo Cautivo, seremi de Obras Públicas.



Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

CONFIRMÓ LA SEREMI DE OBRAS PÚBLICAS

En abril parte ampliación de la costanera a Chiguayante

Se pasará de una calzada simple a una doble, contará con un bandejón central de 4 metros de ancho, un parque a borde río y un mirador. Obras no interferirán en el tránsito, ya que se ampliarán terraplenes existentes. Además el MOP afirmó que existe la necesidad de considerar la prefactibilidad de extender la vía hasta Hualqui.

Antiguamente bastaba con una panne o una colisión menor para que el tránsito en Chiguayante se detuviera por completo. Se requería una solución mayor, la construcción de una costanera.

Fue así como en 2017, con una inversión de más de \$14.000 millones, se inauguró la primera fase de la costanera a Chiguayante, que incluyó una calzada simple desde Pascual Binimelis al Nudo 8 Oriente.

Luego en 2023, con un gasto similar al anterior, se abrió al uso de la comunidad la ampliación de vía, entre calle Esmeralda en Concepción y Pascual Binimelis, en Chiguayante, que sumó una doble calzada a la existente y un nuevo paso superior sobre el sector La Mochita.

Ambos proyectos, desarrollados por Obras Públicas, impulsados para mejorar la conectividad de la zona, dado el alto flujo vehicular existente, fueron un aporte, pero ahora, según la cartera, claramente, se requiere avanzar aún más en la materia.

Por ello, según confirmó el seremi de Obras Públicas, Hugo Cautivo, realizarán una nueva ampliación de la costanera a Chiguayante, esta vez entre calle Binimelis y 8 Oriente, faenas que esperan iniciar en abril.

“Se acaba de Tomar Razón por parte de la Contraloría del contrato, que va a significar la adjudicación de esta obra por alrededor de \$14.500 millones de pesos a la empresa Urales, firma que ya tiene experiencia de trabajo con el Ministerio de Obras Públicas en otras regiones del país (...) dado los procesos administrativos de entrega de contrato, garantía y todos los papeles que corresponden al sustento de la ejecución de obra, esperamos que durante abril podamos estar entregando el terreno a la empresa”.

Cautivo valoró la Toma de Razón de Contraloría, pues, según dijo, esta nueva obra era un tema pendiente que se debía resolver, pues cambia la puerta de entrada a Chiguayante, que aún debe funcionar con segregación de horario en horario peak, debido la congestión.

La autoridad afirmó que las obras tienen un plazo de ejecución de 540 días por lo que se deberían estar inaugurando durante el segundo semestre de 2026.

En tanto, alcalde de Chiguayante, Jorge Lozano, aseveró que el inicio de las obras de construcción del nuevo tramo de la costanera entre



FOTO: ARCHIVO

calle Pascual Binimelis y 8 Oriente es sin duda un proyecto relevante para la comuna, “ya que nuestra población ha crecido de manera sostenida y la conectividad de la ciudad es un aspecto sensible para la comunidad. Más aún pensando en situaciones de riesgo, donde los equipos de emergencia y seguridad necesitan una vía expedita de tránsito y acudir de manera oportuna donde se les requiera”.

Las obras

Los trabajos que realizará la empresa Urales, puntualizó Cautivo, incluyen la construcción de la calzada oriente de la avenida costanera, a través de expansión de terraplenes existentes en la calzada poniente, lo que permitirá contar con un bandejón central de 4 metros de ancho que estará delimitado por soleras.

“La gente comenzará a ver cómo va a cambiar el acceso a Chiguayan-

te, pasando de una calzada simple a una doble, con cuatro pistas, bandejón central, un parque a lo largo del río, con 8 metros de ancho, que dará continuidad al de la etapa anterior, entregada hace aproximadamente un año; un mirador cercano al área del Nudo 8 Oriente, que permitirán hacer del río parte de sus vida”.

Recalcó que las obras que han realizado en los últimos años no sólo han estado orientadas a mejo-

rar la conectividad de comuna, sino también a crear nuevos espacios recreacionales para la comunidad como parques al borde río, ciclovías y circuitos peatones, buscando generar un mayor desarrollo de ciudad, no sólo para quienes se desplazan en vehículos, sino para toda la comunidad. “Por ejemplo, que los ciclistas puedan llegar a Chiguayante en su bicicleta (...) La integración de modos (de transporte) es importante para nosotros por el aporte que esto hace en materia de desarrollo de ciudad”, recaló.

Las obras, detalló Cautivo, mejoran los estándares de desplazamiento, pues contarán con mejores carpetas de rodado, señalización, bandejón central, aunque recaló que no por eso la comunidad no debe transitar con prudencia.

Respecto del proyecto, el alcalde Lozano destacó, que la construcción tendrá en cuenta todas las medidas preventivas necesarias para la protección del patrimonio natural local y que, además, como Municipalidad garantizan el cumplimiento de todos los requisitos establecidos por la normativa vigente.

“Nuestra administración municipal tiene como prioridad compatibilizar la protección del patrimonio natural de Chiguayante con el desarrollo sostenible de la ciudad. Por ello, nos comprometemos a seguir trabajando en la construcción de una comuna más verde, sostenible y más integrada con su entorno natural, sin dejar de lado el bienestar de los chiguayantinos y chiguayantinas ni el desarrollo de nuestra ciudad”, aseguó.

Sin mayor impacto

El seremi aseguó que los trabajos no generarán un mayor impacto en el diario vivir de las personas



que transitan por el lugar, salvo en periodos específicos.

Parte de los desafíos de ingeniería en los que están trabajando, en distintas zonas sensibles del flujo vehicular, según dijo, incluyen que se pueda compatibilizar el avance de obras con la mantención de la operatividad.

“En este caso la intervención se hará en la calzada oriente, ampliando los terraplenes existentes, sin intervenir la ruta, dando así continuidad y manteniendo operativa la costanera”.

Proyección a Hualqui

Pero la costanera a Chiguayante no quedaría ahí, según afirmó Cautivo, están trabajando también en un estudio de ingeniería de costanera que atravesaría todo Chiguayante que, según proyecta, durante el primer semestre podrían ingresar la carpeta al Servicio de Evaluación Ambiental (SEA).

Aseveró que esperan que esto se obtenga fines de 2026 para luego pasar a la planificación de las etapas de ejecución de obras.

Además, agregó, que existe la necesidad de poder considerar la prefactibilidad de la conexión Chiguayante - Hualqui, “que también hoy día debido al alto flujo que empieza a transitar por esta ruta se requiere que podamos avanzar hacia allá”.

Ricardo Fuentes, alcalde de Hualqui, quien además es presidente de la Asociación Regional de Alcaldes, aseveró que la importancia que tiene la llegada de la costanera a su comuna es, principalmente, la integración con la provincia de Concepción, pues Hualqui es una comuna rural que históricamente se ha visto postergada en materia de inversiones.

Indicó que el mundo público inició un master plan, relacionado con

una costanera desde Talcahuano a Chiguayante en los años 90’, pero que al 2025, se puede constatar que el proceso ha sido lento, sobre todo, en el tramo Concepción, Chiguayante y obviamente a Hualqui.

Dijo que ha manifestado a representantes del Gobierno central, que fueron intendentes y hoy delegados presidenciales, que faltó un liderazgo concreto, preciso y fuerza para llevar a cabo las inversiones.

“Siento que Santiago no sólo es la capital, sino prácticamente Chile, porque es muy centralista, y las mayores inversiones se siguen haciendo ahí, y la inversión porcentual acá es demasiado baja. El Gobierno Regional maneja un presupuesto de 3% de la distribución nacional. Lo considero discriminatorio”.

El alcalde hualquino sostuvo que le gustaría que la inversión se apurara mucho más, a través del Minis-

terio de Obras Públicas, que fuera más rápida y efectiva, y que la brecha geográfica se acortara.

En cuanto a la costanera en sí, afirmó que el parque vehicular de su comuna ha aumentado, que han realizado peticiones al MOP para que se construya una doble calzada y recalco que hace años tienen el terraplén de 6 kilómetros hecho, en el que podría realizarse una mejora de la vía que daría mayor seguridad a los habitantes de la comuna, pero que, a su juicio, faltaba voluntad política para realizarlo.

Sin embargo, destacó que el MOP les entregó una buena noticia, relacionada con el proyecto y la “prolongación hacia el sector de Quilaco y a Talcamávida, siguiendo la ribera del río Biobío, que entendemos nosotros que es lo óptimo hacer una carretera por el río Biobío”.

