

UdeC lideró la adjudicación de proyectos Fondecyt Regular dentro de la Macrozona Centro Sur

La casa de estudios obtuvo 34 iniciativas dentro de las 98 que se financiarán entre universidades de las cuatro regiones.

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG. 12



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Fusión del Frente Amplio: partidos definen entre Riffo o Riquelme como candidato de primarias

La unificación de Revolución Democrática y Convergencia Social forzó este escenario de cara a la carrera por el sillón municipal de Concepción.

POLÍTICA PÁG. 4

Diario Concepción

Viernes 15 de marzo de 2024, Región del Biobío, N°5749, año XVI

ALCALDE DE CORONEL, BORIS CHAMORRO, ENTREGARÁ PROPUESTA A MESA “MÁS MOVILIDAD” EN PRÓXIMA SESIÓN

Proponen asfaltar un camino forestal alternativo a Ruta 160

Se trata de una vía que une el sector de Calabozo con Membrillar, en la comuna coronelina.

En medio de las críticas que han surgido por los episodios de congestión vial en la Ruta 160 y su conexión con San Pedro de La

Paz, el alcalde Coronel, Boris Chamorro, anunció que pedirá al MOP que asfalte el camino que une el sector de Calabozo con

Membrillar, permitiendo así tener una vía alternativa a la sobredemandada Ruta 160. Se trata de una vía del tipo forestal de 14 kiló-

metros de extensión, con presencia de curvas, pero que permite unir el lado norte de Coronel, justo al lado del terreno donde se

levantará el nuevo hospital coronelino, y empalmar luego con la Ruta de la Madera, a la altura del kilómetro 12. CIUDAD PÁG. 9



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Seis cortes de agua se han producido desde inicio de obras de Par Vial Collao-Novoa

CIUDAD PÁGS. 6-7



FOTO: FACEBOOK INEINO

“Baño de mar a medianoche”: Ineino rinde homenaje a Cecilia

El tema formará parte del nuevo álbum del proyecto, el cual llevará por nombre “La nueva ola”.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 16

Darío Lema habló de Larrivey, Gutiérrez y la falta de gol

Técnico UdeC analizó este arranque sin puntos y recibiendo tres tantos por partido. También se refirió a su próximo rival, Magallanes.

DEPORTES PÁG. 17

EDITORIAL: ESTRÉS, LA OTRA AFECTACIÓN DE LA CONGESTIÓN VEHICULAR



#FUE TENDENCIA

El día jueves 14 de marzo, el Presidente de la República promulgó la nueva Ley de Seguridad Privada, que fortalece la colaboración entre la seguridad pública y privada y permitirá maximizar la eficiencia en el uso de recursos policiales, para colaborar con un mayor control territorial de Carabineros y Policía de Investigaciones, mediante acciones que permitan liberar a funcionarios de tareas no policiales o administrativas.

Esta iniciativa establece, entre otras cosas, la actualización de capacitaciones, regular la seguridad privada en eventos masivos y modifica las sanciones en caso de incumplimiento, estableciendo proporcionalidad entre infracciones gravísimas, graves y leves para cursar multas.

Gabriel Boric Font @GabrielBoric

Es una satisfacción promulgar la Ley de Seguridad Privada que fortalece la colaboración entre la seguridad pública y privada, lo que permite un mayor control territorial de Carabineros y Policía de Investigaciones para liberarlos de tareas administrativas. El mandato que he dado a la ministra @Carolina_Toha es de promulgar esta ley en menos de tres meses, adelantándonos al plazo reglamentario de un año. Esta ley, parte de los 23 proyectos de la Agenda Priorizada en Materias de Seguridad, y con ella hemos concretado el avance más robusto de nuestra historia en el perfeccionamiento de la legislación en materia de seguridad, sumando un total de 51 proyectos aprobados. Cuando la violencia retrocede, Chile avanza.

Gobierno de Chile @GobiernoChile

¡Tenemos nueva Ley de Seguridad Privada! El Presidente @GabrielBoric, junto a la ministra @Carolina_Toha y el subsecretario @EduardoVergaraB, encabezó la promulgación de la ley que reafirma el rol preventivo y colaborativo de la seguridad privada para con la seguridad pública.

Manuel Monsalve @DrManuelMonsalv

Buscaremos todas las estrategias para proporcionar + seguridad, y esta es una de ellas. Chile ahora cuenta con una ley de Seguridad Privada que permitirá regular la industria, además de colaborar con la seguridad pública.

Vocería de Gobierno de Chile @voceriagobierno

#VoceríaTeCuenta | Después de 14 años, Chile contará una Ley de Seguridad Privada. Esta mañana el Presidente @GabrielBoric promulgó esta nueva norma que complementa el rol de las policías y moderniza los procesos de certificación de guardias de seguridad y vigilantes privados

ENFOQUE

Los colonos



RODRIGO CASTILLO JOFRÉ
Abogado. Mg. en Derecho Público.
Colectiva - Justicia en DD.HH.

“Los colonos”, es el título de la cinta del chileno Felipe Gálvez, estrenada recientemente, que narra la infame campaña desarrollada a fines del siglo XIX e inicios del siglo XX, por parte de estancieros y los estados de Chile y Argentina para avanzar sobre la Patagonia y Tierra del Fuego, impulsar las actividades productivas (especialmente ganadera) y expulsar o exterminar a los pueblos que ancestralmente vivían en dicha zona, considerados un obstáculo para el desarrollo del territorio austral. Los detalles de dicha campaña, es-

Avances que, como en la película, se presentan a contramano del discurso oficial emanado de autoridades y empresarios.

La equidad de género es uno de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) que promueve la Organización de Naciones Unidas, donde una de sus metas es asegurar la participación plena y efectiva de las mujeres y la igualdad de oportunidades de liderazgo en todos los ámbitos.

Según el Foro Mundial Económico, en su Índice Global de Brecha de Género (2023), se estima que, al ritmo actual de progreso, se necesitarán 131 años para alcanzar la paridad total. En dicho índice, Chile ha avanzado en reducir la brecha de género, pero, en el indicador sobre participación laboral, brecha salarial y acceso a posiciones de liderazgo, aún hay espacio para avanzar, pues estamos en el puesto 96 de 146 países.

En el sector logístico nacional, según el análisis de Conecta Logística basado en datos del Servicio de Impuestos Internos de 2022, esta participación alcanza a un 20%, en el rubro de transporte y al-

macenamiento. Sin duda, esta información llama al sector logístico a fortalecer la participación femenina. Pero ¿cómo hacerlo?

Existen en Chile destacables iniciativas que van en esa dirección. Es el caso de “Red de Mujeres Poderosas” y “Mujer y Punto”, de Blue Express, que busca potenciar el liderazgo femenino al interior de la empresa, y capacitar a mujeres emprendedoras de la comuna de La Granja, para que ellas puedan surgir en un mundo digitalizado. También está “Mujeres Conductoras”, de la Empresa Portuaria San Antonio, que capacita a vecinas del puerto para operar camiones con licencia profesional y en gestión de bodegas. Y se suma “Paridad de género en la industria logística”, iniciativa de TRANCITI, donde han contratado mujeres de rubros diversos, desarrollando un plan de carrera que les permita ejercer puestos de liderazgo.

De esta manera, se puede evidenciar que existen iniciativas que buscan reducir la brecha de género en el

cenificada en la película mediante el relato de la banda de Alexander McLennan, han sido conocidos de forma pública sólo en las últimas décadas, y nunca de manera generalizada. Asesinatos en masa, “caza” de personas financiada por estancieros que pagaban en libras a cambio de una oreja o nariz cercenada, venta de esclavos, y un sinfín de atrocidades que cimentaron la llegada del “progreso”. El exterminio de algunos de los pueblos originarios, así como la drástica reducción de otros, no ha contado con políticas firmes de claras de reconocimiento y reparación por parte del Estado chileno. Por el contrario, buena parte de los responsables intelectuales y financieros del proceso, continúan siendo homenajeados con calles, estatuas y museos en las regiones del sur austral. Tal vez gran parte del silencio en torno a esta historia, tenga relación con la falta de cambios en la perspectiva de la construcción del Estado y del proyecto de país hacia las zonas extremas, en este caso, respecto del sur austral. Es cierto que los mecanismos pue-

dan resultar menos explícitos en su violencia, pero la idea de un vasto territorio disponible para su explotación a cualquier costo parece no haber abandonado el imaginario de buena parte del poder político y económico a nivel central. No es extraño, por ello, que las regiones de Aysén y Magallanes, recientemente sean noticia a raíz del avance en torno a proyectos extractivos con diversos impactos en la población y los ecosistemas. Al rechazo del establecimiento de protección a espacios costeros marinos solicitados por pueblos originarios en Aysén (zona de gran interés para la industria salmonera), se suma la reapertura del debate en torno a los proyectos de “hidrógeno verde” en Magallanes, producto de la polémica por el nombramiento en la Seremi de Medio Ambiente de dicha región a uno de los encargados de una empresa de hidrógeno verde en Tierra del Fuego. Avances que, como en la película, se presentan a contramano del discurso oficial emanado de autoridades y empresarios que deciden sobre el destino de dichas regiones.

