

Premio Nacional de Literatura marcó el inicio de la segunda edición de FILB

Hernán Rivera Letelier dio conferencia inaugural de la Feria Internacional del Libro del Biobío, mientras que la Sinfónica UdeC concretó su primer concierto del año con repertorio clásico en el Foro.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁGS. 21 Y 21



Puente Ferroviario: 4 cepas dañadas y en abril vuelve al uso

EFE informó el cronograma de reparación del viaducto, faenas que se extenderán hasta marzo. Se reforzará servicio de buses y habrá nuevas frecuencias del Biotrén.

CIUDAD PÁG. 8

Diario Concepción

Sábado 14 de enero de 2023, Región del Biobío, N°5325, año XV

UN 31,3% DE POBLACIÓN, ENTRE 18 Y 29 AÑOS, REPRESENTA LA FRACCIÓN MÁS ALTA DEL PAÍS

Biobío tiene el mayor porcentaje juvenil con síntomas depresivos

Llaman a prevenir en el Día Mundial de la Lucha contra la Depresión.

Con la entrega de información alusiva a la salud mental, la Seremi de Salud y el Instituto Nacional de la Juventud (Injuv)

realizaron una actividad de concientización en el contexto del Día Mundial de Lucha contra la Depresión. Ambas repar-

taciones dieron cuenta de los datos arrojados por la Encuesta Nacional de la Juventud que indican que un

31,3% de los jóvenes de la Región del Biobío presentan sintomatología depresiva. El mayor del país. CIUDAD PÁG.11

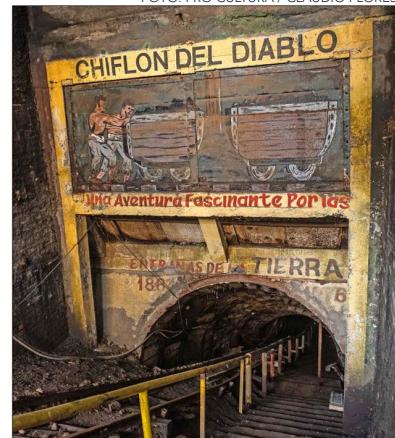
FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Carabineros instala vehículo de la diversidad en el Arco UdeC

CIUDAD PÁG. 13

FOTO: PRO CULTURA / CLAUDIO FLORES



Luego de 3 años el Chiflón del Diablo reabrió sus puertas

Se ofrecen siete tours diarios entre las 9:30 y las 18:30 horas, de lunes a domingo.

CIUDAD PÁG. 12

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Ferias libres ofrecen productos hasta un 64% más baratos que supermercados en el Biobío

Papa y pimiento son parte de los productos que presentan mayor diferencia de precios entre los canales de compra. Datos entregados por Odepa corresponden a la primera semana del 2023.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS. 17 Y 18





#FUE TENDENCIA

Como cada 13 de enero, este viernes se conmemoró el Día Mundial de la Lucha contra la Depresión, fecha que busca sensibilizar, orientar y prevenir en torno a este trastorno emocional que impacta a personas de todas las edades y que incide en las tasas de mortalidad a nivel global.

Gobierno de Chile**@GobiernodeChile**

"La depresión es una realidad. Generemos consciencia de la importancia de hablar de este tema y de buscar ayuda profesional. #NoEstásSolo #NoEstásSola. Juntas y juntos estamos #ConstruyendoSaludMental en nuestro país."

Sofía Sotomayor**@SofiaASotomayor**

"Nunca dejen sola a una persona que sufre de depresión, muchas veces no nos damos cuenta porque se muestran alegres y ayudan a todo el mundo a salir adelante, siempre están con un sonrisa, pero por dentro no pueden más. No jueguen nunca con la salud mental de las personas."

Jaime Monjes**@jaimemonjesf**

"Es necesario continuar el trabajo y reforzar esfuerzos para atender la salud mental de nuestras vecinas y vecinos. En el Día Mundial de la Lucha contra la Depresión invito a reflexionar y a empatizar. No sabemos las emociones que hay detrás, ni las cargas que cada uno lleva."

Cristóbal Cuadrado**@CCuadradoN**

"En el Día de la Lucha Contra la Depresión, recordamos que es un diagnóstico frecuente de salud mental, y que tiene garantía GES. Cualquier persona con este trastorno puede acceder a una terapia psicológica, farmacológica y psiquiátrica con protección financiera."

ENFOQUE

Servicio de Reinserción Juvenil: ¿Es suficiente?



MARCELO SÁNCHEZ
Fundación San Carlos de Maipo

Recientemente se publicó en el Diario Oficial la Ley 21.527 que crea el Servicio de Reinserción Juvenil, después de 5 años de tramitación. Los siguientes pasos dan cuenta de una implementación gradual del nuevo Servicio, que debiera extenderse por 3 años más.

El nuevo Servicio tiene un especial énfasis en la especialización y profesionalización. Sus altos directivos serán elegidos por el sistema ADP (Alta Dirección Pública), no obstante, habrá un espacio de con-

tinuidad laboral para los trabajadores del antiguo Sename, en base a la evaluación de sus trayectorias. Asimismo, se creará un Comité de Estándares y certificación para promover la calidad de la Oferta, donde la intervención se estructurará en base a un Plan que tendrá seguimiento judicial, adicionalmente se crean condiciones para el monitoreo a través de un expediente único de ejecución, se introduce la Mediación Juvenil como una herramienta desde la lógica restaurativa

La invasión militar de Rusia contra Ucrania no se detiene. Pese a los avances de las tropas ucranianas y la resistencia de su gente, los enfrentamientos persisten y no hay tregua ni de Navidad ni de Año Nuevo. El objetivo de una guerra rápida y rendición inmediata de ucranianos no ocurrió. Hoy las fuerzas occidentales han decidido pasar a una nueva etapa de entrega de material bélico al gobierno de Volodymyr Zelensky. Por otra parte, también en Europa, tensiones en la frontera serbio-kosovar ha preocupado en especial a la Unión Europea y la OTAN. Desde el 2001, las fuerzas de la OTAN (KFOR) han mantenido la débil y frágil estabilidad. La paz en la zona no está garantizada y la tensión -detonada por un tema de patentes de autos serbio-kosovares- encendió las alarmas. Acusaciones de Prístina sobre intromisión rusa para generar inestabilidad en la zona (Serbia es tradicional aliado de Rusia), han encendido peligrosamente los ánimos. Sólo la presión de la UE, a la que es candida-

ta a la adhesión Serbia, y de la OTAN, lograron detener lo que se veía camino a un enfrentamiento.

Por otra parte, las presiones migratorias, la inestabilidad política en África y América Latina -con intento de golpe de Estado por Bolsonaro en Brasil y violentos enfrentamientos entre las fuerzas del orden del nuevo gobierno de Dilma Boluarte con simpatizantes del depuesto presidente Pedro Castillo, complican el panorama latinoamericano. Los problemas de recesión, inflación, aumento de populismos tanto de derecha como de izquierda que ponen en riesgo el Estado de Derecho, la democracia y la paz social en muchas partes del mundo. El cambio climático sigue siendo una emergencia a la que los Estados se ven enfrentados. Terminada la COP 27 de Egipto, se abre la puerta a la siguiente COP con sede en Emiratos Árabes Unidos. ¿Un nuevo Qatar pero esta vez ambiental?

El 2023 será un año complejo. La pandemia no solo no ha terminado sino que la política adoptada por China de Covid 0 y las nuevas

de la Víctima y se incorpora mayor énfasis en los procesos de reinserción, entre otros aspectos.

La lógica del nuevo Servicio es ser parte de un Sistema que está en el marco de la Ley de Garantías de la Niñez, vigente desde marzo de 2022, pero con serios déficits de implementación, tanto en la sede administrativa como en la protección especializada. En efecto, los dispositivos preventivos que reduzcan los factores de riesgo en niños y jóvenes debieran operar desde las "Oficinas Locales", cuya implementación está fuertemente retrasada, lo que genera impactos en la cronificación de las vulneraciones que terminan en las listas de Espera de "Mejor Niñez". Asimismo, los dispositivos para cuando los niños ya inician dichas trayectorias han sido insuficientes en cobertura y en resultados.

La evidencia es contundente en demostrar que 7 de cada 10 niños desiste del delito si vuelve al Colegio o a una familia con conductas pro sociales, sin embargo, los recursos y programas de reingreso edu-

cativo son escasos frente al universo creciente de exclusión escolar y la oferta disponible para trabajar con familias es hoy más reducida y con menos evidencia que la que existía hace algunos meses. Adicionalmente, crece el involucramiento delictivo de niños en bandas y en delitos graves de alta connotación y se carece de una Agenda Temprana de Prevención Social que se haga cargo del aumento de factores de riesgo como el consumo de alcohol y otras drogas, que son la causa del 30% de los delitos cometidos por niños y están presente en a lo menos el 50% de los casos.

Es indudable que el nuevo servicio cuando se implemente va a ser un elemento con buenas posibilidades de contribuir a la rehabilitación, pero su éxito dependerá de la capacidad de instalarse sobre un Sistema de Protección integral que realmente funcione, para lo cual quedan importantes nudos que deben resolverse con urgencia para que finalmente dejemos de llegar tarde y seamos garantes efectivos del desarrollo positivo de la niñez.

Tensiones que no terminan en un mundo en cambio



PAULINA ASTROZA SUAREZ
Directora Programa de Estudios Europeos UdeC

variantes del Sars-CoV-2 mantiene la incertidumbre de lo que pasará con los efectos de la pandemia. Algunos países europeos ya han comenzado a adoptar medidas restrictivas a viajeros del país asiático. Las dudas sobre las cifras de personas contagiadas y muertas y el impacto en el gigante asiático hacen temer al mundo.

El contexto internacional es importante tenerlo en cuenta cuando

se toman decisiones de política doméstica. Tenemos problemas internos en Chile pero también presiones originadas más allá de nuestras fronteras y a las que no podemos escapar ni cerrando fronteras ni poniendo zanjales ni negándolas ni menos aislándonos no firmando o ratificando tratados internacionales de libre comercio o asociación. Abrocharse los cinturones porque vendrán turbulencias.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

El colapso de la Ruta 160 es, a esta altura, una suerte de marca registrada de la Provincia de Concepción. Tacos, congestión vehicular, accidentes de tránsito y retraso en horario matinal y de retorno a casa resumen todo esto.

Un claro problema de conectividad que se ve potenciado con la coyuntura del Puente Ferroviario, dejando casi en jaque la capacidad de desplazamiento y movilización de la capital regional y sus comunas más cercanas.

Durante años, se ha planteado una serie de soluciones ante el colapso de la Ruta 160. Entre ellas, una que ya está ejecutada, la Ruta Costanera Mar. Sin embargo esta vía no significa una conexión total entre San Pedro de la Paz y Coronel, solamente contempla un tramo que si bien ha sido una verdadera ayuda, a ratos parece que todavía no es suficiente.

Ahora, la seremi de Vivienda y Urbanismo, Claudia Toledo, indicó que está disponible para analizar la extensión de la ruta, proyecto que no se encuentra hoy en carpeta del Minvu y tampoco del ministerio de Obras Públicas.

“Es un tema que podemos estudiar, que podemos sentarnos a la mesa a conversar entre los distintos actores para consensuar y ver las herramientas con las que podemos avanzar hacia esa línea. Así que totalmente dis-

Voluntad para discutir la extensión de la Ruta Costanera Mar



Más población, más tránsito, significa naturalmente la necesidad de más vías de conectividad, con características expeditas y seguras. El hecho que ya exista la voluntad de poder discutir un eventual proyecto es algo positivo.

ponible para ese trabajo con los municipios. Sé que ellos están muy atentos, está el consejo de alcaldes también, donde se han puesto en la mesa muchos temas para trabajar en conjunto”, dijo.

La seremi realizó estas declaraciones luego que Hugo Cautivo, titular del MOP en la región, planteara en Diario Concepción el concepto de tríada, como forma de explicar la necesidad de impulsar tres proyectos para solucionar el problema actual de congestión.

Algo que emerge con más fuerza entendiendo que todo indica que habrá una fuerte explosión inmobiliaria y laboral en el contorno y alrededor de la Ruta 160.

Más población, más tránsito, significa naturalmente la necesidad de más vías de conectividad, con características expeditas y seguras.

El hecho que ya exista la voluntad de poder discutir un eventual proyecto es algo positivo. Lo que viene será clave, resultado del estudio que realiza Sectra, para concretar la ruta costera.

CARTAS

CVVI

Señora Directora:

Tras la quiebra de Claro Vicuña Valenzuela los “coletazos” siguen vigentes.

El más claro, seguramente, es el estado del Puente Bicentenario. Ahora el MOP constituirá la comisión liquidadora. Esperemos que toda la tramitación resulte pues la conectividad de la Región, y sobre todo del Gran Concepción, pasa por momentos delicados.

Javier Muñoz

CVVII

Señora Directora:

Hace más de una década el Puente Bicentenario le costó el cargo a un ministro y no necesariamente por la ejecución, sino que por el nombre con el que bautizó al viaducto.

Juan Zapata

Femicidio

Señora Directora:

Lamentablemente se ha registra-

do un nuevo femicidio, esta vez en Coronel. Todavía cuesta creer que en siglo XXI estemos siendo testigos de este tipo de actos. Una nueva muestra que como sociedad avanzamos solo en términos comerciales y de consumo, pero en calidad humana y respeto, vamos en retroceso.

Berta Figueroa

FILBI

Señora Directora:

La Feria Internacional del Libro del Biobío es un evento que debe ser de interés general.

En la lectura se encuentra la ilustración y el pensamiento crítico.

Espero que tenga una buena recepción en el público local.

María José Zapata

FILBII

Señora Directora:

Verano, familia y lectura. Así puedo resumir la Feria Internacional del Libro. Un gran espacio para cuidar y rescatar.

Eugenia Acevedo

Playas I

Señora Directora:

Durante las últimas semanas he estado visitando de forma recurrente distintas playas del Gran Concepción, junto a mi familia.

La famosa bandera roja es lo que más destaca y se repite.

Al mismo tiempo, pese a esa bandera roja, se repiten esos porfiados que ingresan al mar sin tomar resguardos.

Miguel Ángel Leiva

Playas II

Señora Directora:

Si existe algo por lo que nunca he querido ir a vivir y a trabajar a Santiago es esto: el privilegio de contar con playas a pocos minutos de nuestras casas.

Pasear, hacer deporte, ir a tomar once, etc. Algo tan cercano pero que pocas veces sabemos valorar. Esta costa “vecina” no se compara con la rapidez de la “capital del reino”.

Luis Ruiz



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.

Política

Iniciativa partió en 2018 impulsada por el Programa de Derechos Humanos de la Municipalidad de Concepción.

La Ruta recorre lugares como el Estadio Ester Roa, la Universidad de Concepción y algunos ex centros de tortura.

La actividad ha ido sumando lugares, incluso, fuera de la capital regional, como Talcahuano.