Agregó que la manifestación de ese proyecto les da un aliento, pero que siguen insistiendo en poder avanzar y tener lo que se necesita más rápido. “Esperamos que en el tiempo las autoridades vayan tomando las decisiones correctas, más rápidas y que se coloquen los recursos necesarios. Hoy la conectividad es fundamental para mejorar la calidad de vida de las personas y la seguridad”.

FOTO: CAROLINA ECHAGÚE M.



OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Juan Carlos Godoy
contacto@diarioconcepcion.cl

TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA

Credencial de discapacidad en personas TEA: beneficios y prejuicios de este registro

Cada 2 de abril se conmemora el Día Mundial de Concienciación sobre el Autismo en el mundo. El Trastorno del Espectro Autista (TEA) es una condición humana dada en algunas personas que influye en el comportamiento, la comunicación y las interacciones sociales.

Aylin Muñoz, educadora diferencial y directora del Centro de Atención Temprana y Escuela Especial Diferencial Maison de L'Enfance, considera que es complejo definir al ser considerado como un espectro, sin embargo, recalca en la necesidad de quitar el estigma y el uso peyorativo del concepto.

"No todas las personas con autismo van a ser iguales (...), hay todo un manual para poder diagnosticar, ya que se evalúan distintas áreas de su desarrollo, hay personas que van a tener barreras comunicativas pero físicas y sensoriales ninguna", aseguró la experta.

Asimismo, sostiene que la persona con el diagnóstico, al tener los apoyos y comprensión necesaria desde el entorno puede desarrollar-se adecuadamente.

¿Cómo obtener la credencial de discapacidad?

Actualmente, cualquier persona con su diagnóstico de autismo tiene la opción de solicitar la credencial de discapacidad que gestiona la Comisión de Medicina Preventiva e Invalidez (Compin).

Sobre esto, Susana Zurita, coordinadora de la Oficina de la Discapacidad de la Municipalidad de Concepción, asegura que el proceso es bastante simple pero que el tiempo de tramitación depende de los actores involucrados.

"El primer instrumento que se debe completar es un informe biomédico (...) que lo debe completar un profesional del área de la salud, dependiendo del origen de la discapacidad. Si es física, un fisiatra, si es auditiva, un otorrino, si en este caso es un trastorno del espectro autista, un neurólogo, neuropsiquiatra, etc", indicó Zurita.

En este primer paso es donde la Oficina de Discapacidad municipal empieza con un asesoramiento a los pacientes en cuanto al proceso en general.

"Luego de que tiene completado ese informe biomédico, viene un segundo informe, que es un informe social y de redes de apoyo, (...) este informa sobre el contexto social de la persona, lo puede completar cualquier profesional del área social, respaldada por una institución", complementó la coordinadora.

Posteriormente, se aplica un tercer instrumento de medición llamado Índice de Valoración de Desempeño en Comunidad (Ivadedc),

Es un trámite sencillo de realizar. Sin embargo, muchos mantienen recelos y dudas respecto a este proceso.

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.



una vez concluido este último paso toda la documentación es enviada al Compin, quienes con toda la información previa califican la discapacidad.

Finalmente, desde Compin se aprobará o rechazará la documentación, de ser aceptada se realizará la certificación de discapacidad, la

inscripción en el Registro Nacional de la Discapacidad y se emitirá la credencial en cuestión.

Prejuicios

A pesar de que se han realizado campañas de concientización en torno al TEA y se ha entregado información respecto a la credencial,

aún existen muchos prejuicios, no solamente a nivel sociedad sino que también dentro de las mismas personas elegibles para obtener esta certificación médica.

Aylin Muñoz, asegura que a pesar de que en Chile se vincula el autismo con la discapacidad, esta no presenta mayor problema si se hace



acompañamiento y trata con empatía a la persona diagnosticada.

“Es una persona que con los apoyos adecuados puede igual desenvolverse en la sociedad, hay grados obviamente, hay niños que les va a costar menos o que les va a costar más, pero en la medida en que nosotros estemos informados, que la sociedad sepa cómo abordarlos, también ellos se sienten mejor”, afirmó la educadora.

Igualmente, considera importante ser empático y evitar los prejuicios en situaciones de complejidad que puedan estar viviendo adultos o niños autistas.

Respecto a la credencial de discapacidad, Javier Marín, persona con diagnóstico de autismo, considera que esta identificación no es perfecta ya que pone en el mismo nivel a personas con diferentes tipos de comorbilidades.

“A no ser que este autismo sea de un nivel bastante avanzado, porque claro, permite, por ejemplo, estacionarse en ciertos lugares para poder tener un fácil acceso a los lugares públicos, o bien tener una fila preferencial en zonas de alta afluencia, que obviamente hay personas con autismo que no les gusta el ruido, las personas, el constante encierro, etc”, indicó Marín.

Por este mismo motivo, y por los prejuicios que arrastra esta certificación, asegura que no sacaría la credencial. No obstante, afirma que sí es de utilidad para personas con

mayores complejidades respecto al trato social.

Asimismo, Pamela Inostroza, mujer autista, cree que esta credencial no es de mucha ayuda ya que, según su experiencia, esta no tiene mayor efecto en las incomodidades diarias que le tocan vivir como el transporte público o ser juzgados por utilizar correctamente la fila preferente en ciertos contextos.

“Me encantaría sentir que vale la pena sacar la credencial y que me ayudará a llevar mi día a día con más calma, pero en la actualidad el tener que hacer un trámite engorroso, tener que contar toda mi historia de nuevo a un especialista que no sé si sabrá entenderme o respetar mi diagnóstico y lo que conlleva a hacer un papel del estado, sinceramente no lo veo como una posibilidad”, concluyó Inostroza.

Nathalie Bunster, madre de tres niños autistas y dirigente de la Fundación Potencialmente, valora positivamente la credencial de discapacidad ya que actualmente sirve como catastro nacional de personas con alguna dificultad física, mental o sensorial.

Respecto a los beneficios de esta identificación, asegura que en su experiencia lo más útil para su familia ha sido tener preferencia en los estacionamientos.

“Puedes acceder a una vivienda también, o es que por tener discapacidad te van a dar una vivienda,

pero tienes más posibilidades. Por ejemplo, de pertenecer a un comité o de ganar un subsidio porque tienes más puntos para la postulación de un subsidio. También puedes postular a viviendas adaptadas que tienen ciertas adecuaciones”, afirmó Bunster.

Asimismo, destaca otros beneficios como becas estudiantiles y optar a computadores adaptados de acuerdo a la necesidad sensorial de las personas.

En su experiencia, ya habiendo gestionado la credencial para sus hijos, los mayores estigmas a enfrentar parten desde la propia familia, ya que por los prejuicios sociales es necesario establecer un periodo de aprendizaje y comprensión.

“El temor es que precisamente el hijo o hija sufre alguna discriminación en el colegio, en la universidad, que reciban un trato distinto o que pueda perjudicarlo por ejemplo de la vida adulta como en una postulación o un trabajo que lo pueda perjudicar en el sentido de que las personas lo vean con menos capacidades para ejercer un trabajo de buena manera”, afirmó.

Finalmente, indicó que hay muchos adultos que han logrado sobrellevar las dificultades que conlleva este diagnóstico, logrando llevar su día a día con orgullo y autoestima.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

En Chiguayante esterilizan gratis a más de 1.000 mascotas

Todo un éxito en la comunidad chiguayantina está teniendo la campaña de esterilizaciones gratuitas para perros y gatos, que el municipio está realizando a través de la dirección de Medio Ambiente, así lo afirmó el alcalde Jorge Lozano quien asistió a un operativo que se realizó en la sede vecinal Villa Leonera, en que más de 150 mascotas accedieron a intervenciones quirúrgicas, a cargo de un equipo de médicos veterinarios.

La iniciativa, que cuenta con recursos de la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (Subdere) tiene como objetivo, según detalló el jefe comunal, esterilizar a 1.000 mascotas entre marzo y junio, acercando la atención veterinaria a los barrios y garantizando que más familias accedan a este servicio de manera gratuita, sin que los recursos económicos sean una barrera. “A la vez, cumpliendo con nuestro rol de fomentar la tenencia responsable de mascotas”, indicó.

La iniciativa fue valorada por María Elena Salgado, una de las dueñas de mascotas que fueron sometidas al procedimiento de esterilización, “me parece un ser-

vicio buenísimo porque así se evita el abandono de tantos perritos en las calles. Yo he cuidado muchos perritos recién nacidos, gatitos que he sacado del río, por eso este operativo es algo maravilloso”.