Equidad de género en Logística: un desafío



MABEL LEVA
Directora Ejecutiva Conecta Logística

sector logístico en Chile, las cuales pueden ser referentes para que más organizaciones realicen acciones para avanzar en la participación femenina que, no sólo contribuye al crecimiento económico y al progreso del país, sino que también empodera a las mujeres y reduce la desigualdad. Es una tarea de todos seguir avanzando hacia una logística más inclusiva. ¡Juntos podemos cerrar esta brecha y construir un futuro más equitativo!

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Todas las personas que salen todos los días a trabajar o estudiar, sea en vehículo particular o transporte público, se ve enfrentado a la congestión vehicular, casi todas las mañanas y las tardes. Lo anterior, por supuesto, genera problemas de estrés en quienes deben cumplir horarios o bien requieren que transportarse por el Gran Concepción resulte lo más rápido posible, pero es contrario a lo que vivimos.

Consultado por Diario Concepción, el psiquiatra del Hospital Regional, Nelson Pérez, afirmó que el estrés que puede sufrir la población sometida a un gran embotellamiento se relaciona con las expectativas que la persona tiene de su vida cotidiana y con la necesidad de cumplir deberes, especialmente, laborales. "No sólo no puedo llegar tarde, sino que, además me 'van retar' por algo que no es culpa mía, sino de un gran taco", dijo.

En ese sentido, explicó el especialista del Hospital Regional, lo habitual es que exista frustración entre los afectados, lo que se vuelve un problema cuando las personas no tienen capacidad de administrar sin perder el control. El mayor riesgo está en quienes tienen un carácter más impulsivo, que pueden derivar en conductas agresivas, sobrepasarse emocionalmente o sufrir una crisis ante la imposibilidad de librarse del taco.

Dentro de las recomendaciones expuestas por especialistas, apuntan, primero, a buscar la vía más expedita para llegar a destino y también contar con un espacio agradable al interior del auto, en el entendido que el tiempo en su interior podría extenderse.

Estrés, otra afectación de la congestión vehicular



Con estas recomendaciones se apunta a mejorar la calidad de vida, bajo el contexto de una ciudad que está, al parecer, lejos de disminuir los flujos vehiculares. Es más, aumentan cada día.

Ahora bien, según explicó el mismo Pérez, en el momento del taco se debe resignificar la situación, "decir: qué posibilidad tengo de salir de aquí, darte cuenta que por mucho que hagas, toques la bocina o hagas un berrinche, lo más probable es que todo siga igual, así que debes resignarse frente a lo que está pasando, porque hay cosas que no puedes cambiar".

Luego de ello, detalló el profesional, lo mejor es, por ejemplo, avisar, ya sea al trabajo o a cualquier actividad que se dirija la persona, que está en un taco. "Eso permite bajar el estrés, disminuir la angustia (...) En el fondo sacar el foco mental de la crisis del momento, irte a otro lado, por ejemplo, si en 15 minutos no avanza se puede llamar algún amigo, descargar la situación que estás viviendo y luego seguir hablando de otros temas", dijo Pérez. Incluso, el mismo experto apunta a que lejos de vivir una situación de congestión, se debe realizar actividades que permitan bajar el nivel de estrés.

Con estas recomendaciones se apunta a mejorar la calidad de vida, bajo el contexto de una ciudad que está, al parecer, lejos de disminuir los flujos vehiculares. Es más, aumentan cada día.

CARTAS

Efectos del alza de la inflación

Señora Directora:

El aumento inesperado de la inflación tiene significativas implicancias, pues no solo impacta en los indicadores económicos, sino que también incide de manera directa en la calidad de vida de la población. El Índice de Precios al Consumidor (IPC) experimentó un incremento del 0,6% durante febrero, acumulando un aumento del 4,5% en el último año.

Este incremento, que supera las expectativas del mercado, ha sido impulsado principalmente por aumentos en los precios del transporte, vivienda y servicios básicos, lo que ha generado presiones al alza en los gastos en dividendos, educación, salud y otros pagos indexados en Unidades de Fomento (UF).

En términos económicos, el aumento de la inflación puede desencadenar efectos negativos en la estabilidad macroeconómica. Por un lado, la erosión del poder adquisitivo de la moneda disminuye la capacidad de compra de los consumidores, lo que puede llevar a una contracción del consumo y, por ende, a una desaceleración en el crecimiento económico.

Por otro lado, el incremento en los costos de producción puede traducirse en una reducción de la competitividad de las empresas en los mercados internacionales.

Además, el aumento de la inflación también plantea desafíos significativos en términos sociales. El impacto diferencial de la inflación en distintos grupos de la población puede generar un aumento en la desigualdad, en especial si los incrementos de precios afectan de manera desproporcionada a los segmentos más vulnerables. Asimismo, el encarecimiento de los servicios básicos y otros bienes esenciales puede dificultar el acceso de la población a estos recursos, lo que puede tener consecuencias adversas en su bienestar y calidad de vida.

Ante este panorama, es fundamental que las autoridades económicas adopten medidas adecuadas para contener el aumento de la inflación y mitigar sus efectos adversos.

Dichas medidas podrían incluir ajustes en las políticas monetarias y fiscales, así como acciones dirigidas a promover la competencia en los mercados y mejorar la eficiencia en la asignación de recursos.

Daniela Catalán Ramírez-USS

Costos de la desconexión

Señora Directora:

Según estimaciones, las interrupciones del servicio de Internet pueden costar a las empresas hasta USD \$5.600 por minuto.

Si bien esta cifra es un cálculo general, la situación en Chile es bastante similar en características, debido a su economía en crecimiento y su rápida adopción de tecnologías digitales, lo que hacen particularmente vulnerable al país a las consecuencias de la desconexión. Independiente de su tamaño o rubro, todas las empresas y organizaciones dependen, en gran medida, de la conectividad ininterrumpida para sus operaciones diarias, por lo que una interrupción del servicio de internet, sobre todo una extendida, no solo tiene un alto impacto económico para las compañías, sino también a la economía del país en su conjunto.

Una de las maneras de prevenir este tipo de situaciones perjudiciales es el Internet Dedicado Inalámbrico, formato que en el último tiempo ha ganado terreno y seguidores rápidamente, debido a las ventajas que ofrece tanto en tiempo de conexión, velocidad y reconexión inmediata ante caídas e imprevistos.

Víctor Opazo Carvallo



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.

10 de abril

es fecha tope para la inscripción de candidatos a primaria de acuerdo al Servel.

Sebastián Rojas Guerstein
contacto@diarioconcepcion.cl

Tras el plebiscito que tuvieron partidos del Frente Amplio, instancia en que tanto la militancia de Revolución Democrática (RD) y Convergencia Social (CS) dieron el vamos para proceder a la fusión de las colectividades en un partido único, se encendieron las dudas respecto a qué pasará con los precandidatos que ambas tiendas políticas potencian para el municipio penquista.

Y es que hace unas semanas atrás, RD proclamó al concejal por Concepción Eric Riquelme (RD) como su carta a alcalde de la capital del Biobío, y luego CS manifestó públicamente su apoyo al independiente Camilo Riffo, quien desde hace años viene trabajando de la mano con el movimiento Municipio Ciudadano.

Las dudas, entonces, aparecieron debido a que si se analiza el proceso de fusión que ahora deben llevar a cabo los partidos del FA, se entiende que como nueva colectividad única deberían definir previamente a un solo nombre, el que luego deberá enfrentarse a las primarias del pacto que va desde el PC hasta la DC. En el caso de Concepción, el otro competidor del postulante único del partido fusionado sería, hasta ahora, sólo Aldo Mardones (DC).

Y lo anterior fue confirmado tanto por Aurora Benavides, presidenta regional de RD, como por el presidente regional de Convergencia Social, Alejandro Vera. Este último señaló que efectivamente, como se aprobó la fusión de las colectividades que componen el Frente Amplio, ya se está trabajando de forma coordinada entre ambas tiendas políticas para definir un candidato: Riquelme o Riffo.

Entonces, el panorama se teje así: previo a la inscripción de primarias, que como fecha tope para dichos efectos es el 10 de abril -de acuerdo al Servel-, tanto CS como RD deberán elegir quien será el precandidato oficialista que competirá contra el abanderado de la falange, en el caso de que los respectivos partidos definan ir a primaria en vista de la elección del próximo 27 de octubre.

ERIC RIQUELME
de RD.

FOTO: CEDIDA

CAMILO RIFFO,
independiente
con apoyo de CS.

FOTO: CEDIDA

NEGOCIACIÓN ENTRE TIENDAS POLÍTICAS AVANZA EN SANTIAGO

Fusión del Frente Amplio: partidos definen entre Riffo o Riquelme como candidato de primarias

La unificación de Revolución Democrática y Convergencia Social forzó este escenario de cara a la carrera por el sillón municipal de Concepción.