INSTANCIA QUE SE VIENE REALIZANDO DESDE 2018

Agrupaciones de DD.HH. valoran que se busque ampliar Ruta de la Memoria

FOTO: ARCHIVO / CAROLINA ECHAGÜE M.

LA PLAZA de las Memorias de la Universidad de Concepción, es parte de la Ruta.



Al cumplirse los 50 años del golpe de Estado, municipio de Concepción busca visibilizar actividad a la comunidad. Organizaciones destacan sentido de memoria y lucha contra el negacionismo.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Desde el año 2018 el Programa de Derechos Humanos de la Municipalidad de Concepción, en conjunto con organizaciones de víctimas de la represión política, implementó la llamada Ruta de la Memoria, una instancia que este año, cuando se cumplen 50 años del Golpe Militar, cobra un relevancia particular.

La iniciativa tiene como objetivo el rescate de la memoria local y regional, recorriendo lugares emblemáticos como el Estadio Regional, donde existe una placa que recuerda que ese campo deportivo fue un centro de detención y tortura; el memorial conocido como "Plaza de Las Memorias" en la Universidad de Concepción, que rinde homenaje a los estudiantes detenidos desaparecidos; o el frente de la Catedral de Concepción, lugar de inmolación de Sebastián Acevedo exigiendo saber el parade-

Ad porta de los 50 años del golpe

"Si bien generó fisuras grandes en nuestra sociedad, esperamos también haber aprendido de los errores", dijo el alcalde de Concepción.

ro de sus hijos detenidos en noviembre 1983.

Con el correr de los años se han agregado otros puntos, incluso, fuera de Concepción como el Fuerte El Morro de Talcahuano, declarado monumento histórico el año 2017 y que fue un lugar de tortura de la Armada de Chile.

"Esta es una idea que la llevamos desarrollando hace varios años como municipio, ahora la queremos formalizar con las diversas universi-

dades, considerando que Concepción es una ciudad universitaria, siempre con muchísimo respeto, siempre respetando la diversidad, el pensamiento político, los credos religiosos, nivel socioeconómico, etc, pero también mirando con madurez y de responsabilidad lo que ocurrió hace 50 años", comentó el alcalde de Concepción, Álvaro Ortíz.

En efecto, este año cobra un significado particular, y así lo reconoció el alcalde penquista.

"Hay un hecho de la causa, en septiembre de 2023 se cumplen 50 años del Golpe de Estado de 1973 en nuestro país y si bien generó fisuras grandes en nuestra sociedad, esperamos también haber aprendido de los errores y un nunca más en diferentes cosas que ocurrieron durante 17 años de dictadura", sostuvo.

La idea es y ha sido valorada por diferentes organizaciones de derechos humanos de la zona. De hecho, la ac-

tividad cuenta con el respaldo explícito de la Agrupación de Familiares de DD.DD. de Concepción; la Agrupación de Ex Presos políticos de Chacabuco, la Corporación de DD.HH. "Sebastián Acevedo" y la Sociedad Mutualista Bautista Van Schouwen Vasey.

Gabriel Reyes, coordinador de ex Presos Políticos de Chacabuco y secretario de la Corporación Regional por la Memoria, contó que "en estas Rutas, víctimas de la represión de la época relatan con sentido de memoria histórica y, desde su condición de ciudadanas y ciudadanos afectados, sus testimonios de lo que ocurrió".

En ese sentido, destacó que el municipio penquista ha sido pionero, "llegando a crear incluso, una Oficina de DD.HH. que trabaja con las organizaciones que luchan en contra del negacionismo y por verdad, justicia y memoria".

Reyes, quien participa como relator voluntario en el Estadio Regional,

contó que las actividades "son acompañadas por el relato de un profesor de historia de la UdeC que entrega a los participantes, principalmente estudiantes de enseñanza media y universitaria el contexto nacional e internacional en que se desarrolló el golpe de estado de 1973".

Agregó que "en estas Rutas y lo señalo como una triste realidad, muchos estudiantes comentan cosas como que 'no sabía que el Golpe de Estado también se dio en Concepción', o 'no sabía que el Estadio regional o el Fuerte El Morro, habían sido un centros de detención y tortura' o, es más, "no sabíamos de los detenidos desaparecidos. Por eso, al cumplirse este año el cincuentenario del golpe de Estado, resaltamos el interés municipal de ampliar la cobertura de las Rutas de Memoria".

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

STRONG



AL VERANO SUMEMOS DESCANSO

Ven a renovar energías junto a tu familia y amigos al destino Angostura del Biobío.

Encontrarás playas de acceso gratuito, senderos, miradores, amplia variedad de alojamientos, gastronomía, emprendimientos locales y actividades deportivas.

ANGOSTURA
del Biobío *Quilaco - Santa Bárbara*

www.angosturadelbiobio.cl



Creando valor junto a la comunidad, a través de proyectos hidroturísticos.

SUMEMOS ENERGÍA

Colbun.cl



Política



Diputada expresó preocupación por adultos mayores en listas de espera

A través de un comunicado de prensa, la diputada del Distrito 20, Francesca Muñoz, manifestó lo que en su opinión es un “preocupante aumento de las listas de espera para atención de salud en la unidad de traumatología de adultos mayores (...) las que se habrían incrementado en un 11% en los últimos dos años a causa de la pandemia”.

Por lo anterior, se informa, la parlamentaria solicitó a los servicios de salud de la Región del Biobío información sobre la cantidad de pacientes y las medidas a corto, mediano y largo plazo que se están tomando para reducir el impacto de esta situación en la zona.

“Esto es una situación dramática, donde la capacidad de los pabellones quirúrgicos en el año 2019 estaba con una disponibilidad de 91%, y para el periodo de 2022 bajó a un 83%, lo cual también tiene mayor preocupación y alarma, dado que existen un aumento de personas que necesitan intervenciones, pero no existe aumento de los pabellones que posibiliten esto. Además, se debe mencionar que existe gran demanda de adultos mayores, lo cual se necesita hacer seguimiento”, sostuvo.

GOBERNADOR SE REUNIÓ EN SANTIAGO CON PRESIDENTE NACIONAL DE LA INSTITUCIÓN

Cerca de \$30 mil millones ha traspasado el Gore a Bomberos

Hasta enero de 2023, la actual administración regional ha entregado recursos para 44 iniciativas, en las tres provincias de la Región.



LA CITA se concretó en la sede del Cuerpo de Bomberos, en Providencia, Región Metropolitana.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Desde que asumió la actual administración en Biobío hasta enero del presente año, el Gobierno Regional (Gore) ha aprobado recursos para 44 iniciativas de Bomberos por montos de \$29 mil 535 millones. De hecho, en la actualidad Biobío es la región que más recursos entrega a

Proyectos para las tres provincias

El Gore ha apoyado 25 proyectos en Concepción; nueve en Biobío e igual número en Arauco. Además, de un proyecto regional.

la institución, a través del Fondo Nacional de Desarrollo Regional (Fndr).

Por ello, en un escueto paso por Santiago, el gobernador regional, Rodrigo Díaz, se reunió con el presidente nacional de Bomberos, Juan Carlos Field, como una forma de afianzar lazos y ratificar el compromiso de la Región a seguir trabajan-

do con la institución, se explicó. “En tiempos donde el individualismo es lo que hace que cada uno trate de resguardar lo propio, uno observa una inyección de solidaridad y de amor al prójimo en el trabajo bomberil (...). Para mí es un honor concurrir ante don Juan Carlos y agradecerle a nombre de la Región del Biobío que lo que Bomberos hacen por nuestra comunidad”, dijo ayer el gobernador.

Por su parte, el presidente nacional de la institución se mostró sorprendido por el cuantioso aporte que la Región ha entregado durante poco más de un año y medio, y destacó la sensibilidad que existe al interior del Gore y el Consejo Regional con el trabajo bomberil.

Entre los proyectos emblemáticos que ha financiado el Gore están la “Reposición adquisición y reposición de equipamiento de protección personal para Bomberos de la Región” que involucró la suma de un poco más de \$5 mil 104 millones.

Otra iniciativa de reciente aprobación, apuntó a la “Adquisición de siete carros bomba cisterna, para los cuerpos de bomberos Provincia de Arauco”, hecho que incluso fue resaltado por el delegado presidente en Arauco, Humberto Toro, por tratarse del primer proyecto provincial que ayudaba directamente a cada una de las siete comunas del territorio. El proyecto fue apoyado por unanimidad e implica más de \$2 mil millones.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



ROMERO siempre ha sido crítico del funcionamiento de la estatal.

Romero: “tras la comisión investigadora de Enap analizamos replicarla con Codelco”

“Luego de la aprobación en la sala, que espero sea mayoritaria, vamos a llevar los resultados (...) al Poder Judicial, al Consejo de Defensa del Estado, a Contraloría y vamos a solicitar una audiencia con el Presidente de la República, Gabriel Boric, para entregarle este set de pruebas”, comentó el diputado Leonidas

Romero uno de los impulsores de la reciente comisión investigadora Enap que concluyó su trabajo hace un par de semanas y con categóricos resultados en contra de la estatal.

“Producto del resultado y la connotación que ha tenido la comisión investigadora, muchas personas nos han llamado o me

han manifestado personalmente pidiendo que repliquemos lo mismo en Codelco. Lo estamos analizando”, sostuvo el parlamentario.

En opinión del parlamentario, la estatal “ha sido una caja pagadora de favores políticos en todos los gobiernos, aquí no se salve ninguno”.

PubliReportaje

TRAS CEREMONIA DE GRADUACIÓN

ESCUELAS DE BIOBÍO Y ÑUBLE GRADÚAN A LOS PRIMEROS DOCENTES PROTAGONISTAS DE LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL EDUCATIVA

Con el sueño de que todos los niños, niñas y jóvenes de Chile se conviertan en protagonistas de la sociedad digital del siglo XXI, Fundación Kodea con el apoyo de BHP Foundation, cerraron el primer año de implementación de IdeoDigital, una iniciativa que contribuye de manera activa a desarrollar habilidades digitales en el sistema escolar público chileno.

En total, 26 docentes de 14 escuelas públicas y subvencionadas de las Regiones del Biobío y de Ñuble egresaron del programa en 2022 y se transformaron en la primera generación de líderes en Ciencias de la Computación.

Cecilia Ramírez, docente encargada de la Escuela Básica Puente El Ala, de la comuna de San Nicolás de Ñuble, explicó que "si no nos subimos al bus de la tecnología quedamos obsoletos y eso no puede ser. Cuando partimos con IdeoDigital teníamos mucho miedo, pero cuando vemos que esta clase se transforma en la favorita de los alumnos, todo vale la pena".

Durante la ceremonia también se reconoció a los directores de los establecimientos educacionales por instalar las habilidades del siglo XXI en el aula y promover la transformación digital de la educación, permitiendo acortar las brechas que existen en torno al conocimiento científico-tecnológico, especialmente en las escuelas rurales.

Al respecto, la directora del Colegio Básico Los Lobos de Talcahuano, del Biobío, Ana Claudia Ortega, manifestó que "a través de la experiencia con el profesor que hizo la formación de IdeoDigital, visualicé la importancia de las Ciencias de la Computación en el proyecto educativo del establecimiento. Con esto, en cinco años más sueño con que mis estudiantes sepan programar, nosotros no podemos quedarnos fuera de este mundo que ya no es nuevo".

En la graduación también estuvo presente el equipo el equipo de gestión educativa de la Di-



Se trata de 26 profesores de 14 escuelas públicas y subvencionadas. Son los primeros egresados del programa IdeoDigital que busca instalar habilidades del siglo XXI en las escuelas de Chile, a través del aprendizaje de las Ciencias de la Computación.

Docentes, directores, autoridades de San Nicolás y equipo IdeoDigital.

Directores.



Estudiantes de la Escuela Básica Lajuelas de San Nicolás, Ñuble, programando



rección de Educación y Administración Municipal de San Nicolás, que a través del director del DAEM Luis Lepe, reconoció la importancia de trabajar estas habilidades hoy "Quiero agradecer a IdeoDigital por darle la oportunidad a los profesores de

incorporar estas competencias digitales a nuestras aulas, nuestros niños y niñas se merecen estar preparados para vivir en esta era".

¿Qué es IdeoDigital?

Es una iniciativa que desarro-

lla Fundación Kodea en alianza estratégica con Fundación BHP, que comenzó el 2021 con un piloto en la Región Metropolitana y Ñuble. Este 2022 partió su implementación en 11 regiones del país, donde ya trabaja con 130 docentes de 81 escuelas públicas y subvencionadas.

Los docentes pasan por un programa de formación y acompañamiento en aula para empoderarse digitalmente y transferir esos conocimientos a sus estudiantes. A la fecha, IdeoDigital está en escuelas de 40 comunas de Chile, impactando a 3.841 niños y niñas con más de 360 lecciones y contenidos educativos en Ciencias de la Computación.

Los contenidos que se enseñan, que van desde 1° básico hasta IV medio, están basados en

la plataforma Code.Studio, de la ONG estadounidense Code y responden a los objetivos de aprendizaje del currículum del Ministerio de Educación. Los docentes que ingresan a IdeoDigital no necesariamente comienzan con algún conocimiento previo sobre Ciencias de la Computación; no obstante al finalizar el programa pueden adaptar e integrar las Ciencias de la Computación a su programa educativo, reforzar clima de trabajo y las habilidades socioemocionales, aprovechar la propuesta Code para fomentar la inclusión, realizar evaluación formativa y promover el feedback, entre otras.

Los cursos curriculizados de IdeoDigital quedan disponibles como bien público para toda la comunidad escolar y al mismo tiempo se está articulando un ecosistema para entrenar a los docentes y desarrollar una red de escuelas líderes en Ciencias de la Computación.

La iniciativa busca impactar a más de mil escuelas, más de 850 profesores y 150 mil estudiantes en cinco años y los establecimientos educacionales que quieran seguir este modelo pueden postular a IdeoDigital y obtener recursos para su financiamiento en www.ideodigital.cl.

Ciudad



Pablo Carrasco Pérez
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

Si los plazos se cumplen tal como ha ocurrido hasta ahora, el Puente Ferroviario que une Concepción y San Pedro de la Paz, volverá a prestar servicios el próximo 16 abril, cuando hayan transcurrido 127 días desde que se suspendió el tránsito por él, tras ser detectada una anomalía en el trazado, debido a la falla una de las 61 cepas que sostiene el viaducto.

Así lo dio a conocer la Empresa de Ferrocarriles del Estado (EFE) este viernes, tres días antes de la fecha comprometida.

En resumen, la buena noticia es que la estructura tiene arreglo y que hay financiamiento disponible para realizar las obras. La no tan buena es que habrá que esperar tres meses más para que este tramo de la vía pueda ser utilizada.

Eric Martín, presidente del directorio de EFE, señaló que están conscientes de los problemas que genera la falta del puente en todos los ámbitos, pero que el factor seguridad está primero, indicó.