Valentina Rebolledo acudió al operativo con su gatito Ignacio y destacó la excelente atención que recibió su mascota. “Le fue muy bien, lo trataron súper bien, el proceso fue muy rápido. Este servicio municipal me parece una excelente oportunidad para aquellas familias que tienen muchas mascotas y no cuentan con los recursos para esterilizarlos”.

La campaña, que comenzó el viernes, se realizará en distintas sedes sociales de la comuna, para acceder los vecinos se deben inscribir previamente a través de un portal habilitado en las redes sociales del municipio.

Cabe destacar, que además de esta campaña, Chiguayante cuenta con un Box Veterinario Municipal, el cual funciona de manera permanente entregando atención primaria gratuita, lo que incluye el servicio de vacunación, desparasitación y microchip.

FOTO: MUNICIPALIDAD DCHIGUAYANTE.



Ciudad

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

MIRA CHILE

Regional impulsa programa de estimulación visual en menores de edad

En el nosocomio local están atendiendo a 70 niños, pero se estima a nivel provincial hay 160 sufriendo de la patología. La activación del remanente visual puede lograr que los menores se inserten en la sociedad.

Enfermedades congénitas o adquiridas como las cataratas, glaucoma, retinopatía del prematuro o derivadas de problemas cerebrales pueden provocar una baja visión en los niños, patología que según recalcan los especialistas, dificulta al menor realizar actividades cotidianas como leer, escribir, caminar o jugar, entre otras, pues tienen una agudeza visual inferior al 30%.

Si bien, la enfermedad no tiene mejoría, a través de tratamientos tradicionales, como el uso de lentes o cirugías, los menores con baja visión, que antes simplemente eran considerados como ciegos, tienen una oportunidad, pues a través de terapias personalizadas, que estimulan su remanente visual, pueden mejorar ostensiblemente su calidad de vida e insertarse en la sociedad “de forma normal o casi normal, logrando inclusión escolar, universitaria y laboral”, así lo aseguró Cecilia Campos, oftalmóloga infantil del Servicio de Oftalmología del Hospital Regional.

La doctora precisó que es vital la detección de la baja visión en los primeros mil días del niño y trabajar de inmediato en su estimulación visual para activarlos, pues según dijo, los ojos son la ventana al cerebro y, de no recibir dicha estimulación se genera una discapacidad.

De ahí, la importancia de la nueva sala de Estimulación Visual que puso en marcha el Hospital Regional, llamada Mira Chile, que actualmente está atendiendo a 70 niños con baja visión, entre cero y 7 años.

Entre dichos menores está Amparo, de cuatro años, que sufrió una alteración de origen cerebral, producto de una hidrocefalia congénita, patología que comprime el nervio óptico, y reduce ostensiblemente su

capacidad de visión, así lo explicó Jessica Díaz, terapeuta en Baja Visión y docente de la carrera de Tecnología Médica de la Universidad de Concepción, UdeC, que realiza las terapias de la iniciativa Mira Chile.

“Mi hija tiene estrabismo, nistagmo y baja visión. Por eso necesita rehabilitación y estimulación (...) A penas nos llamaron comenzamos a venir, esperamos que tenga avances para que, en un tiempo más, se puedan ver cambios”, dijo Rowine Mora, Madre de Amparo.

Díaz, quien además es docente del diplomado en Baja Visión de la UdeC, recalzó que si bien no existe

solución a través de tratamientos o cirugía, al trabajar, con la estimulación visual, con el remanente de visión que tienen los menores se logran que sean funcionales. Indicó que el tratamiento a edades tempranas, entre cero y 7 años, favorece los buenos resultados, “porque la visión es el único sistema que no está maduro al momento de nacer”.

Carolina Vidal, tecnólogo médico del departamento de Oftalmopediatría, afirmó que el 80% de los estímulos sensoriales que el ser humano recibe son visuales y que, en ese contexto, la visión es muy importante como parte del neurodesarrollo de los niños. “Tenemos que potenciarla en los primeros años de vida porque todavía tenemos a nuestro favor la neuroplasticidad del cerebro. Por lo tanto, enseñándoles a ver, uno va estimulando esa parte y fomentando que este canal visual potencie al máximo su capacidad”.

En tanto, la terapeuta en Baja Visión y docente de la carrera de Tecnología Médica de la UdeC, explicó que la estimulación visual consis-

te en enseñar a ver a los niños con baja visión, pues estos, producto de su enfermedad, “no están conscientes de para qué les sirve la visión. Al tener visión borrosa, no es un canal que les reporte mucha información y satisfacción. Tenemos que lograr que lo sigan usando, para eso se les acercan las cosas que están lejos y se les impulsa a que respondan a los estímulos de contraste. Lo mismo se les enseña a los papás para que puedan ir replicándolo en sus casas”.

En el caso de Amparo, explicó la especialista, además de las terapias - que, en general, incluyen al menos 8 sesiones continuas para lograr objetivos específicos y además un seguimiento a largo plazo- se le recetó un lente con graduación y filtro de color, que evita que se deslumbre, para mejorar su calidad de vida cuando está expuesta a mucha luz, por ejemplo, expuesta al sol.

Proyecciones

La idea, según indicó Díaz, es continuar aumentando el número de niños en terapia de estimulación visual y que el programa se instale en otros hospitales, pues se calcula que sólo a nivel de la provincia de Concepción hay cerca de 160.

Asimismo, indicó, que el programa espera educar a las familias, mejorar la calidad de vida de los niños, que los que están en edad escolar, que sean apoyados y tengan oportunidades en los colegios y que la gente conozca a la baja visión como parte de una discapacidad visual. “Que en el fondo los niños que antes se educaban como ciegos, que les enseñaban Braille y que usaban bastón, que tienen un remanente visual (...) tengan oportunidades, a través del uso de terapias, equipamientos y ayudas técnicas que mejoran sus calidad de vida”.

La tecnólogo médico del Departamento de Oftalmopediatría, afirmó que como equipo están comprometidos y desde hace 2 años están capacitando a la red de atención primaria para que los funcionarios que están en contacto con los niños sepan detectar la enfermedad.

Existen signos de alerta como ojos desalineados, chocar con objetos, dificultad para leer o reconocer caras, que pueden indicar que los menores están sufriendo de baja visión, situaciones en las que los funcionarios de atención primaria deben advertir y proceder a derivar al centro hospitalario.

Con el programa, según dijo, esperan que los niños, puedan tener una continuidad de terapias y que los padres cuenten el apoyo y orientación de con un equipo especializados y totalmente cohesionado.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

Noticias UdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

El Núcleo Milenio para el Estudio de la Desoxigenación en el Océano Pacífico Sur Oriental (DEOXS) es una iniciativa científica, financiada por la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID), que se enfoca en investigar los efectos de la desoxigenación oceánica en el Pacífico Sur Oriental.

Utilizando una combinación de modelos, observaciones y experimentos, los investigadores buscan comprender: En primer lugar, cambios en los niveles de oxígeno, es decir, cómo la disminución del oxígeno en el agua afecta a la vida marina y los procesos biogeoquímicos. En segundo lugar, los impactos en la biodiversidad, es decir, cómo la hipoxia (baja concentración de oxígeno) afecta a organismos como el plancton. Y en tercer lugar, los ciclos biogeoquímicos, para entender cómo la desoxigenación altera el ciclo del carbono y nitrógeno y, la interacción entre el océano y la atmósfera.

El equipo es dirigido por la académica de la Universidad de Concepción, Dra. Pamela Hidalgo. La directora alterna del núcleo es la académica de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Dra. Marcela Cornejo.

Se suman al equipo de investigación: Dr. Ramiro Riquelme (Investigador Principal, UdeC); Dra. Natalia Osma (Investigadora Principal Universidad de Antofagasta); Dr. Igor Fernández (Investigador

Nuevo Núcleo Milenio DEOXS estudia la desoxigenación oceánica

Se trata de una iniciativa que reúne a 11 investigadores de las regiones de Antofagasta, Valparaíso, Metropolitana y del Biobío, dirigidos por la académica de la Universidad de Concepción, Dra. Pamela Hidalgo.