Convergencia Social y las primarias

De acuerdo a cómo se plantea el escenario en las fuerzas de Gobierno a nivel local, Alejandro Vera, explicó que “la idea es que podamos llevar un candidato único a primarias como Frente Amplio”; eso sí, “la forma de cómo llevar a un candidato único aún se encuentra en conversaciones tanto en Santiago como en la Región”.

“Nosotros con RD también mantenemos el contacto directo y estamos trabajando para llevar un candidato único. Así que la idea y la intención es llevar un candidato único a primarias”, sostuvo Alejandro Vera.

A lo anterior, Vera sumó que CS apuesta porque las primarias sean amplias, o sea, que

puedan participar tanto militantes como independientes apoyados por algún partido. Y esto resurge ya que hace unos días atrás, precisamente cuando Convergencia Social anunció públicamente su apoyo a Camilo Riffo, los precandidatos Aldo Mardones (DC) y Eric Riquelme (RD) declararon su intención de que en estas votaciones sólo participen militantes.

Al respecto, Vera señaló que “siempre es importante que las primarias sean totalmente amplias, que admitan tanto militantes como independientes. Entonces, por eso para nosotros es importante esa aclaración, que las primarias sean amplias; y nosotros estamos respaldando a Camilo Riffo totalmente. Es nuestra carta como Convergencia para estas conversaciones que estamos llevando con Revolución Democrática”.

Las primarias y Revolución Democrática

Sobre lo anterior Aurora Benavides, presidenta regional de RD, expuso que “esto es un proceso que se ha venido dando desde hace meses con las distintas fuerzas y lo que nosotros hemos señalado en las comunas donde hay más de un candidato, es que se deben hacer primarias, las que, principalmente, deben dirimir la unidad del bloque y con ello ofrecer un proyecto amplio a la ciudadanía”.

Y en relación a la definición interna que se está dando sobre si respaldar como FA a Camilo Riffo o Eric Riquelme, Benavides comentó que “efectivamente se está conversando en Santiago la negociación. Nosotros hemos presentado todos los antecedentes de nuestro candidato (Riquelme) y estamos abogando a que se considere la militancia”.

De todos modos, se posiciona un criterio general respecto a los independientes. De acuerdo a Aurora Benavides, “nuestro foco es que quienes participen de la primaria deben tener un compromiso con el pacto de unidad que se trabaja en estos días, un esfuerzo a nivel nacional que realizan las fuerzas de centro-izquierda. Dentro de ese pacto aún no se han definido



27 de octubre de este año

es el día de las votaciones a alcalde en todo el país.

cuáles serán los compromisos de los independientes, pero existe una definición explícita: que todas las trayectorias individuales deben ser coherentes con el espíritu unitario”.

El independiente apoyado por CS y Municipio Ciudadano

Camilo Riffo concuerda con CS en que “nadie puede creer que tiene por sí solo la posibilidad o arriesgar la posibilidad de ganar municipios de Concepción. Hoy estamos en una situación nacional, local, en donde el mundo y los sectores progresistas tienen que ser capaces de llegar a acuerdos en conjunto con la ciudadanía, con la mayor participación posible para, precisamente, llevar adelante las transformaciones que requiere la ciudad”.

Respecto a la posición que RD ha sostenido en torno a las primarias -que sólo participan militantes-, Riffo sinceró que “estamos en una situación nacional en donde el progresismo tiene un desafío tremendo, que es el de llevar adelante unas elecciones municipales que permita enfrentar los desafíos cotidianos de quienes habitan las ciudades. En ese sentido, se requiere de todas y todos, y las otras voluntades terminan siendo un despropósito en

este sentido porque lo que se requiere es precisamente concentrar la mayor cantidad de energía en este proceso”.

Consultado si apuesta totalmente a que los independientes sean incluidos en las primarias del pacto de izquierdas, Riffo señaló que “sin duda, yo creo que el mundo progresista nuestro país está en un desafío nacional-local”.

El precandidato Eric Riquelme (RD) y su visión en torno a las primarias

En tanto, el concejal por Concepción y precandidato al sillón municipal de la misma casa edilicia, Eric Riquelme (RD), señaló que “el escenario hoy no está muy claro en cuanto a cómo va a ser el proceder del partido único y de la fusión. Hay una discusión que se está dando de hecho en Santiago con respecto a las primarias y lo que yo puedo afirmar ahí, y lo que puede afirmar nuestra directiva regional de RD, es que la candidatura de nosotros acá en Concepción está priorizada a nivel nacional. En base a eso se están dando las conversaciones y negociaciones a nivel central, tanto con partidos del Frente Amplio como con otros partidos de Apruebo Dignidad, socialismo democrático e incluso también con la DC”.

Respecto a lo que Riquelme mencionó esperar de las primarias junto a Aldo Mardones (que participen solo militantes), siendo nuevamente consultado explicó que “lo que hemos dicho es que quienes participen de esta primaria deben tener un compromiso con el pacto de unidad que se está dando a nivel nacional, desde la DC al PC”.

“La idea es que cada partido que tenga un candidato o candidata, lo pueda llevar a la primaria, eso no está en discusión”, pero ¿Incluyendo independientes? “Sí, eso también, en función de lo que dije anteriormente. Tienen que tener un compromiso delineado con el proyecto político y una trayectoria individual que debe ser coherente con el espíritu unitario de la DC hasta el PC”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion contacto@diarioconcepcion.cl



Gore Biobío aprobó más de \$2 mil millones para compra de uniformes a Bomberas

El proyecto “Adquisición de equipamiento de protección personal, Bomberas Región del Biobío” fue llevado a votación por el Consejo Regional del Biobío, siendo aprobado por unanimidad.

Este consiste en la compra de uniformes adaptados para las bomberas de las 32 compañías de la región, beneficiando a 1.246 mujeres por un costo total de \$2 mil 735 millones 803.

El gobernador regional, Rodrigo Díaz, dijo que “tal como comprometí con motivo del Día Internacional de la Mujer, presentamos como ejecutivo al Consejo una iniciativa para comprar uniformes para ellas. ¿Por qué esto? Porque hasta el día de hoy utilizaban uniformes masculinos, que no eran hechos para el cuerpo de la mujer”.

“Con esto respetamos la dignidad, maximizamos su capacidad de trabajo que va a ser de mayor productividad al tener un equipamiento que les permita desempeñarse de mejor manera y, con ello, recordamos a la bombera mártir de la tercera compañía de Coronel que falleció en los incendios de 2023”, añadió.

La máxima autoridad del Biobío detalló que “ahora se inicia el proceso de adquisición y compra de ellos, que lo haremos a través de la Junta Nacional de Bomberos, el ente técnico más calificado para poder realizar esta adquisición”.

Cabe destacar que la compra consiste en botas, linternas, esclavinas, guantes y trajes confeccionados para mujeres.



CORPORACIÓN REGIONAL DE DESARROLLO, EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN PARA LA COMPETITIVIDAD DE LA REGIÓN DEL BIOBÍO

Citase a Asamblea General Extraordinaria de Socios, de la Corporación Regional de Desarrollo, Emprendimiento e Innovación para la Competitividad de la Región del Biobío, para el miércoles 27 de marzo de 2024, desde las 19:00 horas, a realizarse en dependencias de las Corporación, ubicadas en Avenida Arturo Prat, N° 390, Oficina 1107, Edificio Neo Centro, Concepción.

Tabla:

- 1.- Aprobación Acta sesión anterior.
- 2.- Informa situación financiera y administrativa.

RODRIGO DÍAZ WÖRNER
Presidente

Corporación Regional de Desarrollo, Emprendimiento e Innovación para la Competitividad de la Región del Biobío

“Las empresas que realizan los trabajos deben tener procedimientos constructivos normados”.

Cristian Cepeda, subgerente zonal de Essbio.

“Se produjo rotura de matriz de agua potable producto del impacto de una máquina destinada a instalar muros del futuro paso desnivelado”.

María Luz Gajardo, directora del Serviu.

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Chillancito, Barrio Norte, Vilumanque y las villas San Ramón, Cap, Los Conquistadores, Los Pensamientos, San Francisco, Universitaria y el Rocío fueron los sectores de Concepción afectados por dos cortes de suministro de agua potable, en las últimas 48 horas.

“No tener agua complica todas las actividades diarias, no te puedes bañar, cocinar ni menos lavar la loza. Lo peor que está ocurriendo muy seguido y, por más que Essbio ponga estanques nunca es lo mismo que tener agua en tu casa”, aseveró Magdalena Huerta, profesora que vive en Villa San Ramón.

“Yo no entiendo nada, el martes cuando se cortó el agua se supone que hicieron los arreglos y ahora vuelve a haber una falla que nos deja nuevamente sin agua”, dijo Manuel Mora de Villa San Francisco.