“Hemos hecho los estudios y eso ha arrojado una solución que efectivamente se plantea hasta el 16 de abril. Entendemos que esto va a traer complicaciones a la comunidad, queremos su ayuda, estamos haciendo todos nuestros esfuerzos para cuanto antes darle solución, pero como ya se dijo tiene que ser con toda las garantías para que todos los usuarios se sientan seguros de usar nuestros servicios”, explicó Martín.

Reparaciones

Tras los análisis realizados por los especialistas nacionales y extranjeros contratados para establecer la real condición del puente, se llegó a la conclusión que habrá que reparar no solo la cepa número 11, aquella que recibió el impacto del tronco de un árbol, sino otras tres (la 12, 13 y 14).

Estos trabajos se extenderán hasta el 31 de marzo. Tras ello y por quince días, es decir entre el 1 al 15 de abril se realizarán pruebas dinámicas con trenes de



AUTORIDAD REGIONAL TRABAJA EN PLAN PARA MITIGAR EFECTO DEL RETORNO A CLASES

Puente Ferroviario: 4 cepas dañadas y en abril vuelve al uso

EFE informó el cronograma de reparación del viaducto, faenas que se extenderán hasta marzo. Se reforzará servicio de buses y habrá nuevas frecuencias del Biotrén.

carga, que son “más pesados”, para verificar el comportamiento del viaducto y testear las reparaciones hechas.

Sí todo va bien, el 16 de abril, volverá a circular el servicio de Biotrén por el Puente Ferroviario, recuperando entonces la conectividad perdida la mañana del 9 de diciembre pasado. Además en este periodo de recupera-

ción del viaducto se instalará un sistema de sensores que permitirá conocer en línea y de manera inmediata cualquier problema en la estructura.

Plan de contingencia

Por lo anterior, habrá que mantener y reforzar las medidas que permitan enfrentar este mes y medio, entre

el comienzo de marzo y mediados de abril, sin puente y sin servicio de Biotrén que pueda cruzar.

En ese escenario, desde EFE se anunció que se mejorará el servicio de buses para el transbordo entre la estación Juan Pablo II y Concepción, además ya a contar de las próximas semanas se volverá a aumentar el número de servicios diarios en toda la red, dado que se espera un incremento de pasajeros, pese a la complicación del puente.

“A contar de los últimos días de febrero, para partir marzo bien preparado, vamos a aumentar en un 17% la oferta de trenes. Eso significa que estamos pasando de 77 servicios que tenemos normalmente a 90 servicios y obviamente con los buses necesarios para transportar a las personas que realizan transbordos y modificaciones en la estación Juan Pablo II, para que precisamente ese transbordo sea lo más eficiente posible”, aseveró Nelson Hernández, gerente general EFE Sur.

Autoridades regionales

La fecha y solución propuesta por EFE fue valorada por la delegada pre-

Entre US\$8 y US\$10 millones

estima EFE que será el costo total de reparación del puente, según indicó el presidente del directorio.

Pruebas de carga a inicios de abril

Entre el 01 y el 15 de abril trenes de carga recorrerán el viaducto a modo de test y habilitar su uso a contar del 16.

sidencial, Daniela Dresdner, quien agregó que en dos semanas más se presentará un plan elaborado en conjunto con las seremis de Transportes, Obras Públicas y Economía para mitigar lo más posible estos meses sin poder usar el Puente Ferroviario, considerando que “se nos viene marzo” con todo lo que significa en términos de aumento en el flujo en el tránsito de vehículos y personas.

“Tenemos un avance propuesto por nuestros seremis a propósito del plan que ya se venía trabajando, en distintas materias, desde obras públicas, que tiene que ver con asegurar la reparación de todos los caminos que están involucrados en esto para poder entregar la mayor fluidez; asegurar las señaléticas para que los caminos estén bien utilizados, por ejemplo, usar el camino a Patagual que es una alternativa, donde se van a realizar arreglos, durante enero”, detalló la delegada.

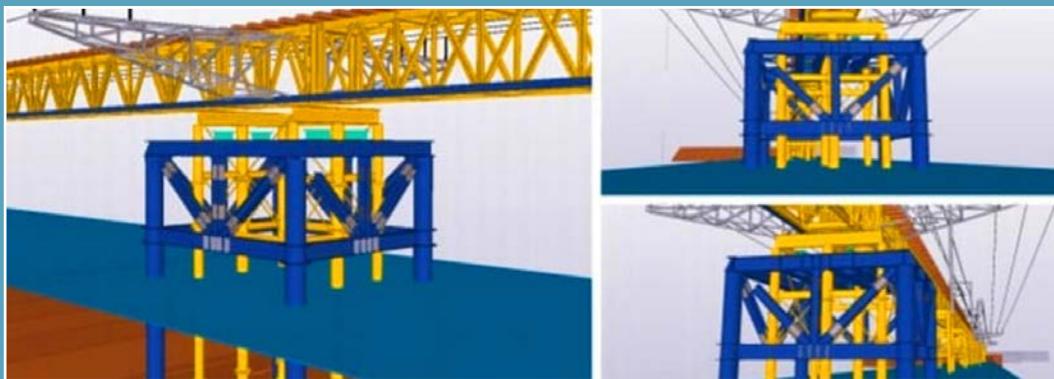
Además, existirá un trabajo con el transporte de buses en la zona, para que las líneas refuercen sus servicios y se aumentará la fiscalización en terreno para detectar incumplimientos en la frecuencia, se afirmó.

Mucho más crítico fue Rodrigo Martínez, gobernador regional (s), quien pidió derechamente compensaciones para los trabajadores portuarios eventuales de Puerto Coronel.

“Esperamos medidas compensatorias desde el punto de vista económico, como por ejemplo para los trabajadores del Puerto de Coronel, ustedes saben que ya han visto mermado en un 40% su operación, eso significa que ya están quedando cesante los trabajadores eventuales. Entonces, esperamos un plan de contingencia económico que permita que el sector productivo no merme y que la cesantía no golpee a las familias de la Región”, cerró el representante del Gore.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



Así se repararán las 4 cepas dañadas

EFE indicó que para la reparación de las cuatro cepas afectadas se instalarán nuevos pilotes en cada una de ellas. Esos nuevos pilotes miden 36,5 metros y serán

enterrados hasta 26,5 metros de profundidad. Estarán unidos por vigas de refuerzo, generando así cuatro nuevas cepas que permitirán recuperar el puente.

Ciudad

FOTO: TWITTER @EFE_BIOTREN

Pablo Carrasco Pérez
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

NUEVA ETAPA DE EXTENSIÓN DEL SERVICIO TIENE PLAZOS DEFINIDOS

Biotrén llegará a Lota en 2027 y se comprarán dos nuevos trenes

La Empresa de Ferrocarriles del Estado (EFE) precisó que está avanzando en un plan de mejoramiento del servicio de Biotrén hacia la zona sur, que incluye la ampliación a Lota y la compra de nuevos trenes de mayor capacidad, explicó Nelson Hernández, gerente general de EFE Sur, filial de la estatal ferroviaria.

“Un proyecto importante es mejorar todo el tramo entre Concepción y Coronel y la extensión entre Coronel y Lota. Para eso necesitamos trenes con mayor capacidad que los actuales, por eso, se está planteando como diseño el tener trenes no de tres coches como los que tenemos actualmente sino que de seis coches”, comentó.

Serán dos los trenes, de seis coches que serán comprados para sumarse a la flota actual que realiza el recorrido por la Línea 2, la que transporta más pasajeros. Por ello, será necesario realizar obras complementarias.

“Para tener los trenes de seis coches es necesario alargar andenes, mejorar las subestaciones eléctricas, cocheras, mejorar la estación de Concepción, o sea, es un plan in-

te - gral del Biotrén que nos permite tener un sistema de alto estándar en el Gran Concepción”, indicó el ejecutivo.

¿Cuánto falta?

Los plazos para concretar la iniciativa están claros. Esta termina la etapa de prefactibilidad del proyecto de mejoramiento y extensión a Lota. Durante este primer

El proyecto ingresó al denominado plan “Trenes para Chile” que impulsa el gobierno a través de EFE.

Ampliación sumará 4 nuevas estaciones.

En el semestre de 2033 se postulará la iniciativa en el Ministerio de Desarrollo Social para obtener la “recomendación favorable” y pasar a la etapa de diseño del pro-

yecto, que demora 24 meses, y luego seguir con la ejecución de las obras.

En ese cronograma se estima que entre 2026 y 2027 este plan este finalizado y se pueda llegar desde Concepción a Lota en Biotrén, que sumará 4 estaciones nuevas: una al sur de la actual estación intermodal de Coronel, luego una estación de verano en Playa Blanca, la tercera, será una estación Matías Cousiño, en el sector donde se ubica el Chiflón del Diablo, para llegar a la antigua estación de trenes de Lota, ubicada en el centro de la comuna, al lado de la tradicional feria. Todo este proyecto más otros contemplados en el plan Trenes para Chile suma US\$250 millones.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



DECRETO

1. Reestablécese el tránsito vehiculos en Avenida Collao, tramo ubicado en el sector aledaño al Campus de la Universidad del Bío Bío, a la calzada mejorada con las obras del proyecto "Mejoramiento PAR Vial Collao / General Novoa Etapa 2B"

Calle	Tramo	Desvío Propuesto	Inicio	Término
Av. Collao	Frente a UBB	El tránsito se traslada a la nueva calzada ejecutada en la fase anterior, manteniendo la capacidad de la vía.	31.12.2022	15.04.2023

2. Establécese que la empresa Icafal Ingeniería y Construcción S.A., deberá confeccionar, instalar y mantener durante la faena, toda la señalización que dispone el Capítulo 5 del Manual de Señalización de Tránsito del Ministerio de Transportes. Adicionalmente, se deberá otorgar todas las facilidades a vehículos policiales, de emergencia, residentes, carga y descarga de locales comerciales si los hubiere, como también condiciones de desplazamiento seguro a los peatones, manteniendo con todas las áreas de faenas.

3. Se deja establecido que se exceptúa en este caso el pago de los derechos establecidos en el numeral 5 del artículo 6 de la Ordenanza N° 1 del 21/10/18, de Derechos Municipales, por tratarse de una obra de interés municipal.

4. Dispónese que la empresa Icafal Ingeniería y Construcción S.A., deberá publicar el presente Decreto en un diario de circulación regional, conforme lo establecido en el artículo 172 de la Ley N° 18.290, Ley de Tránsito.

5. Encomiéndase el control a lo dispuesto en el presente Decreto Alcaldicio a Carabineros de Chile y a los Inspectores Municipales.

POR ORDEN DEL ALCALDE ANÓTESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y ARCHÍVESE

IPABLO IBARRA IBARRA
SECRETARIO MUNICIPAL

SERGIO JOSÉ MARÍN ROJAS
DIRECTOR DE TRÁNSITO



N° 03 – CT - 2023.- / VISTOS: la Resolución N° 4065 de fecha 30/12/22 del Gobierno Regional del Bío Bío; el decreto 236 de fecha 25/05/2020 del Ministerio del Interior Seguridad Pública; teniendo presente, las disposiciones del Capítulo 5 del Manual de Señalizaciones de Tránsito “Señalización Transitoria y Medidas de Seguridad Para Trabajos en la Vía”, de agosto del año 2002, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; lo establecido en el artículo 172 de la Ley N° 18.290, Ley de Tránsito; las atribuciones que me confiere el numeral 1.10. letras d) y g) del Decreto Alcaldicio N° 898, de fecha 7 de Diciembre de 2020; los artículos 12 y 63 letra j) y demás pertinentes del D.F.L N° 1 de 2006, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.695, Orgánica Constitucional de Municipalidades,

DECRETO

1. Dispónese la suspensión del tránsito vehicular en calles del sector Pedro de Valdivia Bajo de esta Comuna que a continuación se indica, con el objeto que la empresa **ECHEVERRÍA IZQUIERDO INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A., RUT.: 85.747.000-1 ejecute faenas de Pavimentación para el Proyecto “Ampliación Conexión Vial Concepción – Chiguayante, Etapa 2” por mandato de la Dirección de Vialidad Región del Bío Bío, por 45 días corridos a contar del Sábado 14 de Enero de 2023, y hasta el 27 de Febrero de 2023.**

- Las vías en que se requiere cortar el tránsito son las siguientes:
 - Alonso de Ercilla, en el acceso desde y hacia Av. Costanera.
 - Las Canchas, en el acceso desde y hacia Av. Costanera.
- Establécese que la empresa Constructora **ECHEVERRÍA IZQUIERDO INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A., deberá confeccionar, instalar y mantener durante la faena, toda la señalización que dispone el capítulo V del Manual de Señalización de Tránsito del Ministerio de Transportes. Adicionalmente, se deberá otorgar todas las facilidades a residentes, vehículos policiales y de emergencia.**
- Se deberán habilitar áreas para la circulación y cruce de peatones debidamente segregados de la obra, de modo de garantizar su seguridad. Por otra parte, deberá brindar condiciones de acceso de residentes.
- Se deja establecido que las vías a intervenir no forman parte de la Red Vial Básica, por lo que no corresponde en este caso efectuar el pago de los derechos establecidos en el artículo artículo 6° numeral 5 de la Ordenanza N° 2 del 27 de octubre de 2022, sobre Derechos Municipales.
- Dispónese que el presente decreto se deberá publicar en un diario de circulación regional antes del inicio de las faenas, conforme lo establecido en el artículo 172 de la Ley N° 18.290, Ley de Tránsito.
- Encomiéndese el control a lo dispuesto en el presente Decreto a Carabineros de Chile y a los Inspectores Municipales.

POR ORDEN DEL ALCALDE ANÓTESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y ARCHÍVESE

SERGIO JOSÉ MARÍN ROJAS
DIRECTOR DE TRÁNSITO

CARLOS MARIANJEL SÁNCHEZ
SECRETARIO MUNICIPAL (S)

Ciudad

SE HACE EL LLAMADO A RESPETAR LA LEY DE TRÁNSITO

Mal estacionados: solo en enero se han cursado 171 infracciones en Concepción

Sebastián Rojas
contacto@diarioconcepcion.cl

Si usted es un automovilista que suele frecuentar las calles de Concepción, tenga cuidado dónde y cómo estaciona su vehículo, puesto que desde la Dirección de Seguridad Pública de la municipalidad penquista, informaron que desde el 1 de enero a la fecha ya se han cursado 171 infracciones por automóviles mal estacionados en distintos puntos de la comuna.

La dirección recaló que las zonas concesionadas, los espacios habilitados para estacionar, actualmente están libres de cobro y en ellas no hay prohibición. Por lo anterior, lo que se fiscaliza es el incumplimiento de normativas generales de tránsito asociadas, por ejemplo, a vehículos que aparcen sobre la vereda, a menos de 10 metros de una esquina o en solera amarilla, entre otras causas.

En relación al tema, el alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, comentó que “la Ley de Tránsito todos la conocemos al momento de ir a sacar una licencia de conducir. Por ejemplo, no nos podemos estacionar arriba de las veredas, no nos podemos estacionar en la esquina, tampoco en lugares donde exista un ingreso para personas en situación de discapacidad física. O sea, son todas esas recomendaciones”.