Principal U. de Antofagasta); Dra. Vera Oerder (Investigadora Principal, UdeC); Dr. Peter von Dassow (Investigador Principal, Pontificia U. Católica de Chile); y los investigadores senior: Dr. Vincent Echevin y Dr. Rubén Escribano (UdeC). Completan este grupo: la Dra. Paula Ruz (Investigadora Adjunta, PUCV) y la Dra. Monserrat Aldunate (Investigadora Joven UdeC)

Asimismo, cabe destacar que este nuevo Núcleo Milenio DEOXS tiene una fuerte componente de formación a través de la incorporación

de estudiantes de pre y postgrado, así como una fuerte línea de trabajo de vinculación con el medio.

“El océano está pasando por un proceso que se llama desoxigenación. El océano está quedando sin oxígeno, producto de las consecuencias del Cambio Climático, que obedece a un proceso global”, señala la Directora del Núcleo Milenio DEOXS, Dra. Pamela Hidalgo. “A través del Núcleo Milenio DEOXS queremos estudiar las consecuencias, es decir, que está pasando en nuestro Océano Pacífico, que es

como un laboratorio natural para poder estudiar esta condición, ya que en él encontramos zonas de mínimas o poco oxígeno, que muestran lo que podría ser el futuro cercano del océano en otras zonas, donde no tenemos este laboratorio natural, que se está dando con el Cambio climático”, agregó.

La Profesora Pamela Hidalgo explica que “el Océano Pacífico Sur Oriental es un laboratorio natural en el cual se puede evaluar el futuro del océano completo, desde aproximaciones de diversidad, para comprender por ejemplo, cómo cambia la estructura de las poblaciones desde la Ecofisiología y como los organismos están respondiendo a esto desde su asociación con la variabilidad oceanográfica y, para poder modelar a través de la componente física estos cambios que está sufriendo el océano y esta desoxigenación”.

PARTE DEL EQUIPO del Núcleo Milenio DEOXS.



Ciencia & Sociedad



FOTOS: CEDIDA

Por ello, el Núcleo Milenio DEOXS propone un estudio de seguimiento estacional, es decir, un seguimiento en diferentes regiones latitudinales a través de la modelación y de las respuestas biológicas y su impacto en la biogeoquímica del océano.

¿Por qué es importante esta investigación?

La desoxigenación oceánica es un problema mundial con graves consecuencias para los ecosistemas marinos y la economía. El Pacífico Sur Oriental es una zona de alta productividad, fundamental para la pesca y el bienestar de muchos países. DEOXS combina diferentes herramientas y disciplinas para abordar un problema complejo de manera integral.

En resumen, DEOXS es un proyecto de investigación pionero que busca entender las consecuencias de la desoxigenación oceánica en una región clave del planeta. Los resultados de esta investigación serán fundamentales para desarrollar estrategias de conservación y adaptación al cambio climático.

Finalmente, es importante señalar que la Dra. Pamela Hidalgo ha estudiado toda su vida el tema

LA ACADÉMICA
de la Universidad
de Concepción, y
Directora del
Núcleo Milenio
DEOXS, Dra.
Pamela Hidalgo.



de las zonas mínimas de oxígeno, usando como laboratorio natural la bahía de Mejillones en la región de Antofagasta, desde el año 1997.

Este grupo de investigación

como tal tuvo su origen como el grupo "Hipoxia" desde el año 2013 con la Dra. Pamela Hidalgo, Dra. Marcela Cornejo (en ese tiempo como postdoc) y Dr. Ramiro Ri-

quelme, como líderes.

Con el paso del tiempo a este grupo se fueron sumando estudiantes de postgrado interesados en trabajar en el área de estudio de la desoxigenación. Además, investigadores como Pamela Hidalgo, Ramiro Riquelme, Peter von Dassow, Rubén Escribano, Natalia Osma e Igor Fernández, en algún momento, han sido parte del Instituto Milenio de Oceanografía (IMO).

Durante la pandemia el grupo siguió muestreando y reuniéndose para compartir ideas y conocimiento sobre el tema, hasta que finalmente, tantos años de compartir la ciencia se plasmaron en una propuesta para conformar el Núcleo Milenio para el Estudio de la Desoxigenación en el Océano Pacífico Sur Oriental (DEOXS). Esta iniciativa dará visibilidad al trabajo silencioso que venía realizando el grupo Hipoxia y sin duda contribuirá a alcanzar las nuevas metas de investigación científica del grupo.

Más información en
<https://deoxs.cl/>

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

8,5

Centímetros es la talla bajo la cual la sardina podría extender una veda según explicó César Jorquera.

Christian Kairies Gatica
contacto@diarioconcepcion.cl

DESDE EL BIOBÍO

La actividad pesquera en Chile continúa enfrentando varios desafíos sobre las actuales tallas de sardinas y anchovetas.

En contexto, hace un mes dirigentes del sector industrial dieron aviso de una baja en la talla de las sardinas y anchovetas, solicitando a Subpesca una extensión de la veda y llamando a los pescadores a trabajar con responsabilidad. En ese entonces, la Bahía de Concepción era el principal escenario de tallas bajas.

Por tanto, "actualmente existen registros de desembarques con tamaño muy bajo, lo que nos preocupa profundamente, a pesar de que en algunas zonas el tamaño del recurso ha dado señales de estar saludable. Ahora bien, no debemos olvidar que ante la denuncia de la industria pesquera, es importante recalcar que es la industria la que compra y procesa esos recursos, por tanto, tratar de exi-

Sardina y anchoveta: artesanales llaman a mejorar el monitoreo e industria exige veda por medio de tribunales

Los recursos han venido presentando una baja talla desde hace semanas. Sectores coinciden en el cuidado de la biomasa.

mirse de responsabilidad en el tema nos parece desafortunado", dijo Cristian Arancibia, presente de la Federación de Pescadores Artesanales del Biobío (Ferepa Biobío).

Sin embargo, desde el sector industrial identifican otro escenario, "para decirlo de manera directa,



nos encontramos procesando pescados que no han madurado, que no han logrado reproducirse y cuya calidad genera bajos rendimientos económicos y efectos ambientales en las comunidades. Un verdadero desastre, pues literalmente es pan para hoy y hambre para mañana”, dijo Monserrat Jarmett, gerenta de Sustentabilidad de los Pescadores Industriales del Biobío.

Respecto a lo anterior, es relevante recordar que la sardina y la anchoveta constituyen la base de la cadena trófica de especies de mayor tamaño, por lo que su protección es fundamental para el equilibrio del ecosistema marino. En este sentido, resguardar la sustentabilidad de estos recursos es un principio esencial para las y los pescadores.

En tanto, la gerenta de Asuntos Públicos de los Pescadores Industriales del Biobío, Verónica Ceballos, agregó que “la pesca de ejemplares que no han logrado reproducirse en una especie que ya se encuentra sobreexplotada generará una situación el próximo año y en los venideros mucho más grave que sostener una veda hoy que busque proteger la sostenibilidad de este recurso. Se le está endosando un problema social y ambiental muy complejo a las autoridades de una próxima administración”.

Un ejemplo de la realidad es el caso del puerto San Vicente, cuyo dirigente, César Jorquera, explicó que “efectivamente la temporada partió con calibre pequeño, y el decreto actual impedía extender la veda porque para que esa sardina entre a veda tenían que estar los dos recursos, tanto la sardina común como la anchoveta tendrían que estar bajo una talla de 8,5 centímetros -la sardina- y 13,5 centímetros -la anchoveta-, eso no se dio porque en la temporada fue más la sardina, casi 100% sardina”.

En señal positiva, según Jorquera hoy las tallas de estos peces están en mayor rango, se han visto sardinas de 13,5 cm y ya está entrando la anchoveta, que entra y da por lo general un calibre más alto que el mismo que está establecido como un rango mínimo.

Al respecto, Arancibia formuló un llamado a la autoridad sectorial a fortalecer los mecanismos de monitoreo sobre los procesos de captura, a fin de evitar impactos negativos en la biomasa disponible y garantizar la sostenibilidad del recurso. “Instamos a nuestros colegas pescadores a ejercer una



autorregulación responsable de la actividad, promoviendo prácticas que contribuyan al mantenimiento de los equilibrios ecosistémicos de los cuales dependen nuestras comunidades y el sector pesquero en Región”, enfatizó.

Por otro lado, Pescadores Industriales del Biobío ingresó un recurso de protección ante la Corte de Apelaciones de Concepción con el fin de que mediante vía judicial la autoridades competentes se ven en la obligación de decretar la nueva veda para la sardina.