Como Huerta y Mora fueron cerca de 13 mil 500 personas las que se vieron afectadas por el masivo corte de servicio generado el 12 de marzo producto de la rotura de una matriz de Essbio, ubicada en la intersección de Los Carrera con San Juan Bosco, lugar en que se realizan las faenas de construcción de un paso bajo nivel que permita dar mayor fluidez al tránsito.

La fractura en la tubería de la sanitaria, generada por el accionar de una máquina de pilotaje, fue reparada durante esa jornada, con faenas que se prolongaron hasta las 23.00 horas. Sin embargo, a pesar de los trabajos realizados, este miércoles hubo una falla en el mismo lugar, lo que generó filtraciones y obligó a suspender el servicio una vez más.

La nueva falla, que afectó a los mismos sectores antes mencionados, según detalló Cristian Cepeda, subgerente zonal de Essbio, logró ser reducida por la sanitaria durante la mañana, a través de maniobras de operación, permitiendo así, alimentar a 4 mil 269 casas, aunque con bajas presiones.

Sin embargo, Chillancito y Los Conquistadores, quedaron sin suministro, contabilizando 2 mil 720 clientes. Por lo que, al igual que el martes, la empresa realizó un despliegue de 20 estanques móviles para proveer del líquido a las personas. Tras una serie de maniobras de conexión, a las

VARIOS PUNTOS AFECTADOS EN CONCEPCIÓN

Seis cortes de agua se han producido desde inicio de obras de Par Vial Collao-Novoa

En tan sólo 48 horas se registraron dos nuevas suspensiones en el suministro, en medio de los trabajos del paso nivel que conectará a Los Carrera con el camino a Penco. Matriz fue reparada, pero está en entredicho quién realizó la fallida faena. Superintendencia de Servicio Sanitarios inició investigación.



FOTO: CEDIDA

UNA MÁQUINA DE hincado de pilotes dañó la matriz alimentadora de agua potable.

“Se busca verificar que la empresa tomara las medidas tendientes a solucionar la emergencia y acciones de mitigación”.

Victor Coloma, jefe regional (s) Siss.

14.00 horas se logró restablecer el suministro en dichos lugares.

Quién hizo los trabajos

María Luz Gajardo Salazar, directora Serviu, entidad mandante de las obras, reconoció que en el marco de los trabajos, que consideran el soterramiento de la vía que va desde Los Carreros con dirección a Penco, se produjo una rotura de una matriz de agua potable producto del impacto de una máquina destinada a instalar los muros del futuro paso desnivelado.

Gajardo dijo que tras la reparación “que la empresa Essbio realizó, y según lo explicado por sus especialistas, se produjo una nueva filtración en una de las uniones de la sección reemplazada, debido al aumento de presión en las líneas durante madrugada (...) Esto obligó a la sanitaria, a realizar una nueva reparación que incluirá un dispositivo destinado a mitigar los cambios de presión en las redes de agua potable, con la finalidad de evitar una nueva contingencia como la vivida”.

Eso sí, la directora del Serviu recalcó que el “inconveniente no afectará el desarrollo de las obras que allí se realizan”.

En tanto, el subgerente zonal de Essbio aseveró que el daño generado el martes en la tubería, que permite abastecer a 6 mil 989 clientes, provocó un corte que se prolongó desde las 13.00 hasta las 23.00 horas.

“La reparación fue abordada por personal de Essbio, contratistas de la compañía, y una conexión por la Constructora Icafal (...) y durante la madrugada (de este miércoles) falló la conexión de la tubería que había realizado la Constructora Icafal, lo que generó un nuevo corte de emergencia en los mismos sectores afectados el martes”.

El gerente de la sanitaria aseveró que desde que comenzaron las obras en el par vial Collao Novoa han sufrido 6 cortes, 4 en la primera etapa, asociados a la construcción del corredor y, afirmó que las empresas que realizan los trabajos deben tener procedimientos constructivos normados, “que cautelen la continuidad de las instalaciones de las empresas de servicio, verificar y señalar instalaciones de gas, agua, aguas servidas y telecomunicaciones”.

Si bien, Diario Concepción se comunicó con la empresa Icafal, que realiza los trabajos del paso

Alta presión del agua habría

generado filtraciones en la matriz, lo que obligó a un nuevo corte del suministro que se regularizó por completo a las 14.00 horas.

soterrado que involucra el Par Vial Collao Novoa, la firma declinó dar declaraciones relacionadas con las causas del corte de agua.

Investigación

Víctor Coloma, jefe regional (s) de la Superintendencia de Servicios Sanitarios, sostuvo que por interferencias con la nueva obra vial, se tenía planificado desplazar el tramo de la red en que se encontraba la matriz alimentadora, así que tras la falla se aprovechó la oportunidad y se ejecutaron los nudos del nuevo tramo de la matriz que ya estaba construido, situación que no hacía necesaria la reparación del tramo dañado, obras que terminaron cerca de las 22.00 horas de ese día.

Sin embargo, ayer uno de los nudos realizados, el más cercano a la rotonda Bonilla, comenzó a filtrar en la unión de las tuberías, por lo que la sanitaria decidió volver a cortar el suministro y efectuar directamente la reparación. Se logró efectuar maniobras en la red que permitieron disminuir la cantidad de afectados por el corte de suministro a 2 mil 720

Siss requirió a la sanitaria todos

los antecedentes técnicos del evento, especificando infraestructura dañada, origen de la falla, comunicación con autoridades y acciones de mitigación, entre otras.

clientes, pero dejar con bajas presiones a 4 mil 269.

En ambos eventos, según confirmó, se constituyó personal de la Siss, iniciando un proceso de investigación para verificar que la empresa tomara las medidas tendientes a solucionar la emergencia, así como la inspección de las acciones de mitigación producto de la emergencia.

Coloma agregó que requirieron a Essbio todos los antecedentes técnicos del evento, especificaciones de infraestructura dañada, origen de la falla, comunicación a autoridades y acciones de mitigación, entre otras. La investigación busca determinar las causas de la rotura de la matriz y evaluar la forma en que Essbio está atendiendo las emergencias, específicamente en tiempo de respuesta y acciones de mitigación.

Dependiendo del resultado de la investigación, la Siss podría adoptar medidas administrativas, en caso que se detecte algún incumplimiento de la normativa vigente.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

EL ÚLTIMO CORTE de agua dejó sin suministro a casi 7 mil clientes.



Ciudad

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.



EL MOMENTO en que un libro es hojeado.



DECENAS de obras sobre un mesón.

Cientos de obras pudieron ser adquiridas por visitantes y usuarios de este espacio que se ubica junto al Parque Ecuador de Concepción.

DESDE LITERATURA A INVESTIGACIONES ACADÉMICAS

Biblioteca Municipal regaló libros a penquistas



VARIADAS obras y autores.



ALGUNOS se llevaron torres de ejemplares.



LECTORES Y LECTORAS revisando el material.

Ciudad

2026

Más Biotrén

Para ese año EFE Sur espera tener funcionado el nuevo Puente Ferroviario junto a 2 nuevos trenes y en 2028 llegar al norte de Lota; y 2030 al centro de la comuna.

Terceras Pistas se inician en abril

Así lo estima el MOP. Lo primero que se hará es el trabajo topográfico y luego, en mayo, sería el inicio de obras.

Pablo Carrasco Pérez
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

En medio de las críticas que han surgido por los episodios de congestión vial en la Ruta 160 y su conexión con San Pedro de La Paz y la falta de transporte público en determinadas zonas de esta comuna, el alcalde Coronel, Boris Chamorro, anunció que pedirá al Ministerio de Obras Públicas que asfalte el camino que une el sector de Calabozo con Membrillar, permitiendo así tener una vía alternativa a la sobredemandada Ruta 160.

Se trata de una vía del tipo forestal de 14 kilómetros de extensión, con no pocas curvas, pero que permite unir el lado norte de Coronel, justo al lado del terreno donde se levantará el nuevo hospital coronelino y empalmar luego con la Ruta de la Madera, a la altura del kilómetro 12,4. Según Chamorro se puede recorrer en 11 minutos.

“Estamos desarrollando hoy toda la evaluación técnica de esa iniciativa que estamos impulsando, y esperamos reunirnos en las próximas semanas con el seremi de Obras Públicas, Hugo Cautivo. Tiene que ser tema en la mesa Más Movilidad, donde forma parte el MOP, y poder plantear esa alternativa de esos 14 kilómetros que sería una vía alternativa a la congestionada Ruta 160”, planteó la autoridad comunal.

En este sentido, y pese a la complejidad que podría representar transformar este camino desde su actual estándar forestal a uno asfaltado con señalética y probablemente con alto flujo vehicular que cruza, literalmente, de Poniente a Oriente uno de los cerros de la cordillera de la Costa, Chamorro ve en ella, una posibilidad más real, concreta y en menos plazo para materializarse que los otros dos proyectos que impulsan las autoridades que son Pie de Monte y la extensión de Costanera Mar.