Y, en las últimas semanas la presencia de vehículos estacionados en lugares que podrían ser la calificados de prohibidos, ha proliferado, debido a la ausencia de una empresa que está a cargo de los denominados estacionamientos públicos o “parquímetros”.

En la última sesión del Concejo Municipal, el alcalde de Ortiz, informó que se instruyó a la dirección de Tránsito para buscar una iniciativa que pueda solucionar el problema en el corto plazo, mientras paralelamente se trabaja en la nueva licitación.

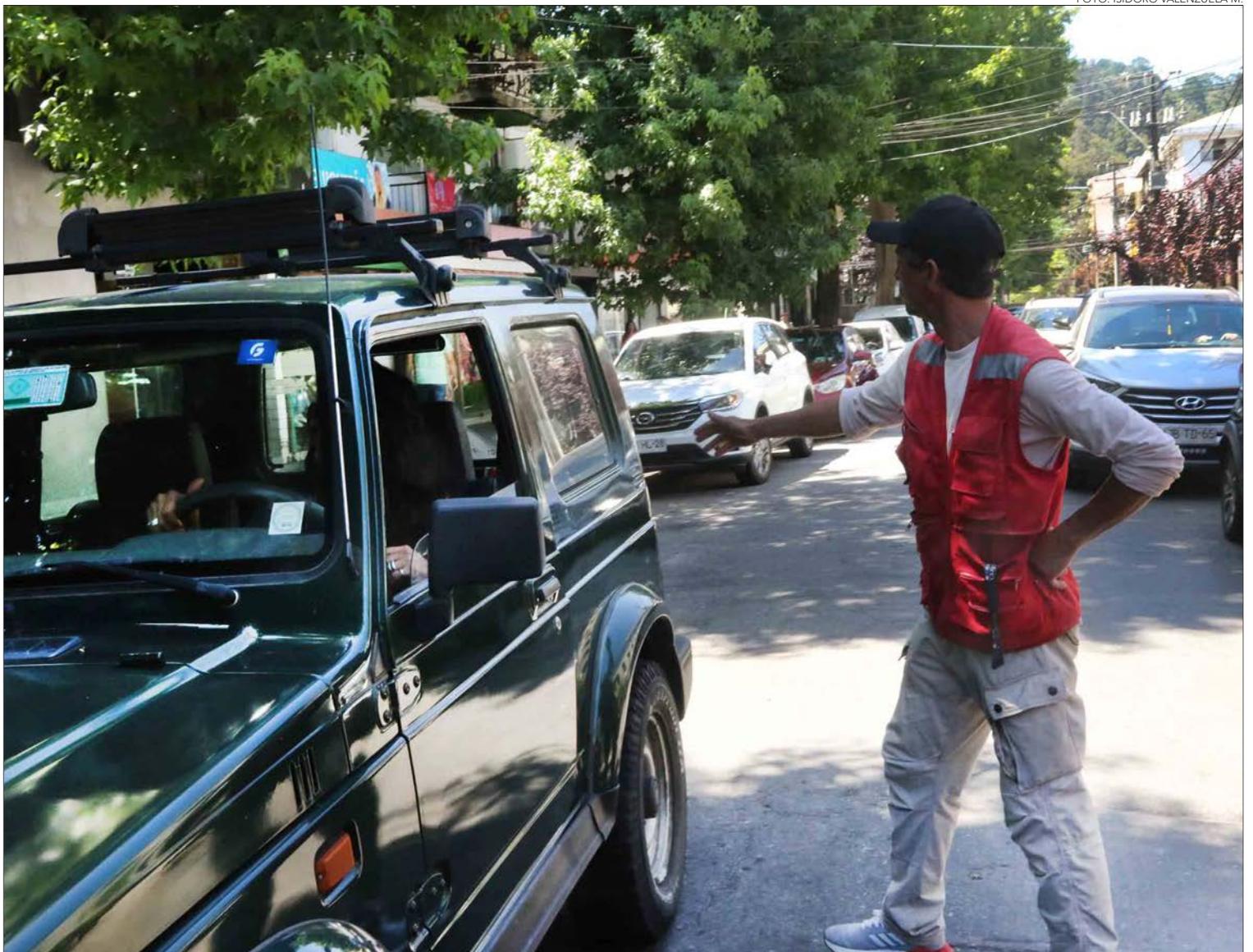
Automovilistas

Consultados algunos automovilistas, respecto al panorama en las calles de la capital regional, las opiniones fueron variadas. Algunos, además, entregaron sus propios testimonios en torno a una falta de cultura de Tránsito en la ciudadanía.

Gustavo Acuña dijo que, afortunadamente, “no he tenido infrac-

Actualmente existe un despliegue permanente de los equipos de la Dirección de Seguridad Pública en terreno realizando la labor de fiscalización para mantener el ordenamiento de la ciudad.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



171 infracciones hasta la fecha

Alcalde Ortiz pide respetar la ley de tránsito en toda su jurisdicción.

Última sesión del Concejo Municipal

el alcalde de Ortiz informó que instruyó a la dirección de Tránsito para tener una opción de corto plazo para mejorar la situación actual de los parquímetros.

ciones, pero sí es muy difícil encontrar estacionamiento dentro de Concepción. Siempre está lleno”.

Por cierto, para él ha sido evidente la cantidad de automóviles mal estacionados. “Sí, en esquinas, en pasos de cebra. Por lo mismo, hay mucho vehículo y la gente por apuro se estaciona dónde quiere”.

Luciano Cabrero, repartidor de insumos médicos, mientras esperaba a su compañero que realizaba una entrega a metros del Parque Ecuador, contó que “es difícil encontrar estacionamiento. Sobre todo, en Barros Arana donde hay gente al volante demasiado desubicada. Se estaciona en cualquier parte. Yo que trabajo repartiendo y que

tenemos estacionamientos exclusivos, pero la gente se estaciona igual en ellos”.

En su opinión, la cultura automovilística de Concepción “es malísima”, por lo que pidió a los conductores que “sean más conscientes”.

Sobre el comportamiento de los peatones, dijo: “cruzan por todos lados, tienen señalizado por donde tienen que cruzar, pero aparecen de repente entre medio de los autos que están estacionados, llegan y se tiran. Tienen que ser más conscientes igual”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

***4141**

es el teléfono

de intervención de crisis 24/7 habilitado por el Ministerio de Salud en casos de ideaciones suicidas.

La lucha contra la depresión fue

la temática que abordó ayer la entrega de volantes a la ciudadanía en el paseo peatonal Barros Arana.

Cecilia Bastías Jerez
contacto@diarioconcepcion.cl

Con la entrega de información alusiva a la salud mental, la Seremi de Salud y el Instituto Nacional de la Juventud (Injuv) realizaron una actividad de concientización en el contexto del Día Mundial de Lucha contra la Depresión.

Ambas reparticiones dieron cuenta de los datos arrojados por la Encuesta Nacional de la Juventud que indican que un 31,3% de los jóvenes de la Región del Biobío presentan sintomatología depresiva, anunciaron el teléfono *4141 de funcionamiento 24/7 atendido por psicólogas y psicólogos especializados en intervención de crisis.

En cuanto a la cifra, Sergio Cabrera, psiquiatra, docente del Departamento de Psiquiatría y Salud Mental de la Universidad de Concepción, sostuvo que podría explicarse por varios factores: “esta es una de las regiones más pobladas y que muestra mayor cantidad de personas viviendo en grandes urbes, factor asociado a enfermedad mental, producto del estrés cotidiano de las grandes ciudades”.

El médico especialista mencionó medidas que las autoridades podría tomar como: más lugares de esparcimiento en comunas que no las tienen como Lota, mejorar el transporte público, más actividades lúdicas y el acceso a la Salud Mental. “Aquellas disminuyen el estrés cotidiano y aportarían en mejorar las cifras asociadas a la depresión en la Región”, detalló.

En cuanto al fono de ayuda, comentó: “el suicidio es multifactorial y está demostrado que estos teléfonos para solicitar ayuda lo disminuyen, pero la organización Panamericana de la Salud plantea que cuando hay ideación suicida tiene que haber seguimiento. Esta medida será efectiva siempre y cuando si se detecta un caso sea derivado y se le realice seguimiento”, explicó Cabrera.

Así como la posibilidad de recurrir al número telefónico anuncia-

CON MATERIAL referente a cómo identificar la depresión, autoridades conversaron con transeúntes de Concepción.

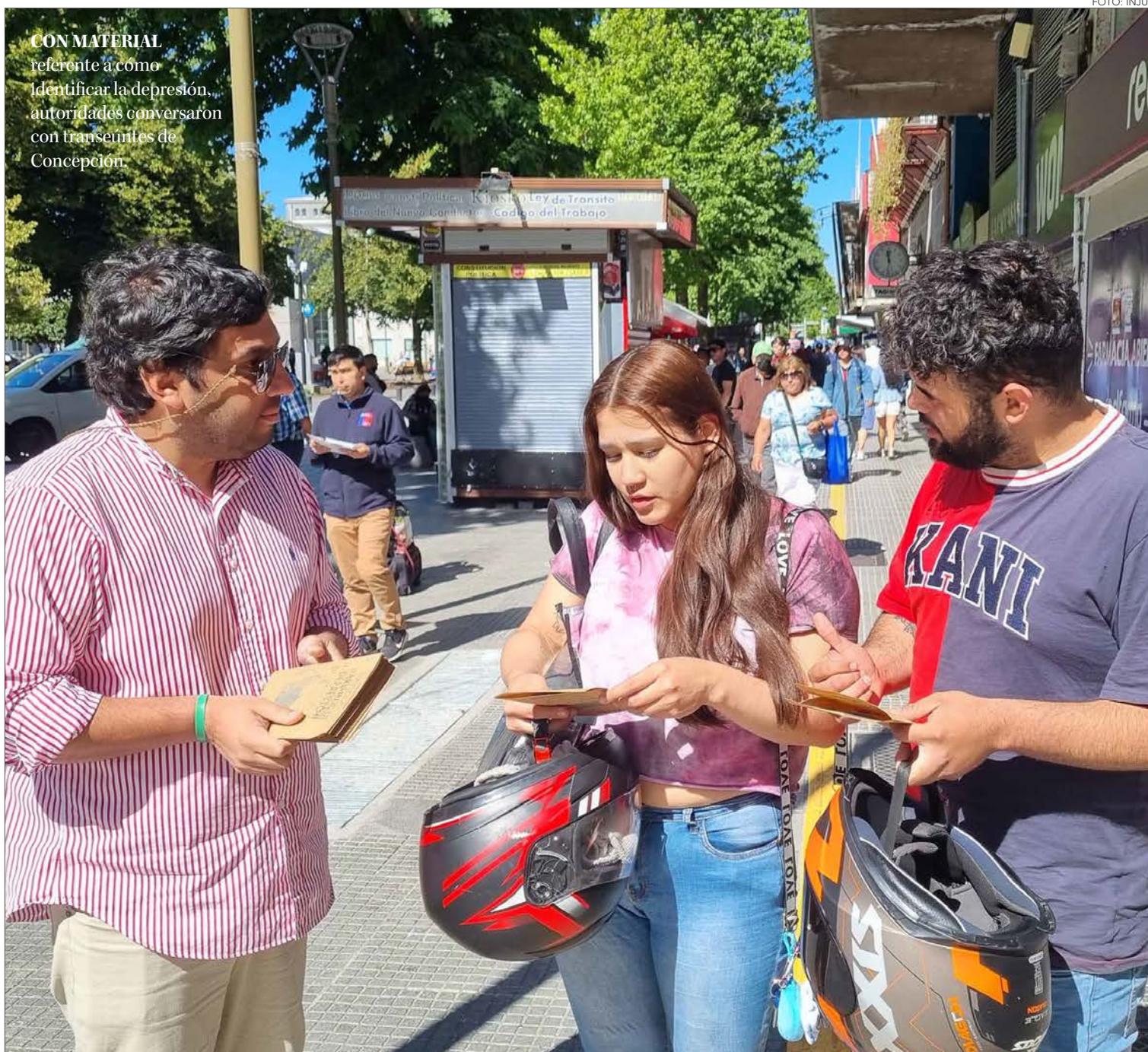


FOTO: INJUV

DÍA MUNDIAL DE LA LUCHA CONTRA LA DEPRESIÓN

Biobío tiene el mayor porcentaje juvenil con síntomas depresivos

Un 31,3% de la población, entre 18 y 29 años, en la región presenta síntomas asociados a la depresión. Autoridad llama a tener presente en fono *4141 de prevención de suicidio.

do por la autoridad en salud y el acceso a atención médica, para el psiquiatra, Sergio Cabrera, se debe tener presente que: “las medidas más efectivas para disminuir el suicidio son las de seguridad, que los adolescentes no tengan acceso a métodos de letalidad, como armas de

fuego, que los medicamentos los manejen los adultos. Son medidas simples, pero que a veces no se llevan a cabo”.

Fono de ayuda

El seremi de Salud, Eduardo Barra, señaló que el Ministerio de Sa-

lud ha implementado el fono de apoyo *4141 y agregó que “en un esfuerzo por ir abordando la temática de salud mental, implementando lo que se conoce como un fono para situaciones de inestabilidad emocional de riesgo de suicidio. Este número, nos permite hacer una llamada y vamos a tener inmediatamente respuesta con atención profesional de psicólogos y psicólogas que nos van a orientar frente a síntomas depresivos, ansiosos o de otro tipo”.

En tanto, desde el Injuv, el director nacional (s) Juan Pablo Duhalde, señaló: “los datos de nuestra décima Encuesta de Juventud, nos permiten dimensionar cuál es la complejidad de la sintomatología depresiva en las personas jóvenes y por eso el trabajo intersectorial es muy importante, poder conmemorar el día para poder prevenir y atender esta situación. El Injuv quiere ejercer un rol más en la mesa para seguir resguardando la salud mental de las personas jóvenes”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

FOTO: COMUNICACIONES CHIGUAYANTE



Alcalde de Chiguayante pide mayor dotación de Carabineros

Doce balazos a escasos metros de un sector residencial y la demora de casi dos horas en la respuesta de Carabineros frente a este hecho delictual fueron las razones para que dirigentes del sector Villa La Pradera II de Chiguayante realizaran una manifestación pública en el cruce Esperanza, y luego se reunieran con el alcalde Antonio Rivas, solicitando mayor presencia de policía uniformada en la zona.

“Estamos retomando este trabajo permanente entre la municipalidad, Carabineros y nuestras organizaciones territoriales. Chiguayante, al igual que todas las comunas del país, han sido víctimas de actos delictivos de alta connotación pública, que nos impulsan a trabajar intensamente para erradicarlos y que nuestros vecinos puedan vivir en paz”, dijo el alcalde.