“La cantidad de individuos que se está capturando triplica lo que

se debería pescar en condiciones normales para cumplir la cuota. Nuestra última esperanza fue recurrir a los Tribunales para que ojalá sea la justicia la que detenga este grave retroceso ambiental y obligue a las autoridades pesqueras a proteger los recursos”, dijo Macarena Cepeda, presidenta de la entidad.

Fiscalizaciones

Por otra parte, en materia de fiscalizaciones, se presenta una barrera legal que impide multar a los pescadores por pescar peces de tallas menores a las mínimas. La

ley no lo sanciona y, por tanto, los entes gubernamentales no pueden intervenir al respecto.

Desde Sernapesca dijeron que “durante este periodo nos hemos abocado a fiscalizar que se desembarque sardina y anchoveta y no otras especies. Estas dos especies no tienen talla mínima establecida por ley, por tanto, nosotros no podemos sancionar a nadie por los desembarques”.

Como resultado, se ha informado a los organismos estatales competentes de las muestras tomadas, para que ellos evalúen. Además, estas decisiones se conversan en el comité de manejo de la sardina y anchoveta donde participan representantes políticos, técnicos, armadores artesanales y representantes de la industria pesquera, explicaron desde Sernapesca.

En representación de Ferepa Biobío, Arancibia hizo un llamado a las autoridades a mejorar los mecanismos de monitoreo y regulación de la actividad pesquera para evitar impactos negativos en los recursos marinos y garantizar la sostenibilidad de las especies.

Artesanales e industriales

Este escenario es parte, según dirigentes, de la disputa por buscar acuerdos equitativos entre pescadores artesanales e industriales. La cuestión resulta en un vaivén de posturas que suelen culpar al otro bando por sus responsabilidades o irresponsabilidades.

“Lo que la industria hace en el fondo con mandar estos comunicados (refiriéndose a las alertas de hace unos meses) es ocultar o tratar de poner una cortina de humo a los problemas de ellos, los cuales son poca capaci-

dad de proceso, pesca que se descompone con más de 20 horas de carga y el tema de los precios que están realmente bajos, y nadie entiende por qué los precios están tan bajos”, afirmó Jorquera.

Relacionado con lo anterior, el año pasado fue un periodo malo en términos de pelágicos, por tanto, se entiende que ante poca demanda habrá poca oferta, los precios deberían ser más altos. Lo llamativo, dijo el dirigente de San Vicente, es que los precios se mantienen bajos.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura & Espectáculos

Luego de confirmarse la baja de Lucybell, desde la organización decidieron pasar a Julieta Venegas al escenario Santander.

Claudia Arredondo, ministra de las Culturas, las Artes y el Patrimonio, se hizo presente en la jornada final. Destacó la importancia de generar instancias como el REC.

Damari Saavedra Cifuentes
contacto@diarioconcepcion.cl

Tras un primer día de REC que atrajo a más de 175 mil personas, donde las presentaciones de Suede, Los Tres y Gepe destacaron como los momentos de mayor convocatoria, en la jornada final se repitió ese entusiasmo y gran convocatoria, con el show de Garbage como broche de oro a esta décima versión.

“El Festival REC 2025 ha demostrado una vez más por qué es el Encuentro Musical de Chile, con un nivel artístico de calidad internacional que lo posiciona entre los grandes festivales de la Región”, expresó el director del evento, Manuel Lagos.

Antes que comenzara la segunda jornada, una noticia tomó por sorpresa a los asistentes: la cancelación del show de Lucybell en el escenario Santander. Mientras algunos lamentaban la ausencia de la banda, otros celebraban la decisión de trasladar a Julieta Venegas a ese horario -19:45 hrs-, asegurando así su presentación en el escenario principal. Con este cambio, el REC dio inicio a su segundo día, marcado por la expectativa y la celebración de su décimo aniversario.

El arranque estuvo a cargo de la banda local Nunca Vas a Saber, que abrió el escenario Vans, mientras que en el Teatro Biobío, Cantando Aprendo a Hablar ofreció su característica y colorida propuesta a las 13.00 en punto. La capacidad para 12.00 personas no fue suficiente, pues quedaron muchas familias afuera a la espera de este gran espectáculo, lleno de música y aprendizaje para los más pequeños.

Más tarde fue el turno de Loika en



FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.

INTI ILLIMANI HISTÓRICO fue el tercer grupo en presentarse en el escenario Entel, abriendo su show con los temas “Sensemayá”, “El Aparecido” y “Lo que más quiero”, entre otros éxitos.

AYER FINALIZÓ NUEVA VERSIÓN DEL FESTIVAL

Una jornada final que estuvo a la altura y dio un gran cierre a la décima edición del REC



JULIETA VENEGAS demostró toda su calidad musical y química con el público.

Más allá de la baja de Lucybell, que fue lamentada por sus seguidores locales, el evento entregó shows de calidad, donde también se lucieron los intérpretes locales. Julieta Venegas y Garbage pusieron el punto final a la cita.

el escenario Entel, banda penquista forjada en la amistad y la pasión por el metal. Iniciaron su show interpretando canciones de su disco “Loika” (2023) el que fusiona la fuerza del rock/metal clásico con la identidad y mitología local. Quienes asistieron, disfrutaron de cada tema moviendo sus cabezas y alzando los brazos al ritmo de la banda.

Mientras tanto, el escenario Vans

se llenó del rock de Pulso Gaiano, seguido por la presentación de Banda Yámana en el Teatro Biobío y el grupo Contradicción una hora después en el mismo lugar -TBB-. Íconos del rock penquista de los 90, la banda volvió al escenario con una energía renovada, repasando sus más grandes éxitos.

Un orgullo para todos

Al mismo tiempo, pero en el esce-

nario Entel, se presenció el show de The Ganjas, que fusionó el rock, ondas psicodélicas y reggae. Además de la presentación de María Esther Zamora, icónica folclorista que inauguró la jornada en el escenario Santander, dando inicio a una tarde llena de diversidad musical.

“Que el REC congregara a más de 150.000 personas, es algo que nos tiene que llenar de orgullo a todos, porque demuestra que la gente quiere, necesita más espacios para encontrarse, sobre todo en un momento donde la recuperación de los espacios públicos para la convivencia de las personas es algo que es fundamental”, indicó Carolina Arredondo, ministra de las Culturas, las Artes y el Patrimonio, que se hizo presente en la jornada final.

Y con justa razón, ya que los foodtrucks, la Feria REC y la Galería a Cielo Abierto se mantuvieron repletos de asistentes. Entre fotos, bebidas y reco-

FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.

Al igual que en la primera jornada, el marco de público fue subiendo de forma considerable a medida que se acercaban los shows programados para el final.

rridos por la feria artesanal instalada bajo la carpa, el público aprovechó no solo la música, sino cada rincón de esta experiencia REC. Por su parte, en la explanada del Parque Bicentenario, muchas personas optaron por sentarse sobre el césped, disfrutando de los shows a la distancia y sumergiéndose en el ambiente relajado del festival.

El género urbano se apoderó del escenario Vans con la participación del lotino, Yuri y la artista del momento, Loyalty, siendo la primera vez que la cantante se presenta en Concepción.

En el escenario Santander el panorama era distinto, porque la fuerza de Pegotes hizo saltar a todo el público presente y corear sus mayores éxitos de principio a fin. Los sonidos propios del punk chileno provocaron un mosh por parte de los asistentes, mientras Paulo Bravo, vocalista -quien usó una camiseta del equipo Fernández Vial durante la presentación-, se despidió de sus fanáticos para darle paso a Intillimani Histórico, una de las bandas musicales más influyentes en latino-america.

La agrupación abrió su show en el Entel Stage con los temas "Sensemayá", seguido de "El Aparecido", "Lo que más quiero" y otra serie de éxitos de los años 90 y 2000. El espectáculo se extendió durante una hora aproximadamente, hasta que llegó el momento de decir adiós, "vamos a despedirnos con esta canción que no pierde vigencia", fueron las palabras para cerrar su antes de que sonaran los últimos acordes de su presentación "El Pueblo Unido Jamás Será Vencido".

No hubo tiempo para el descanso, pues la energía de Joe Vasconcellos hizo saltar y bailar al REC apenas pisó el escenario vecino -Santander-. En esta oportunidad, celebra 30 años de su disco "Toque" (1995), por lo que el show comenzó con "Mágico" y "Las Seis", canciones que corearon todos los asistentes.