“Son 14 kilómetros que podrían dar una alternativa distinta a la Ruta Pie de Monte que es a 6 años, a 10 años o alternativa distinta a la Ruta Costanera Mar, por lo tanto, existen alterna-



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

JEFE COMUNAL ESPERA COMUNICAR LA SOLICITUD EN PRÓXIMA REUNIÓN DE MÁS MOVILIDAD

Alcalde de Coronel pide asfaltar camino forestal para crear alternativa a Ruta 160

Así lo planteó Boris Chamorro, como parte de las medidas que junto a su par de San Pedro de la Paz piden que se adopten de manera urgente para mitigar la congestión vehicular al sur del Biobío. Exigieron más buses y Biotrén.

tivas, lo que falta en mi apreciación es voluntad”, afirmó el alcalde.

Reunión con EFE Sur

Y en esta línea, mostrando un rol activo y tal como lo habían anunciado, Chamorro junto al alcalde Sampedrino, Javier Guíñez, llegaron hasta las oficinas de EFE Sur para reunirse con el gerente general de la filial de la ferroviaria estatal para insistir en la solicitud de aumento de la capacidad del Biotrén.

“Nuestra preocupación por el colapso que tenemos al interior de los vagones del servicio Biotrén. De manera diaria se trasladan 50 mil personas, esas personas de manera men-

sual dejan cerca de un millón de dólares de utilidades, pues bien, no venimos a exigir calidad, venimos a exigir dignidad para esas 50 mil personas que de manera diaria prefieren el servicio de Biotrén como una alternativa a la colapsada Ruta 160”, aseveró el alcalde Coronel.

Tras la cita el propio Nelson Hernández, reiteró lo que hasta ahora ha sido el discurso de la empresa, que más allá de esfuerzos puntuales, no hay opción de ampliar el servicio en la Línea 2 antes de 2026, así de simple e irrevocable.

“Nosotros hemos declarado que estamos a plena capacidad en el Biotrén. También le planteamos los proyectos

que hay a futuro: uno es el puente ferroviario que está actualmente en construcción que va a estar terminado a fines de 2025 con una inversión de 270 millones de dólares y una inversión entre aumento de capacidad del Biotrén y la extensión a Lota de casi 450 millones de dólares que va a permitir duplicar la oferta que actualmente tenemos”, detalló el ejecutivo.

En tanto, el alcalde Guíñez, enfatizó que el gobierno se quedó corto con las medidas adoptadas, volvió a insistir en abrir el corredor de transporte público al paso de los vehículos particulares a toda hora, pidió más Carabineros para la gestión de tránsito y aseveró que los cálculos de la autori-

dad de transportes en relación a la locomoción colectiva estaban errados.

“No hay transporte público al sur del Biobío, decente. Hacia Lota no existe, es escaso y toda la gente llega en auto o sino el tren colapsado de Coronel hacia acá y en San Pedro de La Paz también es escaso, porque está calculado al año 1998-1999 cuando se hizo la primera licitación. Por lo tanto, hoy día no está ese cálculo. Se echó a andar un Perímetro de Exclusión sin los números reales. En San Pedro hay a lo menos 5 barrios nuevos que significan unas 50 mil personas más que las que había el año 2000, por lo tanto, aquí hay un tema serio que no se ha enfrentado”, insistió Guíñez.

Consultada la seremi de Transportes sobre los dichos del alcalde, desde la unidad de comunicaciones se indicó que no realizarían declaraciones en torno a ellas y que se espera seguir trabajando con todas las autoridades para mejorar la situación actual.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

Cecilia Bastías Jerez
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

SE CONTEMPLA EXTENSIÓN DE HORARIOS

La Región contará con 13 albergues para 1.710 personas y un total de 400 camas para el invierno

En 2023 hubo un peak de 390 camas disponibles, en el período más crudo de la época de bajas temperaturas, para las personas en situación de calle. Para este año se mantiene un número similar, pero desde el inicio de la temporada.

De acuerdo al Anexo Calle del Registro Social de Hogares actualmente en la Región del Biobío existen más de 1.700 personas en situación de calle, a las cuales se les busca asistir en diversas medidas y a través de diferentes programas del Ministerio de Desarrollo Social y Familia. Acercándose el invierno la preocupación se enfoca en la necesidad de camas para recibir personas sin hogar en albergues.

Este año se planifica contar con una oferta inicial de 400 camas, para lo que se están preparando desde la Seremi de Desarrollo Social y Familia. En 2023, en un comienzo hubo 300, pero durante el peak del invierno se llegó a las 390. Lo anterior, llevó a tomar la decisión de contar con ese número para 2024, las que estarán distribuidas en los 13 albergues que tiene la Región del Biobío.

Además existen cuatro rutas médicas: una en Concepción, otra en Talcahuano, las dos restantes se encuentran en las provincias de Arauco y de Biobío. “Estamos avanzando de manera importante en el tema de los convenios para lograr las rutas médicas que atienden directamente los puntos para personas de situación de calle. Con los Servicios de Salud de Concepción, Talcahuano, con el Servicio Arauco y Servicio de Salud Biobío”, indicó el seremi de Desarrollo Social y Familia, Hedson Díaz.

También se contará con las Ruta Protege, en la que van directamente a los puntos calle a invitar a las personas a sumarse a los dispositivos y a lo que denominan la Escala de Superación, que son todos los dispositivos de centros temporales: el Centro de Acogida Territorial, por ejemplo.

“Nosotros estamos avanzando con el nivel central, para poder contar con este dispositivo (Centro de Acogida Territorial) en otras comunas de la Región del Biobío. Estamos avanzando en esa propuesta que tenemos que revisar con los municipios y con las Delegaciones Provinciales, porque la idea es también a futuro poder contar con este tipo de espacios también en otras provincias”, explicó Hedson Díaz.

A mediados de mayo comenzarán a funcionar estos dispositivos, y de acuerdo a las condiciones climáticas, también se planifica la activación del Código Azul, sobre todo en la ciudad de Los Ángeles.

Rutas de Proximidad

La Corporación Sempiterno, es aquella que está a cargo del Centro de Acogida Territorial y también las Rutas de Proximidad.

“La ruta es en el fondo un furgón, donde una trabajadora social,

el conductor y otra persona del equipo, salen en busca de nuevos puntos calle, donde hay gente que en ocasiones ni siquiera sabe que existe una oferta de dispositivos donde pueden pernoctar o el Centro de Acogida Territorial, que es donde ellos pueden ir a darse una ducha, a preparar sus alimentos”, explicó Loreto Vidal, directora de la corporación.

El equipo de la Corporación, según describe su directora: “es un equipo notable que lleva mucho tiempo en esto y hace mucha contención emocional también. En ocasiones, las personas que no tienen la disposición de ir a ningún dispositivo, a veces necesitan solamen-

te conversar, que les escuchen, a lo mejor algo específico como una prenda de vestir”.

Desde la pandemia esta ruta, que funciona los 365 días del año, logró reforzar su acción en época de invierno logrando trabajar de media jornada a jornada completa. “Porque en tiempo de invierno, sí que la gente necesita un espacio donde, por último, secar su ropa, sentirse un poco acogido de la crudeza del mismo invierno. Y la posibilidad de ser vinculado a algún dispositivo como un albergue”, expuso Vidal.

“La verdad es que, para ser honesta, luego de la pandemia con la crisis migratoria, cambió la población de calle. Ahora tenemos a mu-

chas más mujeres en la calle, lamentablemente tenemos familias enteras con niños pequeños. Eso es una problemática que complejiza mucho más todo, si antes era complejo, ahora lo es más”, planteó Loreto Vidal.

“No es un logro instalar más albergues y más rutas. El verdadero logro justamente es ir sacando a esta población que por diversos motivos ha estado en calle y que necesita un acompañamiento mucho más sistemático, un apoyo más importante”, reflexionó la directora de la Corporación Sempiterno.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

ES FUENTE DE PROTEÍNAS Y COMPUESTO ANTICANCERÍGENO

Estudio local indagó en el valor nutricional y efecto citotóxico del pepino de mar chileno

De cientos que se han descrito a nivel global, a lo largo de la costa que recorre Chile hay 65 especies de holoturias, animales conocidos popularmente como pepinos de mar por su morfología alargada, similar al vegetal terrestre.

Grupo dentro del cual, con su gran tamaño y abundancia de norte a sur, destaca *Athyonidium chilensis*. Y lo hace por su rol ecológico y porque se extrae principalmente desde la Región del Biobío para exportar a mercados internacionales donde lo valoran por sus compuestos bioactivos con aplicaciones para distintas industrias y como alimento funcional, mientras a nivel nacional pasa desapercibido.

Y potenciar el reconocimiento de este recurso busca el estudio interdisciplinario "Pepino de mar chileno: nueva fuente potencial de biomoléculas con alto valor nutricional y actividad citotóxica". Los resultados se publicaron recientemente y el autor principal es Francisco Silva, quien lo desarrolló en el marco de su tesis para el Doctorado de Ciencias con mención en Biodiversidad y Biorecursos de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, con académicos de las facultades de Ciencia y Medicina como tutores.