Cabe precisar, que unas horas antes del punto de prensa en la Municipalidad de Chiguayante, donde se dio conocer esta información, la delegada presidencial, Daniela Dresdner, junto al general César Bobadilla, encabezaron la ceremonia de 150 carabineros que se sumaron a la Región para reforzar el despliegue policial.

DEL EVENTO PARTICIPARON AUTORIDADES NACIONALES Y REGIONALES

Luego de tres años el Chiflón del Diablo reabrió sus puertas

A partir de esta jornada, habrá siete tours diarios entre las 9:30 y las 18:30 horas, de lunes a domingo, con 30 cupos por recorrido.

FOTO: PRO CULTURA / CLAUDIO FLORES



Sebastián Rojas Guerstein
contacto@diarioconcepcion.cl

Con presencia de la comunidad, autoridades nacionales, regionales y comunales, se llevó a cabo el hito que llega a potenciar el circuito turístico de Lota, y por qué no, ampliar la oferta en la Región: la reapertura del Monumento Nacional El Chiflón del Diablo.

El evento fue encabezado por la mi-

Entradas entre
\$7.500 y
\$15.000

Las entradas para el Chiflón del Diablo están disponibles en el sitio www.circuitolota.cl

nistra de Cultura, las Artes y el Patrimonio, Julieta Brodsky, quien dijo que “el Chiflón del Diablo es uno de los recorridos y patrimonios más importantes que tiene Lota, y constituye además uno de los principales recorridos que sustentan lo que estamos postulando a la línea de patrimonios de la Unesco, de patrimonio mundial”.

Francisco Fuentes, administrador del Circuito Turístico de Lota, enfati-

zó que “El Chiflón del Diablo es el destino turístico más importante del Biobío, por lo tanto, era de mucha relevancia que se reabriera al público en esta temporada alta, para la cual hemos preparado dos tours guiados por ex mineros de Enacar”.

Los turistas podrán aventurarse a *sub terra*, donde podrán recorrer la mina en sus 120 metros de galerías de carbón y túneles, además de escuchar las historias de cientos de mineros que trabajaron por 150 años buscando el llamado “oro negro”.

Además, podrán visitar el Pueblito Minero, donde destacan la Casa Pabellón, la Pulpería, entre otros atractivos identitarios de la época minera.

La directora del comité de Desarrollo Productivo Regional Corfo, Roberta Lama, expresó que “este hito nos entrega desafíos, que es seguir trabajando colaborativamente para poner en valor el Patrimonio Industrial existente, y desarrollar el fomento productivo de la comuna”.

El alcalde de Lota, Patricio Marchant, decretó que “es importante continuar trabajando en conjunto, todas las instituciones involucradas, encabezadas por el Estado, para continuar avanzando en la recuperación del amplio patrimonio de Lota”.

Precios y recorridos

La “Mina Chiflón del Diablo” ofrecerá siete tours diarios entre las 9:30 y 18:30 horas, de lunes a domingo, con 30 cupos por recorrido. Y el “Parque Isidora Cousiño”, se encontrará disponible para recorrerlo de lunes a domingo entre las 11 y 19 horas.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: PRENSA TALCAHUANO



Talcahuano: Inauguran nueva sede para personas mayores en Los Cerros

Con un nuevo punto de encuentro cuentan personas mayores de Talcahuano, particularmente del sector de Los Cerros, luego que ayer de inaugurara un espacio multipropósito en Centinela 2, el cual considera una construcción de 120m², e incluye cocina, baños y accesos inclusivos y salones para distintas actividades.

El alcalde de Talcahuano, Henry Campos, contó que “pudimos construir esta sede que estamos inaugurando, que es un centro de día. Es-

tamos inaugurando esta casa, que será polivalente para los adultos mayores del sector y nos pone muy alegres”.

Asimismo, la presidenta del CAM Espíritu Joven, Doris Cartes, dijo que “estoy contenta y agradecida de todos quienes lo hicieron posible. Nos prestaban la sede, pero ahora nuestras actividades las haremos acá. Es una casita preciosa”.

En la misma línea, José López, presidente de la Agrupación de JVV Península de Tumbes, expre-

só que “es súper importante que esta obra se haya realizado”, porque es un espacio que les permitirá funcionar y reunirse todos los días.

Esta importante obra fue posible gracias a una inversión de 200 millones de pesos, financiados mediante el subsidio ds27 y aportes municipales. De este modo, se logró construir un recinto de primer nivel, para que personas mayores puedan reunirse y efectuar las actividades que estimen necesarias para su desarrollo y esparcimiento.

Ciudad

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Sensación de seguridad y sorpresa fue lo que sintieron los miles de asistentes que durante este viernes visitaron la Universidad de Concepción, con la presencia del vehículo de Carabineros, pintado con los colores de la diversidad sexual, al ingreso del Arco UdeC.

“Me parece una buena medida. Vengo a visitar la Feria Internacional del Libro y se siente seguridad con la presencia de Carabineros en la UdeC”, dijo Natascha Gotchslich, profesora recién titulada de Matemáticas en la misma casa de estudios.

La Universidad de Concepción destacó la presencia policial en el emblemático espacio del Biobío, no solo desde lo simbólico que representa el vehículo de seguridad pintados con dichos colores, sino también por la sensación de protección en el campus universitario.

“Respecto de los avances en la coordinación con Carabineros para cuidado del Campus Central de la Universidad de Concepción, se han mantenido activas las rondas en el interior, a través de presencia de carabineros en bicicleta y/o caminando. Hoy instalación de carro policial a las afueras de nuestras dependencias”, dijo Violeta Montero, jefa de Gabinete de la Rectoría UdeC.

Desde Carabineros

La subteniente Patricia Farias, de la Sección Regional de Derechos Humanos y protección de la Familia de la Octava Zona de Carabineros del Biobío, explicó la presencia del carro policial en la Universidad de Concepción.

“Queremos en este periodo estival poder simbolizar el trabajo que realiza Carabineros con los grupos sujetos a vulnerabilidad y el objetivo es mostrarle al mundo la inclusión, el tema de la diversidad sexual y cómo lo abordamos nosotros en el reguardo de los Derechos Humanos”, destacó la oficial de Carabineros.

La misma representante de Carabineros destacó que con la medida se mantiene un modelo de modernización que lo implementó la dirección nacional, respecto del reguardo y apoyo a los Derechos Humanos.

“Vamos a estar hasta el 21



FOTO: ANÍBAL TORRES

MEDIDA SORPRENDIÓ Y APORTÓ SEGURIDAD A LOS VISITANTES DE LA CASA DE ESTUDIOS

Carabineros instala vehículo de la diversidad en el Arco UdeC

Desde la Universidad de Concepción valoraron presencia policial. Transeúntes destacaron la seguridad en emblemático espacio. Desde institución armada explicaron la medida.

Recorrerá toda la Región
el carro policial pintado con los colores de la diversidad sexual.

Playa Blanca, Coronel, Dichato, Tomé y Talcahuano. La idea es recorrer lo máximo, para que pueda generar una mayor sensibilización”, destacó. “La percepción ha sido buena. La gente se nos ha acercado, también perteneciente a la comunidad LGTBIQ+ y se sienten apoyados. La forma en que llegan a nosotros. Los padres sienten que estamos con sus hijos y ellos ya no están asustados”, finalizó la subteniente Patricia Farias.

de enero recorriendo el Biobío. Partimos en sector Tribunales y la Plaza de la Independencia. Hoy, acá en la Universidad de Concepción, que es el ícono de la ciudad. Luego nos vamos a la Plaza España. Vamos a seguir en

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



1. Dispónese la suspensión del tránsito vehicular en calle Maipú entre Ainavillo y Galvarino, con el objeto que la empresa CONSTRUCTORA NUEVA CAPREVA SPA. RUT: 77.513.351-1, efectúe faenas de desmontaje de una grúa torre en la obra Edificio Vive Ainavillo, ubicada en calle Maipú 1634 de esta Comuna en el tramo de vía, fechas y horarios que a continuación se indica:

Calle	Tramo	Fecha	Horarios
Maipú	Ainavillo y Galvarino	Sábado 14/01/23	15:00 a 20:00 horas
Maipú	Ainavillo y Galvarino	Domingo 15/01/23	08:00 a 20:00 horas

POR ORDEN DEL ALCALDE

CARLOS MARIANJEL SANCHEZ
SECRETARIO MUNICIPAL (S)

SERGIO JOSE MARIN ROJAS
DIRECTOR DE TRANSITO

Concepción, Enero 2023

Ciencia & Sociedad

Cuatro charlas sobre temas astronómicos y el paso a paso para construir y usar las respectivas maquetas es lo que contiene el libro.

Material se dirige a docentes, divulgadores y otros profesionales que trabajen con personas con discapacidad visual.

Autoras estarán con el "Manual de Astronomía Inclusiva" el lunes en la Feria Internacional del Libro en la UdeC (12:45 horas).

El libro está disponible

en el link <https://escueladeprofesores.cl/> y será de descarga gratuita.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Era 2018 cuando las jóvenes astrónomas de la Universidad de Concepción (UdeC) Carla Fuentes y Pamela Paredes crearon "Dedoscopio, descubriendo el Universo a través del tacto", proyecto de astronomía táctil para acercarla a personas con discapacidad visual, y parte de su experiencia realizando actividades son los que plasman en su "Manual de Astronomía Inclusiva".

Un libro hace poco lanzado y que sus autoras presentarán este lunes 16 de enero en la Feria Internacional del Libro en la UdeC, en cuyas páginas contiene la descripción de cuatro charlas junto con la fórmula para construir y usar maquetas para abordar los temas. Todo es de su propia creación.

Las astrónomas resaltaron que el material se dirige para docentes, divulgadores científicos y otros profesionales que tengan en aula o trabajen con personas con algún tipo de discapacidad visual. Así, ofrecen recursos probados para abordar de manera efectiva distintos tópicos vinculados con el Cosmos sin usar imágenes y dar un salto en la democratización del acceso a los conocimientos astronómicos.

"Las charlas se relacionan con el espectro electromagnético y aplicación en la astronomía, los asteroides, los agujeros negros, y el uso de telescopios y contaminación lumínica. En cada una contamos en qué consiste a través de datos curiosos y certeros, además de ilustraciones que acompañan cada maqueta como guía para su construcción", adelantaron.

Llegar más lejos

Carla Fuentes y Pamela Paredes han recorrido siete regiones de Chile desde que nació "Dedoscopio", llevando sus actividades a distintos sitios y grupos de personas con discapacidad visual, sobre todo escolares. También cruzaron fronteras y las llevaron a infantes de Bolivia. Además, el valor e impacto de su proyecto las ha dado a conocer en el mundo y han participado en varios congresos para compartir su exitosa experiencia con otros profesionales.

Pero, reconocieron que podían llegar más lejos con esos materiales que con tanta creatividad, dedicación y



PAMELA PAREDES Y CARLA FUENTES presentaron el libro en una primera actividad en la Región Metropolitana.

FOTO: DEDOSCOPIO

CARLA FUENTES Y PAMELA PAREDES TIENEN CINCO AÑOS DE EXPERIENCIA EN EL ÁREA

Astrónomas UdeC crearon un "Manual de Astronomía Inclusiva"

En 2018 crearon a "Dedoscopio", proyecto de divulgación astronómica táctil para personas con discapacidad visual, y ahora disponen de las actividades y materiales que crearon en un libro para que otros profesionales los usen y repliquen.

carinho han ido diseñando y fabricando para acercar la astronomía a todos. Y supieron que la forma de amplificar el impacto era que las actividades de astronomía táctil e inclusiva la pudieran realizar las personas que están a cargo de hacer clases o trabajar con niños, niñas, jóvenes o adultos con discapacidad visual a lo largo y ancho del país.

Así nació el "Manual de Astronomía Inclusiva", cuyo desarrollo tomó un semestre, contó con los aportes de otras profesionales y lo financió el Núcleo Milenio Titans que se lidera desde el Departamento de Astronomía UdeC, a través de recursos de la línea de Proyección al Medio Externo de la

Iniciativa Científica Milenio.

"Tenemos la necesidad de que nuestra experiencia no se pierda y alguien la tome para seguir replicando estas charlas", manifestaron las astrónomas sobre la motivación de publicar el libro y la expectativa sobre su uso.

"Dedoscopio"

El proyecto que han llevado adelante las astrónomas formadas en la UdeC se gestó en 2017, luego que participaron de una charla sobre formación planetaria que dio Erika Labbé, encargada de comunicación del Núcleo de Astronomía de la Universidad Diego Portales, y en que se abordó la realización de maquetas tácti-

les para explicar el fenómeno sin usar imágenes.

Se maravillaron y decidieron partir una iniciativa local en la que replicaban el material de Labbé. "Luego, nuestra imaginación voló y creamos nuestro propio material que fuimos probando con los y las estudiantes junto a profesionales de Artiuc, centro de accesibilidad con el que cuenta la UdeC para jóvenes con alguna deficiencia visual", recordaron.

Así fueron desarrollando charlas y maquetas sobre distintos temas que les han permitido promover aprendizajes y aprender. Es que lo que más destacaron es que durante estos cinco años, creando y exponiendo, aprendieron que sus materiales funcionan para realmente hacer inclusivas las actividades y propiciar que cada persona aprenda, más allá de su condición o edad.

dieron que sus materiales funcionan para realmente hacer inclusivas las actividades y propiciar que cada persona aprenda, más allá de su condición o edad.

"Desde niños a adultos mayores son capaces de entender desde otra perspectiva la astronomía. Por eso ahora podemos decir que, independiente de la actividad, llevar estas maquetas táctiles hará que la experiencia que se vive sea un poco más inclusiva", sostuvieron, recalcando que si se añade lengua de señas se podría patentar una experiencia aún más inclusiva.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



VRIMUdeC

Dirección de
Extensión y Pinacoteca
Universidad de Concepción

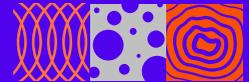
Actividades Dirección de Extensión y Pinacoteca
Universidad de Concepción

ENERO 2023



ESCUELA
DE VERANO
UDEC 2023

Voces,
Imaginarios
& Territorios



EXPOSICIÓN

INTERVENCIÓN DE LA COLECCIÓN COLONIAL DE LA PINACOTECA UDEC

El viernes 13 de enero se presentó en la Casa del Arte la inauguración de la exposición "Intervención de la colección colonial", con la curatoría de María Pavés Carvajal. La muestra llegó en el contexto de la Escuela de Verano "Voces, imaginarios y territorios".

La exposición forma parte de un trabajo minucioso y sumamente prolijo que viene realizando desde marzo la Unidad Especializada en Restauración y Conservación (UCOP) perteneciente a la Pinacoteca UdeC, en cuatro obras pertenecientes a la época Colonial, puntualmente cuadros que datan del año 1700. La iniciativa, que lleva por nombre Proyecto de Restauración FMIM y que cuenta con apoyo del Fondo para el Mejoramiento Integral de Museos del Servicio Nacional del Patrimonio Cultural, mostró ayer en la Casa del Arte UdeC sus avances y a lo que apunta a grandes rasgos.