A las 18:40, el sol quemaba como si fuera mediodía, pero no más que el intenso show por parte de la banda Cómo Asesinar a Felipes, referentes chilenos del avant-garde hip-hop, quienes presentaron temas de sus discos "Un disparo al centro" (2009), "Naturaleza muerta" (2019) y su más re-

ciente trabajo "Buscando la luz", primer adelanto de lo que será su nuevo álbum, despidiéndose con un "muchas gracias, hasta la próxima".

Entre la variedad de presentaciones del festival, una de las más esperadas era la de la mexicana Julieta Venegas. Puntual a las 19:45, se plantó en el escenario Santander, donde el público del REC la recibió con gritos y aplausos.

Sentada frente a su teclado con el sol brillante apuntándola, entonces las primeras notas de "Dime la Verdad", para luego seguir con "Caminar sola", ambas canciones pertenecientes a su disco más reciente, Tu Historia.

Luego de su tercera canción, "Bien o



LA PRESENTACIÓN DEL GRUPO

Contradicción fue uno de los puntos altos en el programa de ayer en el Teatro Biobío.



JOE VASCONCELLOS entregó un show con temas clásicos, con énfasis en su disco "Toque".

mal", la artista expresó su sentir "que bonito volver después de tanto tiempo. Tengo el corazón emocionado, muchas gracias y bueno, a cantar" exclamó la artista, seguido de miles de aplausos, gritos de personas que, sin importar la hora, continuaban llegando al REC.

Luego, fue el turno de Garbage, que con un repertorio de clásicos hizo cantar al público y le dio el cierre ideal aun REC que estuvo a la altura de su décima versión.

PEGOTES mostró toda su vigencia y una gran conexión con el público.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

TAL COMO EN LA PRIMERA JORNADA, y en todas las ediciones del evento, el público fue protagonista central.



FOTO: INSTAGRAM DEPORTES IQUIQUE



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Ricardo Carcamo U.
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Importantes desafíos tenían los elencos del fútbol femenino de la Región, en Primera como en Primera B. Y ninguno pudo celebrar una victoria, pues en el caso de Huachipato perdió ante Iquique en el norte y Deportes Concepción empató con Temuco, en duelo disputado en el estadio Las Golondrinas de Hualpén.

En el caso de las acereras, estuvieron muy cerca de traerse un punto, pero en los descuentos Katerine Cubillos marcó el gol del triunfo para las "dragonas". El trámite de duelo fue relativamente parejo, aunque siempre con las locales teniendo un mayor predominio en el juego. En la primera fracción, se generaron varias opciones principalmente a través de Cubillos, que inquietó a Camila Pincheira con sus remates desde fuera del área. Las dirigidas por Nilson Concha generaron algo de peligro desde el balón parado, pero no estuvieron finas en la última puntada.

En el segundo tiempo, Huachipato tuvo su chance más clara a los 65', cuando Charle se escapó sola, pero la arquera local Ventes estuvo notable en el achique. Tres minutos después, Cubillos -la figura del duelo- estrelló un tiro libre en el horizontal. El juego entró en una diná-

ACCIÓN DEL FÚTBOL FEMENINO REGIONAL

Huachipato no pudo en el norte y lilas igualaron en el debut

Las acereras cayeron con un gol en los descuentos frente a Iquique, mientras Deportes Concepción empató ante Temuco como local, en su estreno en la Primera B.

Complejo Cesare Rossi
Árbitro: Mario Acevedo

 1	 0
IQUIQUE	HUACHIPATO
GOLES	
94' Cubillos	No hizo

Estadio Las Golondrinas de Hualpén
Árbitra: Natalia Vera

 1	 1
D. CONCEPCIÓN	TEMUCO
GOLES	
6' Martínez	45+5' Márquez de penal

mica sin peligro en ninguno de los dos arcos, lo que cambió a diez del final, cuando el acero se quedó con una menos por la expulsión de Constanza Fuentes.

De ahí, el objetivo de la visita fue aguantar el cero, pero a los 94' Cubillos recibió un balón en profundidad, y con remate colocado venció a Pincheira para poner el 1-0. Luego, Huachipato tuvo un par de córner a favor, pero no logró aprovecharlos y terminó perdiendo, en lo que es su segunda derrota en igual número de duelos en el torneo de Primera.

Irregular estreno

Por su parte, Deportes Concepción no pudo empezar mejor su duelo ante Temuco, pues a los seis minutos Martínez aprovechó un buen centro y de cabeza puso en ventaja a las "Leonas".

Luego, Temuco empezó a tomar el dominio del juego y estuvo muy cerca de igualar a los 25', cuando Saavedra de cabeza desvió sola desde muy buena posición.

Cuando parecía que el local se iba en ventaja al descanso, vino la jugada más polémica del encuentro. En la última acción del primer periodo, la golera Daniela Escalona salió a achicar, chocó con la jugadora de Temuco y la jueza Vera cobró penal. Desde los 12 pasos, Márquez no falló aunque Escalona estuvo muy cerca de desviar el remate.

En la segunda fracción el dominio fue bastante alternado, y en el minuto 90 Escalona estuvo notable para sacar al córner un buen remate desde la entrada del área.

Finalmente, el marcador no se movió más y las "Leonas" terminaron empatando en su primer encuentro en el fútbol profesional. En su próximo encuentro, el equipo que dirige Antonio Zaracho se medirá con Rangers como visitante, el domingo 23 de marzo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Ricardo Carcamo U.
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl



LUCIANO INZUNZA, DIRECTOR DE ASUNTOS ESTRATÉGICOS Y CORPORATIVOS DE LA SADP DE DEPORTES CONCEPCIÓN

“Si no logramos un acuerdo rápido, debemos velar por el futuro del proyecto”

Hace tiempo que la Sadp de Deportes Concepción trabaja por lograr un acuerdo con el Club Social morado para el uso de las instalaciones de Nonguén. Sin embargo, en este momento las negociaciones se encuentran en punto muerto, tal como detalló Luciano Inzunza, director de Asuntos Estratégicos y Corporativos de la Sadp morada.

“Como socio, estuve presente en la asamblea que realizó el Club Social hace unos días. Allí se tomó como acuerdo asesorarse con un abogado y hacer una tasación de Nonguén, con la finalidad de cobrar un precio que ellos consideren justos por el uso de los campos deportivos. Obviamente, esto significa un retraso en la posibilidad de llegar a un acuerdo. Son procesos que demoran y eso nos tiene complicados”, dijo Inzunza.

Además, destacó que “lo que nosotros estamos buscando es velar por el bienestar del proyecto. La actual administración, liderada por el inversionista controlador hoy día, tiene un mandato, que en el fondo es ejecutar un proyecto deportivo que fue el que la propia corporación le presentó al inversionista y contempla una serie de mejoras que en esta etapa requieren de inver-

Junto con destacar que las negociaciones con el Club Social se mantienen en un punto muerto, el dirigente afirmó que ya evalúan otras opciones en caso que no se cierre su permanencia en Nonguén.

sión en infraestructura. Entonces, si no podemos tener certeza de qué condiciones vamos a tener en Nonguén en términos de relación contractual, difícilmente se pueden ejecutar inversiones. Eso nos obliga a abrir la vista a otras opciones”.

Modificar las prioridades

Inzunza afirmó que hasta inicios de marzo su prioridad era lograr un acuerdo para seguir en Nonguén, pero la imposibilidad de llegar a un acuerdo ha hecho que esa intención cambiara.

“Esa era nuestra intención, pero después de que las conversaciones se entramparon nuevamente porque hubo, como dijo Diego (Livingstone) en su minuto, no hubo claridad. Ni siquiera pudimos firmar un acuer-

do de entendimiento entre el directorio de la Corporación y el directorio de la Sadp, vimos que había poco ánimo y que esto iba a tomar mucho tiempo. Entonces, a partir de esa respuesta, formalmente le dijimos al Club Social que empezábamos a abrir otras opciones para poder cerrar este año. Y hablo de este año porque puede ser en un mes más, tres meses más, seis meses más”.

De momento, seguirán trabajando entre Nonguén, la UBB y Enap. Para el fútbol femenino, avanzan las negociaciones para usar instalaciones en Hualqui. “No podemos ponernos un plazo ‘fatal’ para las negociaciones con Nonguén, pero como estamos viendo otras alternativas en caso de llegar a concretarse otra, deberemos tomarla”, seña-

\$344

Millones

Ha invertido hasta ahora la Sadp morada en obras para modernizar Nonguén. Entre ellas, destacan los camarines.

ló Inzunza.