Más conocimiento y valor

La investigación profundizó el conocimiento sobre el aporte nutricional de la especie junto con la presencia de saponinas y su efecto citotóxico en células de cáncer colorrectal, tras notarse vacíos que hoy se llenan con resultados alentadores.

Silva contó que las empresas procesan al pepino de mar y exportan su pared corporal, deshidratada o congelada, utilizada en otras latitudes con fines gastronómicos. Y las vísceras, que constituyen cerca del 50% del peso del organismo, se descartan y terminan en vertederos, generando impacto ambiental.

Y los análisis concluyeron que lo que hoy es un residuo aporta nutrientes esenciales como ácidos grasos y contienen proteínas en cantidad similar a la pared corporal. "Esto revela que las vísceras son una fuente de proteínas que pueden ser utilizadas para la obtención de proteínas hidrolizadas con diversas aplicaciones en la industria agrícola, alimentaria y farmacéutica", destacó.

Los distintos órganos de las vísceras también resultaron ser fuente de

Athyonidium chilensis es de las más abundantes de las especies del animal que habitan la costa chilena. Hoy es un recurso de exportación, pero sólo se aprovecha una parte del organismo y se desaprovecha la totalidad de su gran potencial.



FOTO: CC.

EL TRABAJO que profundizó el conocimiento sobre el pepino de mar se desarrolló por un equipo de la Ucs.

saponinas y las gónadas tuvieron el mayor contenido del compuesto que ha mostrado efectos citotóxicos en varias líneas celulares cancerígenas, afirmó el científico.

"En bioensayos con células de cáncer colorrectal constatamos el efecto citotóxico de las diferentes fuentes de saponinas obtenidas de los diferentes órganos de *A. chilensis*.

También observamos que las células experimentaron cambios morfológicos y una reducción importante del volumen celular", detalló.

Así, las saponinas del pepino de mar chileno tienen potencial farmacéutico contra un mortal tumor. Por eso es información de importancia vital para Silva, ya que el cáncer colorrectal es segun-

da causa de muerte por cáncer en Chile, su incidencia va en alza y sus tratamientos básicos son impactantes sobre la calidad de vida: cirugía y quimioterapia, sobre los que también advirtió que "su eficacia a menudo se ve limitada por el desarrollo de resistencia de las células cancerígenas".

Nuevos intereses

Francisco Silva aclaró que en la literatura internacional era escasa la evidencia sobre el contenido nutricional de vísceras y saponinas en distintos órganos del pepino de mar, y en Chile no había estudios que dieran cuenta de ello.

Eso hasta su trabajo y hallazgos que aumentan el valor nutricional y bioactivo de la especie, lo que invita a aprovecharlo más allá de su pared corporal e incentivar su consumo en Chile y potenciarlo como recurso pesquero, y también impulsa a seguir nuevos estudios para responder preguntas que permitan tener una comprensión más completa de las potenciales aplicaciones nutricionales y terapéuticas del *A. chilensis*.

Sobre ello, el investigador relevó que "sería importante determinar qué stock poblacional de esta especie tiene mayor aporte nutricional o cómo cambia la composición de saponinas entre estos, considerando que se distribuye desde Arica a Chiloé".

También se vuelve interesante evaluar el efecto citotóxico de las saponinas en otras líneas celulares cancerígenas que son de alta tasa de mortalidad a nivel local y mundial.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

El Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (Fondecyt) es el principal financiamiento público para la ciencia en Chile, a través de distintas líneas.

Una es la Regular y los resultados de su última convocatoria se dieron a conocer recientemente por la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (Anid), organismo del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (CTCI) a cargo de administrar y ejecutar los recursos públicos.

Y fueron 98 los proyectos Fondecyt Regular adjudicados dentro de la Macrozona Centro Sur, que abarca entre las Región de O'Higgins a Biobío y a nivel local se concentra la mayor cantidad de adjudicaciones. "Estos resultados muestran la capacidad de investigación que tienen las universidades y centros de investigación presentes en la macrozona", manifestó Sofía Valenzuela, seremi de CTCI de la Macrozona Centro Sur.

La Universidad de Concepción es la líder macrozonal, con 34 proyectos adjudicados. Le sigue la Universidad de Talca con 28 y la Universidad Católica de la Santísima Concepción con 10 adjudicaciones.

El fondo

Los Fondecyt Regular financian proyectos de investigación de excelencia orientados a producir conocimiento, con un plazo de ejecución de 2 a 4 años, y otorgando máximo de \$57 millones por año.

A través de estas iniciativas se generan saberes en diversas disciplinas, incluyendo proyectos inter y también



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

ES LA PRINCIPAL LÍNEA DE FINANCIAMIENTO PÚBLICO PARA LA CIENCIA EN CHILE

UdeC lideró la adjudicación de proyectos Fondecyt Regular dentro de la Macrozona Centro Sur

La casa de estudios obtuvo 34 iniciativas dentro de las 98 que se financiarán entre universidades de las cuatro regiones. La Ucsu ocupó el tercer lugar a nivel macrozonal por la cantidad de adjudicaciones.

33,7%

de los proyectos Fondecyt Regular adjudicados a nivel macrozonal son liderados por mujeres, evidenciando la brecha de género en ciencia.

transdisciplinarios. En este sentido, la seremi relevó que "entre las disciplinas con mayor cantidad de proyectos adjudicados están Ingeniería, Agronomía, Biología y Ciencias de la Tierra".

Desde allí planteó que "aún estamos con baja participación de mujeres. De los 98 proyectos, 33% es liderado por científicas, pero en algunas áreas como Física, Química, Matemática, Filosofía y Medicina, no hay proyectos liderados por mujeres".

Por ende, quedó patente la necesidad de seguir trabajando en incentivar la participación femenina y roles de liderazgo para acortar la brecha de género que existe en la ciencia y se manifiesta de distintas maneras.

En la Macrozona la distribución general quedó en 66,3% de adjudicaciones para hombres y 33,7% en mujeres, y fue más profunda la diferencia en las áreas STEM (sigla en inglés para Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemática) con 26,5% de adjudicaciones para académicas. La brecha se acortó en disciplinas no STEM, con 40,8% de proyectos liderados por investigadoras.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: INCAR UDEC.

EL PRECIO DE LOS MEJILLONES QUE IMPORTA CHILE fue el tema protagonista del estudio destacado recientemente.

Trabajo del Centro Incar UdeC recibió premio como el mejor *paper* del año

El premio al "Mejor Paper del Año" recibió un trabajo de científicos del Centro Interdisciplinario para la Investigación Acuícola (Incar) y la UdeC. Es el artículo "¿Las importaciones chilenas lideran los precios en el mercado del mejillón de la Unión Europea?" de los doctores Leonardo Salazar y Jorge Dresdner, publicado en la revista *Aquaculture Economics and Management*.

La investigación reveló que los mejillones importados desde Chi-

le afectan la fijación de precios en todo el mercado de importación de mejillones procesados de la Unión Europea, independientemente de las diferencias en el tipo de producto entre España y los mercados francés e italiano.

"Los resultados indican que los precios de importación de Chile, Bélgica, España, Irlanda, Italia y Holanda se determinan dentro de un mercado totalmente integrado, por lo que los precios son proporcionales en el tiempo", explicaron

los académicos de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas UdeC. "Todos los países siguen el ejemplo de los precios del mejillón chileno en el mercado francés, que en promedio se encuentran entre los más bajos de los principales importadores de este mercado", aseguraron.

El premio se anunció en el Congreso Aquaculture America 2024 realizado durante el pasado febrero de 2024, en una ciudad del estado de Texas en Estados Unidos.

SANDRA QUINTANA, SEREMI DEL TRABAJO, EXPLICÓ APLICACIÓN DE LA NORMA A PARTIR DE ABRIL

Ley 40 horas: Sindicatos esperan resolver nueva modalidad en sistema de turnos

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

A la fecha los sindicatos de Enap Petrox y Huachipato, entre los más grandes de la Región, adelantaron que aún se encuentran en etapa de acuerdos con sus respectivas empresas respecto de la aplicación de la Ley de 40 horas, en lo que corresponde a la reducción a 44 horas semanales - en primera etapa - que entrará en vigencia a partir de abril.

Por su parte, Sandra Quintana, seremi del Trabajo y Previsión Social de Biobío explicó detalles sobre cómo se fiscalizarán los cumplimientos y los aspectos más relevantes de la normativa.

“Ya existen empresas que han reducido la jornada de 45 a 40 horas en la zona y lo que dice la ley es que este año se debe reducir una hora, obligatoriamente. En abril, ya todas las empresas deberían haber reducido todas sus jornadas excepto aquellas que tienen un trato especial como es el caso del sector transporte”, señaló la seremi.