La jefa de la Unidad de Restauración de la Pinacoteca UdeC, María Pavés Carvajal, que también es curadora de la muestra, explicó que "uno de los objetivos de la adjudicación de un proyecto de Mejoramiento Integral para Museos, de la Subdirección Nacional de Patrimonio, fue optimizar el estado de conservación de estas obras, las más antiguas de la colección general de la Pinacoteca".



LA ANUNCIACIÓN Y SUEÑO DE SAN JOSÉ
Derecha: Imagen radiográfica



"Del mismo modo, las intervenciones en cada obra fueron evaluadas de acuerdo a la información aportada por la investigación material y a las posibilidades técnicas y humanas disponibles. En consecuencia, lo que presentamos es el estado actual de investigación, conservación y restauración de cuatro obras coloniales", señaló.

La muestra se encuentra desde ya abierta al público y permanecerá en exhibición en la Sala 4 de la Casa del Arte hasta el próximo 27 de febrero.

EXPOSICIONES CASA DEL ARTE



Diálogos e imaginarios
/ Sala Tole Peralta, Casa del Arte
Pinacoteca UdeC



**Las imágenes de Escámez:
Ilustraciones, grabados y
pintura, 1945-1973**
/ Sala Sala Julio Escámez, Casa del Arte
Pinacoteca UdeC



Zona Costera
/ Sala 3, Casa del Arte
Bienal Concepción, Arte & Ciencia



**Canción para mi bosque
muerto**
/ Sala CAP, Casa del Arte
Sandra Santander



Ciencia & Sociedad

SE EVIDENCIARON CAMBIOS ASOCIADOS AL AUMENTO DE SALINIDAD

Estudio del Incar UdeC describe la microbiota intestinal de especie de salmón durante un proceso clave

Científicos de la línea de “Genómica Acuícola” publicaron hace poco un paper que profundiza en la riqueza y abundancia de comunidades bacterianas durante la transferencia del pez del agua dulce a la de mar. Y este es un hito fundamental en el ámbito de la producción acuícola.

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Hay consenso en afirmar que salud y bienestar de los peces es muy influenciado por su microbiota, conjunto de microorganismos que viven en el cuerpo. Es que esta puede desempeñar un papel fundamental en distintos procesos biológicos como son el metabolismo y la respuesta inmunitarias del pez.

Por ello importa comprender cómo la microbiota es alterada por efectos del ambiente y condiciones del hospedador o cómo esto influye en la salud del huésped. Materia que están abordando científicos del Centro Interdisciplinario para la Investigación Acuícola (Incar) de la Universidad de Concepción (UdeC).

En particular, investigadores de la línea “Genómica Acuícola” (RP1) realizan una serie de estudios para comprender los factores que dan forma a la microbiota intestinal en peces para promover a organismos saludables, con especial interés en favorecer el bienestar de los animales en la producción acuícola.

Cambios en la microbiota

Y el equipo integrado por la doctora (c) María Morales-Rivera junto con los doctores Diego Valenzuela-Miranda, Gustavo Núñez-Acuña, Bárbara Benavente, Cristian Gallardo-Escárate y Valentina Valenzuela-Muñoz, publicó recientemente el artículo “Atlantic Salmon (*Salmo salar*) Transfer to Seawater by Gradual Salinity Changes Exhibited an Increase in The Intestinal Microbial Abundance and Richness” (“La transferencia de salmón del Atlántico (*Salmo salar*) al agua de mar por cambios graduales de salinidad mostró un aumento en la abundancia y riqueza microbiana intestinal”).

Este aborda los resultados de un estudio sobre las comunidades bacterianas asociadas al proceso de transferencia de salmónidos desde agua dulce al mar.



FOTO: INCAR UDEC

ESTUDIO se centró en el proceso de esmoltificación que viven los salmónidos.

La esmoltificación

es el conjunto de cambios independientes y coordinados del salmón juvenil para prepararse para la vida en agua salada.

Para ello, los investigadores evaluaron la diversidad y abundancia de la microbiota intestinal de salmónes transferidos a agua de mar bajo tres estrategias: shock salino, cambio gradual de salinidad y uso de un alimento con formulación especial para preparar un pez más robusto al transferir.

“Se utilizó tecnología de secuenciación Oxford Nanopore, la que permite secuenciar el gen 16S completo, permitiendo la identificación a nivel de especie en las muestras analizadas”, precisaron los autores en el paper que aborda a la prime-

ra investigación que evalúa la microbiota intestinal de la especie expuesta a cambios graduales de salinidad durante la esmoltificación. Son una serie de cambios que ocurren de manera independiente y coordinada para preparar al salmón juvenil para su vida en agua de mar.

Resultados

Los hallazgos revelaron que el grupo expuesto a cambios de salinidad y el alimentado con una dieta funcional presentan mayor diversidad microbiana. Esto sugiere una relación positiva entre las co-

munidades bacterianas y la salud de los peces transferidos a agua de mar bajo ambas estrategias.

“Los resultados obtenidos pueden ser utilizados como una herramienta adicional para la evaluación de *smolts* previo a su transferencia a agua de mar, lo que ayudaría en el bienestar y supervivencia del salmón del Atlántico durante la etapa de transferencia a agua de mar”, aseveraron los científicos en la publicación.

“El estudio describe la posible funcionalidad de las comunidades microbianas que se identifican en

cada grupo de peces”, resaltaron los autores.

Precisamente, el trabajo demuestra que al realizar la transferencia de los peces mediante cambios de salinidad gradual existe mayor riqueza en las comunidades bacterianas de los peces. Esto puede asociarse a mejores condiciones de salud de estos.

Dentro de las comunidades bacterianas, las proteobacterias fueron dominantes. Sin embargo, los investigadores observaron variaciones en los niveles taxonómicos más bajos entre los grupos experimentales.

Además, por la metodología utilizada para el estudio de microbiota, el grupo logró identificar el rol funcional de los grupos bacterianos identificados en los distintos grupos experimentales. En ello se destaca que pese a las diferencias taxonómicas encontradas entre tratamientos, un reducido número de las rutas metabólicas identificadas presentan diferencias significativas entre los grupos evaluados. De ellas, la mayoría fueron relacionados con procesos de biosíntesis.

Finalmente, la investigación demuestra que implementar cambios graduales de salinidad previo al traspaso a agua de mar, en salmón del Atlántico genera mayor riqueza en su microbiota intestinal y eso podría impactar en una mejor adaptación de estos al agua de mar, reduciendo la tasa de mortalidad durante esta etapa del proceso productivo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

70%

De diferencia se ha presentado en algunas regiones del país, en el mismo periodo de análisis.

Aníbal Torres Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

SEGÚN MONITOREO DE LA OFICINA DE ESTUDIOS Y POLÍTICAS AGRARIAS

Ferias libres ofrecen productos hasta un 64% más baratos que supermercados en el Biobío

Hasta en un 64% es la diferencia de precios que se registra entre supermercados y ferias libres de la Región del Biobío. Estas últimas presentan valores mucho más bajos en productos como la papa, tomate, choclo; entre otras frutas y verduras, según el monitoreo de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa) con la herramienta Mejores Alimentos de Temporada (MAT), en la semana del 02 al 6 de enero de 2023.

Frente a los datos entregados por Odepa, desde la seremi de Agricultura del Biobío, llamaron a los consumidores a que coticen y traten de preferir alimentos de temporada que siempre son más baratos.

“En cuanto a las hortalizas, el zapallo italiano está más barato en las ferias libres, también las lechugas han ido a la baja en las últimas semanas y se sigue viendo a buen precio el pepino y otros productos de la temporada”, detalló Pamela Yáñez, seremi de la cartera agrícola.

De la misma forma, Yáñez señaló que “los choclos se estabilizarán en los próximos quince días, a fin de mes, eso es lo que se avizora. Lo mismo con el tomate ya que está en plena temporada y puede bajar un poco el precio”.

Dentro de los productos que más destacan en el informe está la papa con una diferencia semanal de precios entre canales de compra (tradicional o supermercados) de un 60% más barato en ferias. El kilo de esta especie herbácea, en un precio promedio, alcanza los \$586 en las ferias del Biobío. Mientras que en supermercados, el valor registra los \$1.465.

Otro alimento que también se destaca en la lista es el pimiento. Este muestra una diferencia de hasta un 45% de diferencia entre los precios del canal tradicional con el de supermercados.

En detalle, en ferias de la

Papa y pimiento son parte de los productos que presentan mayor diferencia de precios entre los canales de compra. Datos entregados por Odepa corresponden a la primera semana del 2023.

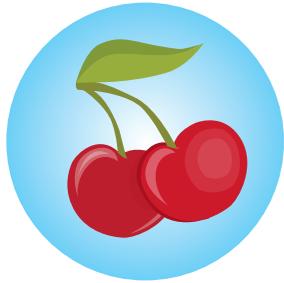


FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

MEJORES ALIMENTOS DE TEMPORADA REGIÓN DEL BIOBÍO SEMANA DEL 2 AL 6 DE ENERO DE 2023

Producto	Unidad	Canal Tradicional		Supermercados		Diferencia (%) semanal de precio entre canales	Observaciones
		Precio Promedio	Var. (%) 4 Semanas	Precio Promedio	Var. (%) 4 Semanas		
Cereza	kg	1.133	-24	-	-	-	Santina Primera
Frutilla	kg	1.875	2	-	-	-	Primera
Manzana	kg	1.450	2	2.057	-1	29	Fuji Royal Primera
Arveja Verde	kg	1.275	-	-	-	-	Primera
Choclo	und.	400	-	-	-	-	Choclero Primera
Coliflor	und.	1.833	8	1.379	-3	25	Primera
Haba	kg	1.000	0	-	-	-	Primera
Lechuga	und.	833	-6	1.034	-4	15	Escarola Primera
Pimiento	und.	580	-17	1.605	1	64	Zafiro Rojo Primera
Poroto Granado	kg	2.000	-	-	-	-	Primera
Repollo	und.	2.080	-4	1.413	-5	32	Crespo Record Primera
Tomate	kg	1.140	-9	1.874	0	39	Larga Vida Primera
Zapallo	kg	1.000	-	-	-	-	Paine Primera Nueva (o)
Zapallo Italiano	und.	355	1	695	-6	49	Priemra
Pollo Trutro Entero	kg	1.867	-3	2.968	3	3	-

*Canal tradicional: considera ferias libres, carnicerías, panaderías, según corresponda

**CEREZA**

\$1.133/kg en promedio en ferias, y ha bajado 24% en las últimas 4 semanas

**FRUTILLA**

\$1.875/kg en promedio en ferias, y ha bajado 2% en las últimas 4 semanas

**COLIFLOR**

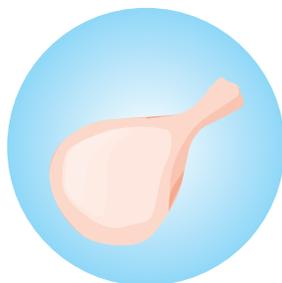
\$1.833/und. en promedio en ferias, y ha subido 8% en las últimas 4 semanas. Está 25% más barato en supermercados

**LECHUGA**

\$833/und. en promedio en ferias, y ha bajado 6% en las últimas 4 semanas. Está 15% más barato en ferias libres

**REPOLLO**

\$2.080/und. en promedio en ferias, y ha bajado 4% en las últimas 4 semanas. Está 32% más barato en supermercados

**TRUTRO ENTERO**

(Pollo) \$2.867/kg. en promedio en carnicerías, y ha bajado 3% en las últimas 4 semanas. Está 3% más barato que en carnicerías

FUENTE: ODEPA

ANDRÉS OREÑA PEÑALILLO • DIARIO CONCEPCIÓN

Región, el producto registra un valor de \$533 por unidad, mientras que en supermercados de la zona alcanza los \$966 por unidad.

“Con los precios de la feria se ve el comportamiento del alza en algunas frutas y verduras. Si algo está caro en la feria, en un supermercado se pueden ver precios que superan el doble. Además, en ferias libre y vegas uno pilla mucha más variedad y oferta”, sostuvo Evelyn Caamaño, quien compra en las ferias libres que se instalan constantemente en la comuna de Coronel.

Industria apícola

Otro llamado que realizaron desde Agricultura es el preferir los productos que provienen desde la industria apícola, argumentando sus beneficios y menor costo monetario.

“La industria apícola nuestra es muy importante, es la que genera también la polinización para toda la fruta, tanto la que consumimos como la que se exporta. Hemos tenido una buena temporada de

miel, por tanto, hay oferta de miel en esta temporada”, apuntó la seremi de la cartera agrícola.

Asimismo, Yáñez sostuvo que también se debe preferir el consumo de la fruta durante esta temporada y comentó que “es muy importante comer fruta y ver-

dura y en verano aprovechar, con el calor, combinar la fruta – sandía y melón que también están a precios razonables porque estamos en el boom de la temporada”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



FOTO: AQUACL

Evaluarán la biomasa de la sardina y anchoveta en la costa regional

Estimar la biomasa de las poblaciones de sardina y anchoveta existentes en la Región del Biobío es el objetivo de la expedición ejecutada por el programa Safa-Ifop, que financia el Gobierno Regional (Gore).

Esto se realizará en una embarcación pesquera artesanal acondicionada especialmente para aquello, con tecnología hidro-acústica, la que permite la evaluación de biomasa mediante la emanación de un pulso eléctrico que se transforma en un pulso de sonido que se transmite al mar. Además, serán parte de la tripulación un equipo especializado de investigadores y técnicos del Instituto de Fomento Pesquero (IFOP).

El presidente de la Asociación Gremial de Pescadores Artesanales de San Vicente, César Jorquera, afirmó que este proceso “es algo que venimos pidiendo los pescadores pelágicos hace muchos años. El Abate Molina, que es

20

días, aproximadamente, durará el rastreo por parte de embarcaciones especializadas.

el barco que siempre ha realizado esta labor, por su escala, no puede ir a la orilla, entonces con esto se hace el sesgo de orilla más cerca de la costa, que es donde está el recurso, y ahora es más acotado, mucho más preciso, se hacen más lances por lo que se obtiene más información para la administración pesquera”.

Capello

La embarcación elegida para los días de navegación es la “Capello”, que ha participado antes en pescas de investigación y que va realizando su labor en paralelo del buque de investigación científica nacional Abate

Molina, el que realiza la evaluación más macro-zonal y oceánica de estos recursos.

El jefe de proyectos del Programa Safa-Ifop (Sardina y Anchoveta Flota Pesquera Artesanal del Biobío), Alberto Fuentes, explicó que “estos dos barcos van en cierto minuto en forma paralela haciendo estimaciones de biomasa durante aproximadamente 20 días, en los cuales se hace una especie de rastreo de modo de abarcar una escala espacial mayor, así mismo se realiza en verano e invierno para tener estudios comparativos temporales, de modo de establecer patrones de abundancia y estudiar la biomasa con los equipos y la tecnología que se adquirió gracias al programa Safa, de esta forma con este barrido lograr poder establecer con modelos bio-pesqueros la cantidad de peces en el agua y poder determinar a futuro las cuotas de pesca”.