El dirigente de la Sadp morada añadió que “no es que no quiera dar un plazo, pues eso también depende de las opciones que tengamos, pero si encontramos en un mes más una opción que es muy buena para la Sadp, muy buena para el proyecto deportivo al cual nos invitó propia corporación, nosotros la vamos a tomar”.

Inzunza destacó también que “la primera vez que estuve en el club era un gerente general a jornada parcial y dos personas, hoy día son más de diez personas aparte del equipo deportivo, entonces todos esos espacios hay que ir armándolos y entre todo eso sabemos que es una inversión de mucho dinero. Contamos con la suerte, como club, que hay un inversionista detrás que quiere hacer esas inversiones en el espacio, en la infraestructura. Entonces, no podemos perder esa oportunidad”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl




Escolar y Universitario

Ámbar Traimante Aros
contacto@diarioconcepcion.cl



“Yo siempre, de pequeño, quise jugar fútbol, yo creo que

como todo niño”, recordó Leonardo Menéndez, quien comenzó formalmente en el vóleybol a los 13 años. Sin embargo, la influencia familiar era inevitable: su padre, su hermano y su abuelo tuvieron carreras destacadas en Cuba, y en Chile, su padre como entrenador y su hermano como jugador.

“Mi papá siempre me dijo que tenía habilidades sin haber entrenado, sin que nadie me hubiera enseñado”, comentó Menéndez. Fue precisamente su padre, entrenador del Club Huachipato, quien lo introdujo definitivamente en este deporte en 2016.

Inicio de una pasión

Para Leonardo, el momento decisivo llegó apenas cinco meses después de comenzar a entrenar formalmente. “Me llamaron de refuerzo para un nacional escolar Sub 14 en Santiago”, recordó, aunque no ganaron el torneo ni él destacó individualmente, esa experiencia transformó su visión del deporte.

“Me dejó una experiencia de vida a una edad tan temprana que me dieron ganas de más, de seguir, de mejorar”, explicó con entusiasmo. “Competí con niños de mi edad que llevaban jugando mucho más tiempo que yo, y sentí ganas de superarlos, de llegar lejos”, agregó.

Como estudiante de tercer año de Enfermería, Leonardo reconoció que mantener el equilibrio entre academia y deporte nunca ha sido fácil. “Uno nunca se acostumbra. Hay situaciones en las que en lo académico está mejor, otras veces en el deporte”, confesó.

Un 2025 lleno de desafíos

Este año, Leonardo y el equipo de la UdeC enfrentan varios retos importantes. El primero son los Juegos Mundiales Universitarios FISU en Alemania, continuación del torneo panamericano donde el año pasado quedaron en segundo lugar.

“Me gustaría poder quedar más arriba de lo que quedó Chile la última vez que jugó este Mundial, y poder ganarle a algún equipo de peso”, comentó Menéndez sobre sus expectativas de cara a este desafío.

Posteriormente, vendrá el Nacional Fenaude en Concepción, donde buscarán la revancha del oro arrebatado por la Unab de Santiago el año pasado. “Volver a ganar como en el 2022 en la Casa



FOTO: CEDIDA

ES FIGURA EN EL EQUIPO DEL CAMPANIL

Leonardo Menéndez: el seleccionado que brilla en la UdeC

El joven estudiante de enfermería de la Universidad de Concepción no esconde su pasión por el vóleybol. Con gran esfuerzo, ha logrado equilibrar su exigente carrera con una destacada trayectoria deportiva.

del Deporte sería un espectáculo”, expresó el joven.

Más allá de la universidad

A pesar de haber cumplido ya muchas metas, como representar a Chile en su categoría y participar en torneos internacionales, Leonardo todavía tiene un sueño por cumplir. “En mi mente solo me queda una cosa, que es tener la experiencia de poder irme a jugar por algún club fuera del país”, manifestó.

Mientras tanto, continúa su rigurosa preparación junto al equipo de la UdeC. “Estamos en una pretemporada de harto físico, haciendo mucho volumen de calidad”, explicó sobre la actualidad, donde se prepara para representar con orgullo tanto a su universidad como al país.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Ricardo Carcamo U.
 ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

TORNEO SE REALIZARÁ EN ALEMANIA, EN JULIO PRÓXIMO

Elenco de vóleibol UdeC dirá presente en Juegos Mundiales Universitarios

Desde hace años, el elenco de vóleibol masculino de la UdeC viene marcando pauta no sólo a nivel regional, sino también en el plano nacional e incluso internacional. Un proceso que este 2025 tendrá otro gran desafío, pues en julio próximo representará al país en los Juegos Mundiales Universitarios Fisú, que se llevarán a cabo en diferentes ciudades de Alemania.

Bochum, Duisburg, Essen, Mülheim an der Ruhr, Hagen y Berlín serán las ciudades germanas que recibirán la competencia, que reunirá a más ocho mil deportistas, provenientes de 150 países del mundo. El evento incluirá 18 disciplinas y comenzará el 16 de julio, finalizando el 27 del mismo mes.

Juan Ignacio Armoa, entrenador de la UdeC, destacó la relevancia de ser parte de la cita. "Obviamente, estamos muy felices de participar en una cita donde no

Campanil representará a Chile en la competencia internacional, que reunirá a 16 equipos de todo el mundo. El técnico Juan Ignacio Armoa se refirió a este nuevo desafío fuera de las fronteras nacionales, donde buscarán ratificar la plata obtenida en los Fisú America Games 2024 de Cali, Colombia.

sólo representaremos a la universidad, sino que a todo el país. No nos mediremos contra los mejores de Latinoamérica, sino contra los mejores del mundo. Con los

chicos ya nos pusimos en tarea hace dos semanas y media, estamos con los entrenamientos nuevamente, de a poquito recuperando a los que no son de Concepción".

Además, el técnico agregó que "ahora con el inicio de clases estamos ya con el plantel completo y esperando definición para ver algunas posibilidades de refuerzo, algunos jugadores que puedan ayudarnos dentro de ese campeonato. Pero el grueso de los jugadores será de la Universidad de Concepción, que financiará nuestro viaje. Así que ahora nuestros esfuerzos se centran en prepararnos para hacer un buen papel".

Sobre el torneo, detalló que "ya tenemos los 16 equipos que participan del campeonato, todavía no están dados los grupos ni nada,

pero yo creo que para el mes de abril, abril-mayo quizás tengamos más certeza. Además, en abril es posible que esté la nómina de 12 jugadores que van a viajar, y bueno, después veremos contra quién nos toca, contra quién nos tendremos que medir".

Más allá de la importancia del desafío y de vivir un evento así, Armoa aseguró que no irán con la idea de sólo participar.

"Sin duda es una gran experiencia, pero espero, o trabajo, para que no se quede solamente en eso. Ringo Bonavena, boxeador de los '60, decía que la experiencia es el peine que te regalan cuando

te quedaste pelado. La experiencia es ese recuerdo que te queda de algo que ya no tenés ni vas a tener, y ojalá que no sea así, que nos sirva como vivencia, sí, pero que compitamos al máximo de nuestras capacidades para llevar adelante la representación del país lo más alto posible”.

En esa línea agregó que “no nos alcanza, o no me alcanza, por lo menos a mí como entrenador, ir a disfrutar de un campeonato cuando se te está pidiendo, o se está exigiendo quizá, representar al país. Entonces hay que hacerlo, no solamente alcanza con hacerlo, hay que hacerlo bien”.

Renovarse en el éxito

El Campanil fue bicampeón nacional en 2022-2023, y la temporada pasada participó de los Fisú America Games en Cali, Colombia, donde el equipo local se quedó con la medalla de plata en una gran actuación. En ese torneo, venció a los representantes de Argentina, Perú y Costa Rica, y cayó solo frente a Colombia, a la postre campeón del certamen.

En este proceso brillante, obviamente ha existido una renovación, pues van saliendo estudiantes y se suman otros. Al respecto, Armoa indicó que “es algo de lo más difícil que tiene el deporte



FOTOS: ADESUP

universitario, que la vida deportiva dentro de la universidad para los chicos es finita, o sea, se termina en algún momento y siempre hay que estar en constante renovación. Pero bueno, la realidad es que los jugadores son los

que hacen al equipo y ellos están muy comprometidos con este proyecto hace ya varios años, más de cuatro. Han ido saliendo algunos, han ido quedando fuera otros, pero siempre se mantuvo esta idiosincrasia de es-

fuerzo y dedicación para la práctica deportiva, y eso también es lo que a ellos los enarbola, los hace grandes”.