Acerca de la aplicación de la norma, Sandra Quintana explicó que “en la ley anterior, en lo que existía de las 45 horas se establecieron excepciones dentro de las que estaba el artículo 22 en que se indicaba que había cierto de grupo de trabajadores exceptuados de jornadas, es decir, sin control de la jornada, y, a partir de la presente Ley de 40 horas, se reduce la cantidad de personas que puede optar esta excepcionalidad”.

Jornadas por turnos

Iván Montes, presidente del Sindicato Enap Petrox y vocero de la Mesa por la Defensa del Empleo e Industria Regional adelantó que existen avances en torno a los acuerdos con la empresa sobre la aplicación de la ley en el ámbito de las jornadas “normales” y resta ver cómo se avanzará respecto del sistema de turnos.

“En el caso de la refinería de Enap en Hualpén, por nuestro lado, ya estamos en el primer ajuste hacia las 40 horas para este 2024, así que en el sistema de trabajo administrativo no tenemos mayores complicaciones. Quiero recordar que el 60% del trabajo que se desarrolla en la re-

Mecanismo de denuncias ante la Dirección del Trabajo será una de las maneras de fiscalización. De manera escalonada, en esta primera etapa, la reducción de horario laboral estipula 44 horas semanales.



FOTO: ENAP

finería Biobío se hace en jornada de turnos de 12 horas y en ese sentido tenemos que iniciar prontamente una conversación con la administración de la empresa sobre cómo haremos los ajustes en adelante, para avanzar ya sea en las fechas que propone la ley o en tiempos anteriores que podamos definir en conjunto con la administración”, aclaró el presidente del Sindicato Enap Petrox.

En tanto, Héctor Medina, presidente del Sindicato 1 de trabajadores de Huachipato adelantó que ya tienen un borrador de protocolo para ir revisando el cumplimiento de la reducción de la jornada tradicional y que se sigue trabajando en conjunto con la empresa respecto al sistema de turnos.

“Trabajamos en conjunto con la empresa para ir avanzando en acuerdos que nos lleven al fiel cumpli-

miento de la Ley de 40 horas y la reducción que viene a partir de abril en cuanto a las jornadas tradicionales, pero respecto al sistema de turnos, creo que eso va a tardar un poco más y probablemente pidamos orientación a la Dirección del Trabajo, una vez que esté vigente la normativa”, dijo.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Viene de pág. 13

Por su parte, Óscar Gómez, integrante del Sindicato 1 de la usina comentó que “no hay tanto problema con la planta administrativa, el problema que hay es más con los trabajadores del área de producción por el sistema de turnos continuos y hay que ver cómo se implementa aunque sabemos que la empresa no se opone a la reducción de horas, entonces hay que ver cuál es la mejor alternativa de forma de prevenir que no se perjudique a los trabajadores donde en total hay 2,5 horas que acomodar, porque en la compañía se trabaja por ciclos de 42,5 horas donde, aproximadamente, hay cerca de 550 a 600 colegas en el área administrativa y los demás por turnos”, concluyó.

Desde la casa

La autoridad del Trabajo en la zona puso como ejemplo del escenario descrito anteriormente a quienes se desempeñaban cumpliendo labores en plataformas desde sus casas, que antes no estaban contempladas con reducción de horas, pero que ahora sí lo estarán.

“Al tener acceso a internet se pueden hacer controles remotos de las jornadas, de los horarios de entrada y salida, entonces la excepción quedó bastante reducida y, por lo tanto, el Artículo 22 debe atenerse exclusivamente a aquellos que sí tienen esa excepcionalidad, como por ejemplo, es el caso de los alcaldes, quienes se rigen por el artículo mencionado, porque pueden estar en terreno 24 horas y los 7 días de la semana, particularmente en casos de emergencia, como los ocurridos recientemente”.

60%

de los trabajadores de ENAP Petrox laboran en base a un sistema de turnos dijo Iván Montes, presidente del sindicato.

550

trabajadores cuenta con jornada tradicional con cumplimiento de horario en el caso de Huachipato, según dirigente.

Fiscalización y multas

Acerca de los casos en que serán aplicadas multas por incumplimientos y sobre cómo se realizará la fiscalización, la seremi del Trabajo y Previsión Social detalló que “las fiscalizaciones vienen siempre distribuidas por el nivel central con algunos acentos y tienen que ver con aquellos trabajos o funciones, en las cuales generalmente existen algunas dificultades e incumplimientos y en función de eso, desde el nivel central se establece la realización de ciertas fiscalizaciones y las otras (fiscalizaciones) son en función de las denuncias por parte de los trabajadores”.

Trabajo sindical

Dado que parte de las fiscalizaciones por parte del organismo competente (Dirección del Trabajo) son en relación a las denuncias que puedan realizarse de parte de los trabajadores, los sindicatos cumplirán una labor relevante en la fiscalización.

“En el caso en que existan situaciones en que los sindicatos crean que no se está cumpliendo con lo establecido por la ley (de 40 horas), entonces deben realizar las denuncias que correspondan y ahí, entonces, se opera con la fiscalización a la empresa puntual que la realizó, se constata que sea efectiva, se aplican las multas que procedan y se dan plazos, si corresponden, para que la empresa subsane la falta”, afirmó la jefa de la cartera del Trabajo y Previsión social de Biobío.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Abren becas para programa de “Talento Digital”

Talento Digital para Chile, SENCE y OTIC SOFOFA, lanzaron nuevos cupos para la postulación al programa de Becas Laborales “Lo que hace falta, lo tienes”, cuyas postulaciones están abiertas hasta el 28 de marzo en www.talento-digitalparachile.cl.

Los cursos se realizarán en línea con módulos de una duración de entre 152 y 480 horas, en formato intensivo o Bootcamps.

“En Sence entendemos que la capacitación no es un fin en sí mismo sino un medio para encontrar trabajo, cambiar de labores o emprender. El objetivo principal de Talento Digital es la entrega de nuevas habilidades digitales, en un sector de alta demanda y por tanto empleabilidad, y esta dirigido a aquellas personas que se encuentren sin empleo, sean independientes o profesionales que quieran reconvertirse en su vida laboral accediendo a nuevas herramientas y con ello oportunidades en el área TI, sin importar si cuentan o no con conocimientos previos en el área”, señaló Daniel

Jana, director regional del Sence región del Biobío.

“Talento Digital es una excelente oportunidad para que las personas adquieran las habilidades digitales necesarias para acceder a un mercado laboral en constante cambio, nosotros nos ocupamos de ello respondiendo con herramientas y capacitación pertinente en un mundo digital”, agregó.

Natalia Lidijover, gerenta de Desarrollo de Capital Humano de Corporación SOFOFA, señaló, que, “estas becas incluyen programas de formación en especialidades dirigidas a entregar habilidades que pueden abrir rutas laborales de mucha empleabilidad y posibilidades de desarrollo, por lo que se trata de una excelente alternativa para quienes necesitan de nuevos horizontes laborales”.

Son más de 700 cupos disponibles para las regiones de Biobío, Coquimbo, Valparaíso, Metropolitana, Biobío y Los Ríos, para formarse en bootcamps de Desarrollo Trainee y Diseño y Emprendimiento Digital.



Economía & Negocios

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

ADEMÁS PROYECTA LA GENERACIÓN DE UN EBITDA DE US\$ 50 MILLONES ANUALES PARA “REE UNO”

CAP estima cierre de operación con Aclara en 42 días más

De acuerdo al Hecho Esencial presentado por el Grupo CAP ante la presidenta de la Comisión para el Mercado Financiero, Solange Bernstein, se estima que en 42 días (el total era 45, a partir del 12 de marzo, fecha original del escrito) más se cerraría la operación que busca adquirir una participación accionaria del 50% de REE Uno, por parte de una nueva sociedad conformada con la empresa Aclara, detrás del proyecto de Tierras Raras en Penco.

En el documento, al que tuvo acceso Diario Concepción, se proyecta que esta transacción implicará una inversión inicial de US\$32 millones, pagadera en tres años. Y luego de una inversión eventual de US\$50 adicionales para la construcción del primer módulo del proyecto (de Tierras Raras), se espera que éste podría generar un EBITDA (utilidades después de impuestos) total para REE Uno en torno a US\$50 millones anuales, con posibilidades de expandir su producción y utilidades en el largo plazo.

Del mismo modo, muestra que REE Uno es una sociedad por acciones chilena, 100% de propiedad de Aclara, que actualmente se encuentra desarrollando un proyecto minero de exploración y explotación de concesio-

REE Uno es una sociedad creada a nivel local, 100% de propiedad de la canadiense, que actualmente desarrolla un proyecto minero de exploración y explotación en Penco.



FOTO: CEDIDA

Inversión inicial de US\$32 millones

Se proyecta que esta transacción implicará una inversión inicial de MUS\$32 millones.

nes mineras y otros activos para la extracción, procesamiento, producción, venta y, en general, comercialización de tierras raras provenientes de arcillas iónicas, incluyendo la separación de tierras raras de arcillas iónicas y otros negocios relacionados.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua creció un 9% anual

Un ascenso de 9,0% respecto a igual mes del año anterior exhibió Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua (IPEGA) de la Región del Biobío en enero de 2024, incidido por la mayor participación de todos los sectores, principalmente suministro de electricidad, según informó el Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

Al comparar con el mes anterior, el indicador regional presentó un aumento de 6,9%.