Economía & Negocios

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

MINISTRA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL, JEANNETTE JARA:

“Estamos potenciando el IFE Laboral y el Subsidio Protege”

“Como cartera, junto con seguir potenciando el IFE Laboral y el Subsidio Protege, estamos también trabajando en el rediseño de los subsidios al empleo que hay en nuestro país”, dijo en una reciente actividad pública la ministra del Trabajo y Previsión Social, Jeannette Jara, en relación a los “instrumentos que se han creado hace varios años como parte de las políticas públicas que buscan incentivar la empleabilidad de ciertos sectores, como el Bono al Trabajo de la Mujer y el Subsidio al Empleo Joven, pero que requieren una necesaria actualización”.

Declaraciones fueron en medio de la presentación del libro “La Informalidad en Chile”. Por su parte, el ministro de Hacienda, Mario Marcel, comentó que “hay dos maneras de mirar la informalidad. Como una expulsión del mercado laboral o como una opción”.

Informalidad laboral

Lo anterior, también se dio en medio de la presentación del libro “La Informalidad en Chile”, por parte del ministro de Hacienda, Mario Marcel, documento de trabajo basado en el Informe del Consorcio de Universidades Contra la Informalidad, que provee un marco conceptual de análisis de la informalidad laboral en Chile y presenta una guía con recomendaciones que están basadas en los principales ejes rectores de políticas públicas sugeridas por organismos internacionales.

Hacienda

En la ocasión, el secretario de Estado destacó que “hay dos maneras de mirar la informalidad. Como una expulsión del mercado laboral o como una opción. Esa distinción es importante para entender el fenómeno. La informalidad es un tema de enorme relevancia para Chile y por lo tanto requiere esfuerzos para diagnosticarla y desarrollar políticas públicas para seguir reduciéndola”.

También el ministro Marcel enfatizó los esfuerzos que se está desarrollando desde el Ejecutivo para combatir la informalidad laboral: “tenemos una agenda bastante rica en incentivos a la formalización y vamos a tener la oportunidad de agregar nuevas iniciativas”, dijo.

En efecto, este tema cruza el articulado propuesto en las reformas previ-



FOTO: MINISTERIO DEL TRABAJO

sional y tributaria. En materia de empleo y formalidad, la reforma previsional, contribuiría a aumentar el empleo formal en 2,0% en el largo plazo y para el caso del primer quintil el impacto será de 10,7% debido a que los beneficios entregados por el Seguro Social son condicionales a los apor-

tes realizados por las personas cotizantes. Por lo mismo, para aquellas personas de bajos ingresos aumentan los incentivos a la formalidad.

El presidente de la Confederación de la Producción y del Comercio (CPC), Ricardo Mewes, recalzó que “es crucial contar con políticas públi-

cas que favorezcan la libre iniciativa privada, la inversión, el crecimiento económico y la productividad de las empresas, porque esto favorece la generación de empleos formales”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: CEDIDA

Agrupación de Organizaciones Productivas del Biobío acuerda agenda de trabajo con Delegación Presidencial

Generar una agenda de trabajo que propicie y fomente el desarrollo social y económico para la Región del Biobío, fue uno de los acuerdos tomados entre la Agrupación de Organizaciones Productivas del Biobío (Agop) y la delegada presidencial, Daniela Dresdner.

Esto tras un encuentro entre las partes donde los representantes de los siete gremios que conforman Agop, hicieron entrega de dos documentos que recogen las preocupaciones de los distintos sectores

productivos de la zona.

La integrante de Agop y ex presidenta de la CChC en Concepción, Helen Martín, comentó que “esta reunión estuvo enfocada en los planteamientos que nacen de dos documentos, uno realizado con las autoridades y trabajadores de la Región del Biobío, donde se fijaron en conjunto las prioridades para el desarrollo económico y social”.

Entre los puntos tratados, destaca la falta de Infraestructura competitiva y de conectividad en el Bio-

bío, la urgente necesidad de recuperar los espacios comunes del centro de Concepción, etc.

Por su parte la delegada, Daniela Dresdner, agradeció el trabajo realizado por Agop y agregó que el siguiente paso es que esta agenda de trabajo “apunte a dar soluciones a temas relacionados con infraestructura regional, seguridad, comercio ambulante y la recuperación de la ciudad. Temas que también son aspectos que nosotros estamos trabajando”.

Cultura & Espectáculos

Para hoy a las 20.00 horas, el Foro UdeC recibirá la obra de teatro "Población Esperanza".

La FILB contempla una serie de interesantes actividades que se pueden revisar en filbio.cl.

La Ministra de la Cultura, Julieta Brosky, fue una de las invitadas a la conferencia inaugural de FILB 2023.

DURANTE LA JORNADA DE AYER

Premio Nacional de Literatura marcó el inicio de la segunda edición de FILB

Hernán Rivera Letelier dio la conferencia inaugural del evento, en una cartelera de la Escuela de Verano que igual incluyó un concierto de la Sinfónica UdeC y una múltiple inauguración en la Pinacoteca.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Variadas emociones y sensaciones dejó la jornada de ayer en lo que fue, por una parte, la inauguración de la edición 2023 de la Feria Internacional del Libro del Biobío (FILB), y por otra, la segunda jornada de la Escuela de Verano UdeC "Voces, Imaginarios & Territorios".

Precisamente, esta última centró su actividad en la Pinacoteca donde se inauguraron de manera simultánea cinco muestras: "Diálogos e Imaginarios", "Las imágenes de Escámez: Ilustraciones, grabados y pintura, 1945-1973", "Intervención de la colección colonial de la Pinacoteca UdeC", "Zona Costera, Bienal Arte y Ciencia", y "Canción para mi bosque muerto".

"Tenemos cinco muestras, dos de ellas con artistas invitados, una de las más destacadas la de Sandra Santander 'Canción para mi bos-



FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.



LA SINFÓNICA UDEC dirigida por Freddy Varela, ofreció en el marco de la Escuela de Verano y FILB 2023, un concierto familiar de obras clásicas.

EL AUTOR DE "La reina Isabel cantaba rancheras" en su conferencia inaugural, recorrió a través de diversas anécdotas desde su vida en el mundo de las letras hasta obtener el máximo galardón de la literatura nacional.

que muerto' - quien fue nuestra curadora por más de 15 años. Exposición que muestra un trabajo de 8 años de labor, que son sus esculturas en un despliegue de una poética de primer nivel. Diría que Sandra Santander es la escultora más destacada de la Región, y sus obras están presentes y distribuidas en muchas partes de la ciudad. Mientras que la exposición de la Bienal de Arte & Ciencia es un esfuerzo destacado entre artistas, científicos y la comunidad. Es una muestra de cómo se generaron esos vínculos y ejercicio, justamente, de vinculación entre distintos saberes, para mostrar un resultado final", detalló

Rodrigo Piracés, director de Extensión y Pinacoteca UdeC.

Palabras a las que completó que "a estas se suman una muestra que da cuenta de los distintos aspectos de la obra de Julio Escámez, desde su labor como ilustrador. También tenemos una exposición de la Unidad de Restauración de nuestra Pinacoteca, en la cual se muestra cómo ha sido el proceso de recuperación de las obras anónimas coloniales, pinturas que van del 1700, y cómo intervienen distintas áreas de conocimiento en esa labor. Y finalmente, una colección de nuestro curador, Samuel Quiroga, que se guía por el nombre de nuestra Es-

cuela de Verano UdeC, en la cual él conjuga esa idea con escenas de artistas locales".

Más allá de esta última exposición, que aborda y hace alusión directamente con la temática de la cita estival UdeC, igual todas tienen elementos y características que igual la conectan a ella. "Hay dos muestras que tienen que ver con la idea del imaginario: la de Santander que se relaciona con este imaginario de un artista que observa la poética que se generan en los bosques quemados como soportes de toda una metáfora que ella hace. Por otro lado, cuando hablamos de territorio estamos observando la Bienal de

FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.

Tiempo para poder verlas

Las cinco muestras en la Casa del Arte, estarán montadas hasta el 5 de marzo con entrada liberada.

Como antesala de la conferencia

Francisca Díaz y Leyla Selman, actrices locales, leyeron un fragmento de "La contadora de películas".



SANDRA SANTANDER se mostró emocionada y muy expectante de llegar con sus esculturas a la Sala CAP de la Pinacoteca UdeC, espacio expositivo que la tuvo como su curadora por más de 15 años.

Arte & Ciencia, que justamente ellos trabajan en esa línea y la territorialidad costera en particular y el trabajo con sus comunidades. Y cuando hablamos de las voces, estamos justamente pensando en las muestras de Samuel Quiroga y de Javier Ramírez, que hablan de las voces de artistas de Concepción", estableció Piracés.

Para Santander, el poder volver al espacio donde desarrolló su labor como curadora por más de una década, pero ahora en su faceta de artista, le produce sentimientos y sensaciones encontradas. "Vuelvo después de más de veintitantos años como artista, lo que es muy significativo, de aprendizajes, silencios y reflexión, pero también muy enriquecedor. De trabajar tantos años con una colección como ésta -obras de la Pinacoteca- es todo un privilegio, y ahora volver como artista es retomar ese hilo que dejé interrumpido durante un tiempo. Sin duda, me llena de expectativas, había salido del círculo expositivo, pero igual nunca dejé de trabajar ni tampoco pensar en la escultura", detalló la artista.



LA MUESTRA "Zona Costera. Bienal Arte y Ciencia" reúne parte de lo que fue la primera edición, el año pasado, de este encuentro entre diversas disciplinas.

Imperdible hito literario

Con la conferencia "Instrucciones para llegar de la nada a ganar el Premio Nacional de Literatura", el escritor Hernán Rivera Letelier fue el encargado de dar el puntapié inicial a la FILB 2023. Ante un importante marco de público, el también poeta se explayó sobre sus orígenes en el mundo de las letras, hasta obtener el galardón más importante de la literatura en nuestro país. "Es contar por todo lo que he pasado en este camino, lo vivido, lo que he escrito y también los fracasos", comentó horas antes de subirse al escenario Marta Brunet de la FILB.

Más de 160 actividades, 200 sellos editoriales, 100 autores y mucho más es lo que trae este hito literario, el más importante de la Región y

LA EXPOSICIÓN "Las imágenes de Escámez: Ilustraciones, grabados y pintura, 1945-1973" cuenta con la curatoría del docente Javier Ramírez.



que aspira a convertirse en también la más grande del país. Iniciativa que cuenta con el apoyo del Gobierno Regional -registró la marca Filbiobío como propia y entrega los recursos para su realización- y que es ejecutada por la UdeC.

En este sentido Rodrigo Díaz, gobernador regional, señaló en la jornada inaugural que "el Gobierno Regional del Biobío ha tomado una opción muy fuerte por trabajar en torno a la cultura. Particularmente, para unir la cultura al concepto nuevo de la 'economía creativa'. Estamos convencidos que podemos incorporar, a partir de la cultura, una nueva actividad económica dentro de la matriz productiva de la Región. Hemos hecho una alianza estraté-

gica con la UdeC, ya con segundo año, para que esta feria vaya creciendo. Así como el Festival REC lo creamos 2014, esta Feria Internacional del Libro del Biobío partió el año pasado, hoy se va en su segunda versión, más grande, con más autores y editoriales presentes, consolidando en enero de cada año un gran evento cultural que enriquece la oferta estival de la ciudad".

Por su parte, el rector de la UdeC, Carlos Saavedra, también fue parte del inicio de la FILB, momento en que expresó que "es volver a los sentimientos y emociones que genera el encontrarnos de manera presencial, sin ningún tipo de restricciones en esta feria. La que el año pasado, en una versión más acotada, recibió a más de 21.000 personas y con cerca de 50 editoriales invitadas, suma que en esta ocasión se multiplicaron. En esta nueva posibilidad, de tener a todas y todos los invitados por 10 días, vamos a poder conversar con ellos acerca de las nuevas posibilidades que tenemos en el actual mundo, encontrarnos a través de las letras y el pensamiento".

Para conocer más detalles de lo que ofrecerá la Feria Internacional del Libro del Biobío, actividades, lanzamientos, charlas e invitados, y mucho más visitar su sitio web filbiobio.cl. Por su parte, el programa para los próximos días de "Voces, Imaginarios & Territorios", ya sea lo que habrá en el Foro como en los diferentes espacios de la universidad, visitar escueladeverano.udec.cl.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

FOTO: INSTAGRAM FUTBOLUDEC



UdeC cerró intensa semana de pretemporada

Doble y triple turno. Así trabajó el plantel de Universidad de Concepción la última semana, bajo la atenta mirada de Miguel Ramírez, pero por sobre todo del preparador físico, Marcelo Oyarzún. Concentración total hubo en un

equipo que gozará de fin de semana libre tras un arduo trabajo que incluyó amistosos ante Teniente Merino y Lota Schwager.

Aún restan dos o tres puestos por cubrir, principalmente en la zona ofensiva.

LILAS SIGUEN EN PRETEMPORADA

El caudillo Rigazzi lidera las renovaciones del “León”

Deportes Concepción oficializó la continuidad del defensa argentino, puntal dentro y fuera de la cancha en la campaña 2022. A él se sumaron Claudio Fernández y Sebastián Torres.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Si los hinchas ya lo querían por sus buenas actuaciones durante la campaña, derechamente después del 2-1 sobre Rodelindo Román, muchos se enamoraron de él. Con 24 años, Lautaro Rigazzi se metió en el corazón de los hinchas lilas tras la emotiva arenga, previa al duelo final, que se viralizó horas después de haberse salvado del descenso.

“Estoy feliz acá en este club, me gustaría quedarme. A Deportes Concepción le queda muy chica esta categoría”, dijo el defensa aquel 2 de octubre pasado, en diálogo con Diario Concepción. Poco más de

4

jugadores

han renovado con los lilas: Gabriel Vargas, Lautaro Rigazzi, Claudio Fernández y Sebastián Torres.

tres meses después y en medio de entendibles deseos del jugador por mejorar su contrato, en Deportes Concepción oficializaron que el central continuará en el “León” de cara a la temporada 2023. Un gran refuerzo que se suma a los 9 nuevos jugadores que Bustamante ya tiene en su plantel, aunque no son los únicos de 2022 que seguirán.

Claudio Fernández

Esperó en silencio una chance y vaya que aprovechó la oportunidad de jugar. El lateral izquierdo de 22 años debutó recién en la fecha 17 del pasado campeonato, quedándose de inmediato con la titulari-

dad. En tales 7 partidos, sumó 595 minutos y fue reemplazado sólo una vez.. Así, Bustamante sumó otra cara a su plantel.

Sebastián Torres

Uno de los motivos por los cuales el General Velásquez que dirigía el DT César Bustamante no ascendió el torneo pasado, fue por escasez de una sólida banca de suplentes. Y si bien intentará ganarse un cupo en los titulares, hasta el momento no está apuntado como estelar en el equipo lila.