Adesup, en planificación

Por otra parte, a nivel regional ya se está comenzan-

do a ver lo que será la nueva temporada, cuyo inicio se proyecta para las próximas semanas.

Según indicó Luis Olivares, presidente de Adesup, mañana está programada la primera reunión de planificación, donde participarán los jefes de deportes de cada

institución con el fin de establecer los parámetros que regirán las competencias 2025, donde uno de los puntos centrales será definir las disciplinas que se van a considerar esta temporada.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

Juzgado de Familia de Concepción: En causa C-2197-2023, cese y rebaja alimentos, caratulada KNAAK/RAMÍREZ resolución de 31/12/2024 ordenó notificar por avisos, en conformidad artículo 23 Ley 19.968, a Sofia Alejandra Knaak Ramírez, cédula de identidad N° 22.070.860-8, último domicilio conocido Andalué número 2420 Departamento 13D, de la comuna de San Pedro de la Paz. Demanda de 13/11/2023 de cese y rebaja alimentos de pensión fijada causa RIT M-2666-2018 este Tribunal y solicitud rebaja provisoria de la misma. Demandante MAX WALTER KNAAK FREZ, médico, domicilio en doctor Arturo Scologgie 249, comuna de Los Ángeles. Providencia 22/7/2024, citó a las partes a audiencia preparatoria, bajo apercibimiento artículo 21 Ley 19.968. Las partes deberán comparecer con abogado. Demanda deberá ser contestada por escrito con anticipación de a lo menos cinco días de fecha audiencia preparatoria, debiendo en mismo plazo presentar demanda reconvenicional que se quisiere. La audiencia preparatoria se celebrará con partes que asistan, afectándole a la que no concurra, todas las resoluciones que se dicten en ella. Las partes deberán manifestar en la audiencia preparatoria los medios de prueba de que piensan valerse en la audiencia de juicio, se dio traslado solicitud cese provisoria de la pensión. Resolución 31/12/2024 citó a audiencia preparatoria presencial para el día 7 de abril de 2025 a las 10:30 horas, sala 3 de este Juzgado de ubicado en Castellón 432, primer piso, Concepción. Ministro de Fe

REMATE
SUBASTASDECHILE.CL REMATE JUDICIAL MEJOR POSTOR DÍA 18 DE MARZO A LAS 12,00 HORAS (ONLINE-VIA ZOOM) REMATO: AUTOMOVIL MAZDA 3 SEDAN 2.0, AÑO 2022, ORDENA: JUZGADO DE LETRAS DE CURANILAHUE, CARATULADO “FORUM CON HERNANDEZ” ROL C-89-2022, COMISIÓN E IPTOS. GARANTIA PREVIA \$300.000.- ID 5539652345 ACCESO: subastas26, AGENDAR VISITAS FONOS: 999202584, BELLAVISTA 1742, CONCEPCIÓN, MARTILLERO: MARIA TERESA RAMÍREZ REG. 1550

Entretención & Servicios

Santoral: Patricio

EL TIEMPO

HOY  **11/22**

MARTES  13/23 MIÉRCOLES  12/22 JUEVES  12/21

LOS ÁNGELES  10/26

RANCAGUA  12/31

TALCA  11/31

SANTIAGO  12/32

CHILLÁN  11/31

ANGOL  12/26

TEMUCO  8/23

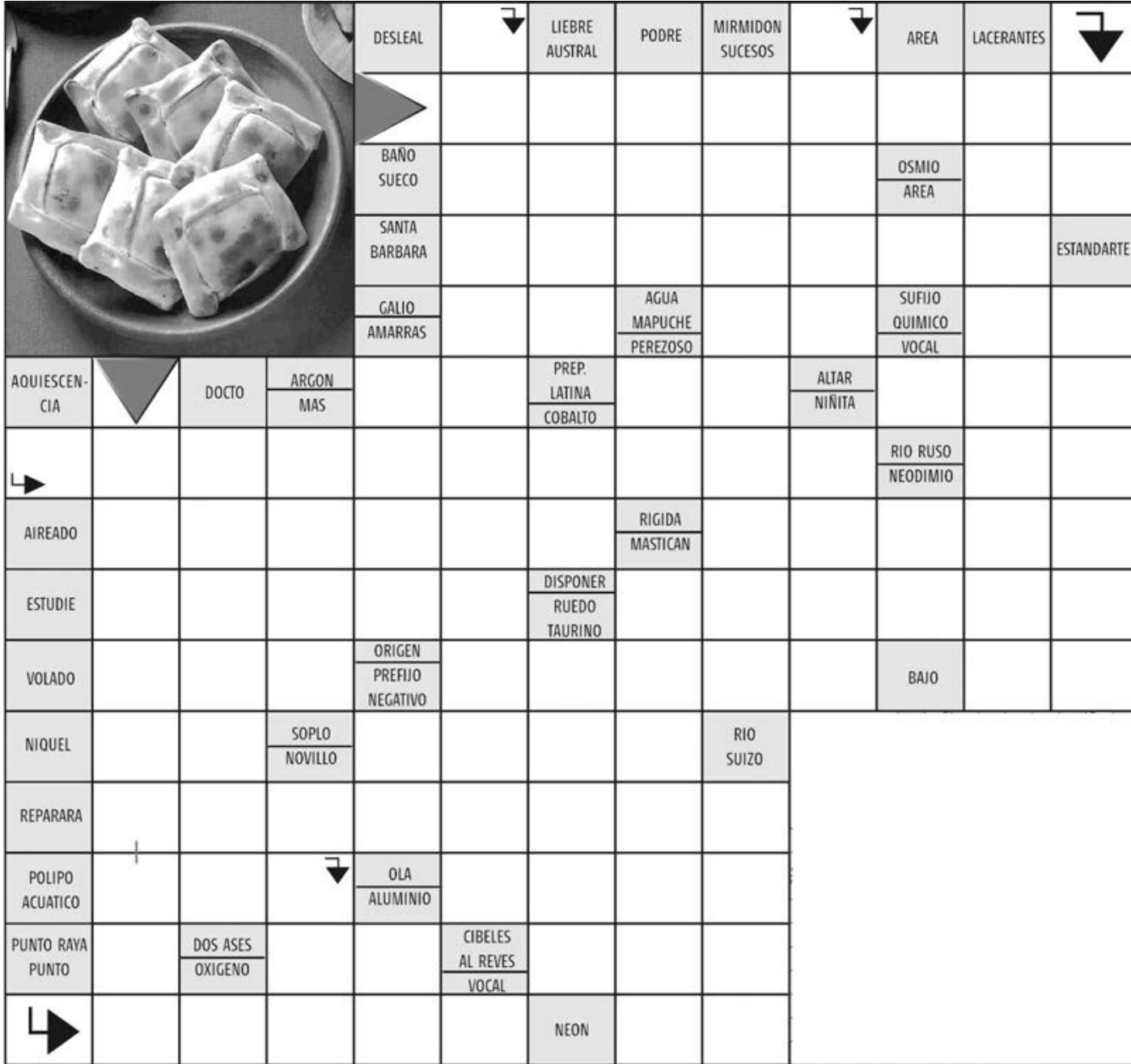
P. MONTT  10/18

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



Words in the puzzle grid:

- DESLEAL
- LIEBRE AUSTRAL
- PODRE
- MIRMIDON SUCESOS
- AREA
- LACERANTES
- BAÑO SUECO
- SANTA BARBARA
- GALLO AMARRAS
- AGUA MAPUCHE PEREZOSO
- SUFIO QUIMICO VOCAL
- PREP. LATINA COBALTO
- ALTAR NIÑITA
- RIO RUSO NEODIMIO
- RIGIDA MASTICAN
- DISPONER RUEDO TAURINO
- ORIGEN PREFIJO NEGATIVO
- BAJO
- NIQUEL
- SOPLO NOVILLO
- RIO SUIZO
- REPARARA
- POLIPO ACUATICO
- OLA ALUMINIO
- PUNTO RAYA PUNTO
- DOS ASES OXIGENO
- CIBELES AL REVES VOCAL
- NEON

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	(Atención durante las 24 horas)
Redfarma	Ahumada
• Barros Arana 762	• Av. Juan Bosco 501
	Cruz Verde
	• Av. Roosevelt 1694
SAN PEDRO	
Ahumada	
• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
CHIGUAYANTE	
Cruz Verde	
• Manuel Rodríguez 925	
TALCAHUANO	
Cruz Verde	
• Av. Colón 300 (Atención durante las 24 horas)	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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