El volante mixto de 21 años jugó 8 partidos en el torneo pasado, 2 de ellos desde el primer minuto, con un

total de 249 minutos en cancha. Y aunque jugó poco, cumplió cuando le tocó asumir responsabilidades.

Así, ya son 13 los futbolistas que oficialmente Deportes Concepción tiene de cara a la campaña 2023. En los próximos días se conocerán nuevos nombres para nutrir a un plantel donde ya no estará Matías Lagos. El lateral derecho, al igual que varios otros integrantes del equipo 2022, ya fueron notificados que no están en los planes del DT lila, que ya realiza su pretemporada en Nonguén.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



FOTO: ARCHIVO / LUKAS JARA M.

IÑAKI GURRUCHAGA, figura de Old John's, es uno de los fijos en el proceso de Selknam y su participación en el Súper Rugby Americas.

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

SELKNAM VOLVIÓ A LOS ENTRENAMIENTOS

Poder chileno para partir el trabajo 2023

Con presencia de jugadores nacionales la franquicia retomó la prácticas de cara al SRA. Dos penquistas son parte del proceso.

Con la participación de siete franquicias se jugará entre el 18 de febrero y el 9 de junio la edición 2023 del Súper Rugby Américas (SRA), el evento que llegó para tomar la posta del Slar con equipos del sur y norte del continente.

En esta ocasión, los equipos participantes serán Peñarol Rugby (último campeón), Pampas, Dogos XV, Cobras Brasil XV, Yacare XV, American Raptors y Selknam, exclusivo representativo chileno en el evento. Se disputarán en total 45 partidos (incluyendo semifinales y final), se jugará de local y visitante en siete ciudades con la gran final a disputarse el 9 de junio en sede por definir y transmitido en directo a todo el mundo.

Una tremenda fiesta del deporte de la ovalada para el que la franquicia nacional comenzó ya su preparación con miras a su debut del 18 de febrero ante American Raptors, elenco que hace su primera presentación en el torneo. Todo en una temporada donde los nacionales tienen como objetivo superar el segundo puesto conseguido en 2022.

Sangre nacional

El reinicio de los trabajos en el Parque Mahuida (comuna de La Reina), comprende solo jugadores nacionales, con exponentes que vienen siendo parte de los procesos

de Selknam como los penquistas Iñaki Gurruchaga y Cristóbal Game, este último elegido recientemente por la institucionalidad deportiva como el mejor rugbista regional.

El trabajo partió con los testeos físicos de rigor, apenas la partida de lo que serán seis semanas de alto impacto y exigencia física, en las cuales también se incluirán instancias relacionadas al manejo de la fortaleza mental y con *camps* de entrenamientos para menores lide-

rados por los jugadores.

El condimento especial, es que en el año del Mundial de Rugby XV de Francia, donde Chile tendrá su debut histórico, Selknam intentará conformar el mejor plantel posible pensando en que un gran número de sus integrantes tiene opción de integrar la nómina final de Los Cóndores para el evento de septiembre.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Old John's defenderá su corona en Seven de Viña

En las canchas del colegio Mackay, se disputará este fin de semana el Rugby Seven Viña 2023 by Tell, el torneo de rugby reducido más importante del país.

Un total de 24 equipos se darán cita en la versión número 35 del evento, que como fue la tónica de los últimos años antes de la pandemia, nuevamente contará con elencos provenientes de Argentina, quienes en el conteo general, lideran la lista de títulos.

Acorde con la tendencia, los sampedrinos de Old John's serán fijos representantes de la Región del Biobío, en un certamen donde vienen mostrando un nivel arrollador, siendo los actuales bicampeones luego que en la última versión derrotaran a los anfitriones de Old Mack's en una espectacular final.

Dura tarea

En esta edición 2023, los ingleses integrarán el Grupo A en compañía de Los Lobos (Puerto Montt) y los mendocinos de Marista RC, a quienes se sumará un equipo proveniente de la fase de

Mineros busca un lugar en el torneo

Al cierre de esta edición el conjunto lotino de Mineros se jugaba la opción de entrar al cuadro final.

clasificaciones que se disputaba al cierre de esta edición, rival que saldrá entre el ganador del grupo de Pwcc, Old Anglonians y Mineros Rugby, de Lota.

El cuadro principal del campeonato se jugará este sábado y domingo con 16 equipos divididos en cuatro grupos, cuyos ganadores disputarán los playoffs. El primer y segundo lugar de cada zona avanzarán a los cuartos de final de las copas de Oro y Plata. En tanto, los equipos que ocupen el tercer y cuarto puesto de cada zona irán por los cuartos de final de los trofeos de Bronce y Estímulo.

Old John's debutará este sábado a las 13:34 horas frente al equipo proveniente de la *qualy*.

FOTO: ARCHIVO / VÍCTOR MONTALVA @VICTORSPO RTSNEWS



ESTE FIN DE semana Old John's tendrá la dura tarea de defender el bicampeonato del torneo de rugby seven con más relevancia en el país.

Deportes

NUEVA ADMINISTRACIÓN DIRIGIRÁ A FERNÁNDEZ VIAL

“Si debemos tener una camiseta llena de marcas, lo vamos a hacer”

Christopher Cortez Alarcón
contacto@diarioconcepcion.cl

La junta de accionistas realizada la tarde noche del jueves, dejó importantes conclusiones en Fernández Vial. Como era de esperar, eso sí, no terminan de surgir rumores esta vez abocados en lo que será la materia deportiva del conjunto aurinegro.

Tras la cita comandada por el presidente de la Sociedad Anónima, Ángelo Castiglione, se conoció que no llegaría ningún representante como accionista mayoritario para ordenar económicamente, algo que dejó contentos a muchos.

En esa línea, surgieron dos nombres que asumirán cargos relevantes: Gabriel Jara, quien tomará la gerencia general en lugar de Felipe Sáez, y Fernando Lazcano, que se sumará como gerente deportivo en reemplazo de Roberto Kettlun.

Este último, el más sorprendente: futbolista profesional surgido en Huachipato y con más que correctos pasos por Deportes Concepción, Unión La Calera, Naval, Ñublense, Cobreloa, entre otros. Desde hace algún tiempo, continúa ligado a la actividad pero como comentarista y emprendiendo en la producción de eventos deportivos.

Contactado por Diario Concepción, Lazcano contó que no fue parte de la reunión y desistió entregar detalles de lo que será su labor, al menos por ahora. El que sí conversó con este medio fue Jara, ingeniero comercial y administrador de empresas que permanentemente ha mostrado su fanatismo por Vial mediante distintos canales.

Y dejó en claro inmediatamente el ideal que se perseguirá: “Todo será autogestión. Si tenemos que tener la camiseta llena de parches de marcas, lo vamos a hacer. Debemos pagar el costo de hechos”.

“Yo vi con buenos ojos la gestión de la sociedad anónima cuando llegó, porque se quería crecer de forma ambiciosa, pero la realidad nos hizo aterrizar”, mencionó.

Sin embargo, contó que ambos trabajarán bajo la figura de administradores en paralelo a la Sadp, la cual continuará comandada por Castiglione.

“No es una figura recurrente, pero Ángelo está depositando su confianza en nosotros. Él en ningún momento ha dicho que no quiera seguir aportando y esperamos que

Tras la junta de accionistas, dos nombres tomaron protagonismo para dirigir a Fernández Vial. Gabriel Jara, que asume como gerente general, analizó el 2022, tiró líneas para este año y habló del próximo plantel. Entre medio, surgieron rumores sobre posible nuevo DT.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



2

nombres

tomarán funciones importantes: Fernando Lazcano y la cara más visible: Gabriel Jara, de “Profesionales por el Vial”

así sea. En lo personal lo vi siempre como un ‘pololeo y enamoramiento’ de Ángelo con el club y los éxitos lo ayudaron. Al poco tiempo de asumir se ascendió y nadie alegaba, pero con los fracasos surge lo peor de todos. No lo quiero exculpar de su gestión, pero siempre lo he notado comprometido, misma percepción que tenían terceros”, indicó.

En la misma línea, añadió que “en ningún caso hablaría mal de él, pero sí le dije que, con una tremenda billetera, el año pasado no se hicieron bien las cosas. No teníamos un mal plantel, también faltó manejo de los jugadores. No es solo dirigenzialmente la responsabilidad. Lo principal está en la cancha, los resultados no se dieron y eso detona.

Hubo penales perdidos, errores arbitrales en contra. (...) En la reunión salieron nombres de jugadores que ‘atornillaron al revés’ y todo eso generó un descenso”.

¿Y el plantel?

Sumado a su análisis de lo ocurrido en el fatídico 2022, Gabriel Jara adelantó que la decisión del nuevo entrenador pasará por el gerente deportivo. “Tenemos confianza en lo que puede hacer Fernando Lazcano. Es parte de esta juventud que buscamos para hacer las cosas de forma distinta”.

Y agregó que “hay confianza en que se puede armar un buen plantel. Empezaron a llegar al tiro llamados y ofrecimientos sobre jugado-

res, existen muchas opciones. Queremos obviamente tomar gente de la cantera, debemos hacerlo”.

Respecto a lo mismo, en las últimas horas surgió la información que Felipe Cornejo tendría todo listo para asumir nuevamente la banca vialina pero, al ser consultado, dijo desconocer el origen de dichas publicaciones y que sólo se trata de rumores de momento.

Es más, según fuentes ligadas a la nueva administración, no se trataría de los nombres que circulan, sino más bien de alguien de bajo perfil que llegaría a asumir la dirección técnica.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Entretención & Servicios

Santoral: Félix

EL TIEMPO

HOY  **11/21**

DOMINGO 13/20 LUNES 13/21 MARTES 11/21

LOS ÁNGELES  10/27

RANCAGUA  13/28

TALCA  12/28

SANTIAGO  13/29

CHILLÁN  12/28

ANGOL  8/26

TEMUCO  8/25

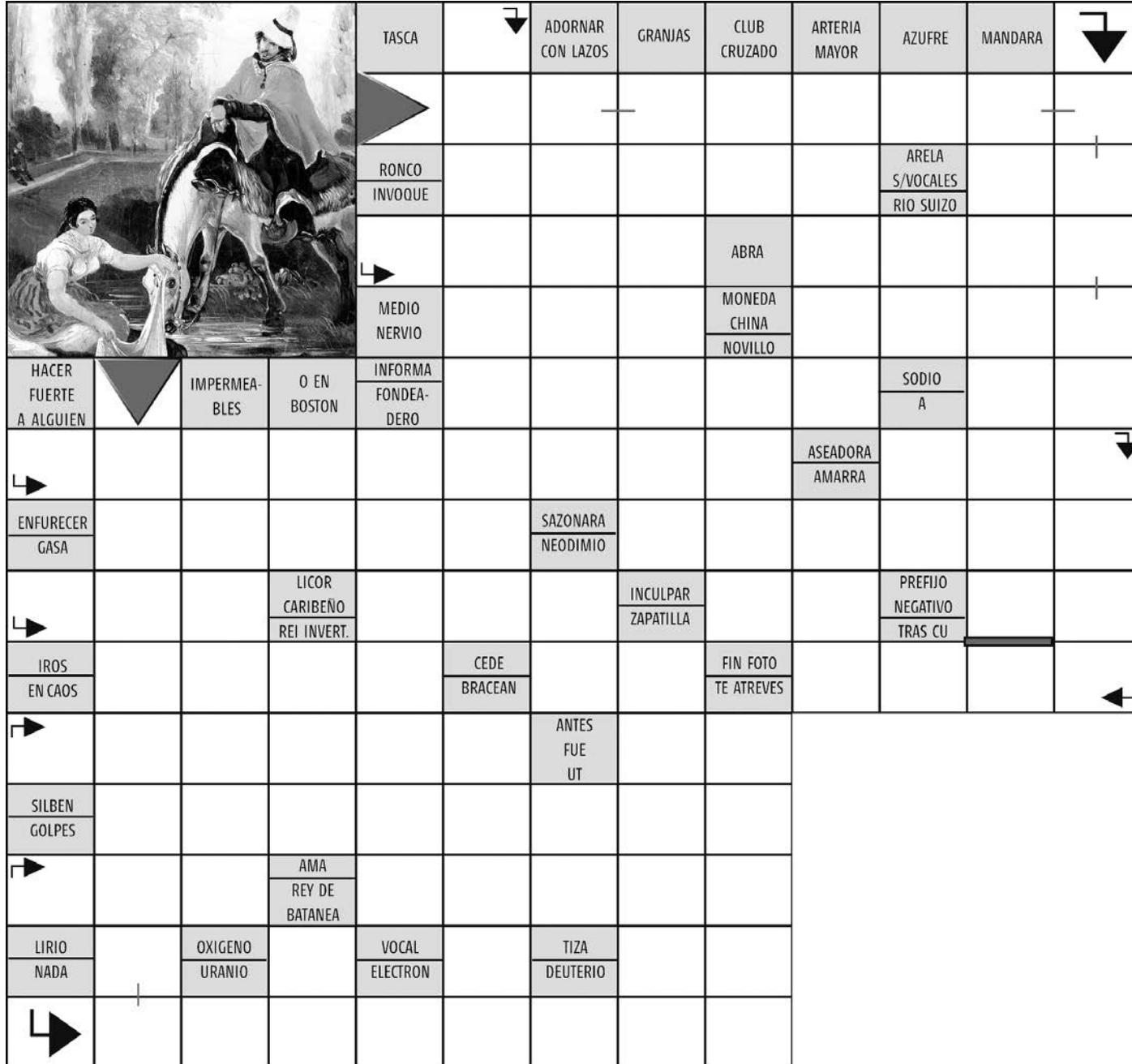
P. MONTT  9/20

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



Claves:

- TASCA
- ADORNAR CON LAZOS
- GRANJAS
- CLUB CRUZADO
- ARTERIA MAYOR
- AZUFRE
- MANDARA
- RONCO
- INVOQUE
- ARELA S/VOCALES
- RIO SUIZO
- ABRA
- MEDIO NERVIO
- MONEDA CHINA
- NOVILLO
- HACER FUERTE A ALGUIEN
- IMPERMEABLES
- O EN BOSTON
- INFORMA FONDEADERO
- SODIO A
- ASEADORA AMARRA
- ENFURECER GASA
- SAZONARA NEODIMIO
- LICOR CARIBEÑO
- REI INVERT.
- INCUPLAR ZAPATILLA
- PREFIJO NEGATIVO
- TRAS CU
- IROS EN CAOS
- CEDE BRACEAN
- FIN FOTO TE ATREVES
- ANTES FUE UT
- SILBEN GOLPES
- AMA REY DE BATANEA
- LIRIO NADA
- OXIGENO URANIO
- VOCAL ELECTRON
- TIZA DEUTERIO

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:	600 -777 7777

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN DR. SIMI • Av. O'Higgins 1107	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
CHIGUAYANTE CRUZ VERDE • Manuel Rodríguez 925	
TALCAHUANO CRUZ VERDE • Av. Colón 300	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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