El Índice de Electricidad en la región varió positivamente 10,2% en doce meses explicado por el aumento que registraron la generación y distribución de energía eléctrica.

La generación de energía eléctrica creció en 10,7% interanualmente, a raíz de la mayor generación con fuente hidráulica.

La energía hidroeléctrica experimentó un aumento interanual de 23,2%, como consecuencia del ascenso registrado en la generación de centrales de embalse y de pasada.

En tanto, la generación

de energía térmica retrocedió 19,1% en doce meses, influenciada principalmente por la menor generación con carbón.

El Índice de Distribución de energía eléctrica en la Región del Biobío subió 4,8% en

doce meses, como consecuencia del mayor consumo de los destinos Residencial (4,9%), Otros* (8,8%), Industrial (5,5%) y Agrícola (5,9%). En tanto el único sector que presentó una disminución fue Comercial (-1,5%).

FOTO: CC.



TEMPORADA 2024

VUELVEN TUS PROGRAMAS
FAVORITOS Y MUCHAS NOVEDADES

A PARTIR DEL
LUNES 18 DE MARZO
95.1FM Y RADIOUDEC.CL

@RADIOUDEC

Cultura & Espectáculos

A la fecha Ineino registra los larga duración "El feto que dibuja tu oreja", "Sentimentales" y "Compasión".

La banda Inarbolece, en la cual también participaron los hermanos Riquelme, volverá a fines de mes con la liberación de un single.

El grupo se presentó en el Festival REC 2023, lo cual no resultó de buena manera debido al cambio de escenario al interior del TBB.

SE LIBERARÁ EL PRÓXIMO 22 DE MARZO EN LAS PLATAFORMAS DIGITALES DE MÚSICA

Ineino rinde homenaje a Cecilia con su nuevo sencillo "Baño de mar a medianoche"

El tema formará parte del nuevo álbum del proyecto, el cual llevará por nombre "La nueva ola" y que estará impregnado de la sonoridad de aquel estilo. Los próximos meses se irán conociendo nuevos adelantos de este trabajo, el cual se inscribirá como el cuarto larga duración de su trayectoria.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

El próximo viernes 22 de marzo, estará disponible, vía streaming musical, la nueva canción del proyecto del músico y compositor local José Riquelme, más conocido como Ineino. Y no se trata de cualquier tema, ya que es una reversión del clásico "Baño de mar a medianoche", de la inolvidable Cecilia, La Incomparable.

"Hace mucho tiempo nació la idea de poder hacer este tema y a la vez con mucho temor de hacerlo, porque es una canción que de cierta manera la hemos escuchado toda la vida y hacer una versión igual es un gran desafío, no 'regarla' de cierta forma", afirmó el músico.

Palabras a las que completó que "debutamos con el tema en REC del año pasado, nos atrevimos de hacerlo, nos gustó y de cierta forma abrió la estética del sonido que todo lo que será el nuevo disco de Ineino. Reversión y también homenaje a Cecilia que estubo y ha estado presente en nuestras vidas".

Así esta canción se inscribirá como el primer single del nuevo álbum del proyecto, al cualle seguirán dos temas más y posteriormente la liberación completa del álbum, el cual llevará por nombre "La nueva ola".



FOTO: FACEBOOK INEINO.

EL PROYECTO SE CONSOLIDÓ con la llegada de la bajista Kato y el guitarrista, y también a cargo de otras gestiones, Fernando de la Jara, además de los hermanos José y Alejandro Riquelme.

"Son temas de nosotros en ese estilo, el de Cecilia será el único cover, y tendrá un formato de LP, ya que siempre nos ha gustado el que sea de esta manera. Quizás porque somos de la generación que creció con los formatos físicos -cassette, vinilo y cd's- y como que estamos acostumbrados a

una historia más completa que a temas sueltos o un EP de 4 o 5 canciones", afirmó el músico.

Este nuevo larga duración será el cuarto de Riquelme bajo la figura de Ineino -están "El feto que dibuja tu oreja", "Sentimentales" y "Compasión"-, camino que este último tiem-

po se ha visto afianzado y consolidado con una banda estable y cohesionada. Más allá del apoyo constante de su hermano Alejandro Riquelme, el grupo ahora lo completan Katherine Carrasco (Kato) y Fernando de la Jara.

"Ha servido al cien por ciento el tener esta formación, como que encontrar a personas que estén dispuestas a regalarte un poco de su tiempo, ensayar, involucradas en el proyecto, ha sido un gran impulso en realidad. Como que se expande a ser sólo algo personal, sino de todas las personas que las componen", afirmó el también guitarrista.

Importante dentro del camino musical de los hermanos Riquelme fue el haber sido parte de la reconocida banda local Inarbolece, la cual se disolvió el año 2017 y que prontamente volvería a resurgir con una nueva propuesta y estética. "Para el Viernes Santo tenemos proyectado liberar un primer sencillo, con una formación distinta a lo que tenemos como Ineino y también para no confundir tanto al público. Fue un proyecto muy importante en nuestra senda y era momento de volver a sacarlo adelante", cerró el músico.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CEDIDA MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN.



LAS SEIS CANTORA fue uno de los proyectos apoyados en la última convocatoria de estos fondos municipales.

Hasta fin de mes estarán abiertas las postulaciones a los Faicc 2024

Hace unos días la municipalidad de Concepción anunció la apertura de la convocatoria para los Fondos de Apoyo a las Iniciativas Culturales Comunes (Faicc), destinados a impulsar el desarrollo cultural en la comuna.

Fondos que tienen como objetivo respaldar económicamente propuestas creativas que fortalezcan y enriquezcan la cultura en la comuna de Concepción, en un llamado a postu-

lar proyectos que se extenderá hasta el 29 de marzo.

Con un monto máximo de 3 millones de pesos por propuesta, los interesados pueden postular en cualquiera de las cinco líneas disponibles, según la naturaleza de su proyecto y su contribución a la comuna. Desde la promoción de artistas emergentes hasta la preservación del patrimonio histórico, se busca apoyar una

amplia gama de iniciativas que enriquezcan la experiencia cultural de la comunidad.

Para obtener más información, revisar las bases de la convocatoria y acceder al formulario de postulación visite el sitio web oficial de la municipalidad de Concepción (www.concepcion.cl) o las redes sociales oficiales de la Dirección de Cultura (@concepcioncultural).

Deportes



“Nacho” Herrera se suma al ataque auricielo

Hace rato era uno de los objetivos de la UdeC, hasta que al fin logró asegurarlo. El delantero Ignacio Herrera, que en principio quería quedarse en la capital (Recoleta), llegará mañana para integrarse al club.

El atacante de 36 años ha jugado en Ecuador, España, Italia, Azerbayán, Corea del Sur y Kazajistán. El 2010 estuvo en nuestra zona defendiendo a Huachipato y el 2023 marcó 12 goles con los colores de Barnechea.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Los números dicen que en dos partidos la UdeC no sumó puntos, recibió 6 goles y solo marcó a través de un autogol. Pero los números no son todo y el técnico Darío Lema cree que los resultados tienen que llegar pronto. Asume que hay mucho que corregir y lamenta esos detalles que finalmente terminan costando un resultado.

“Obviamente que la evaluación de este arranque no es bueno ni es lo que planificamos, pero hay que mantener la calma, trabajar tranquilos y entender que van recién dos fechas. Queda mucho camino por recorrer, pero sí hay que cortar esta banda negativa para salir y que el equipo crea para los próximos partidos”, expresó.

Del 0-3 en Antofagasta apuntó que “otra vez recibimos tres goles y es algo que habíamos conversado. El primero nace de una falta sobre Osvaldo (González) y el otro llega muy seguido. Tenemos que trabajar para mantener el arco en cero. Por otra parte, generamos situaciones para marcar y creo que contra Antofagasta todo se quiebra con ese primer gol. Hemos tenido situaciones y esa falta de eficacia también pasa la cuenta”.

Sobre las incorporaciones de Felipe y Cristián Gutiérrez, además de Camilo Rodríguez, advirtió que “llegaron jugadores de gran experiencia, jerarquizan el plantel y necesitábamos esa competencia interna. Ojalá el lunes ya podamos utilizar a algunos. Felipe es un jugador de trayectoria y también viene a un club importante, está entusiasmado con eso. El tema físico depende del cuerpo médico y la evaluación que se le haga cuando llegue de Estados Unidos. Sé los problemas que ha tenido”.

Magallanes arrancó con dos derrotas por la cuenta mínima, pero viene de superar 3-1 a Temuco y el DT señaló que “es un equipo intenso, con jugadores importantes, viene de ganar la última fecha y hay que levantar en nuestra casa. Juegan 4-3-3 con Joaquín (Larrivey) bien de punta y tendremos que tomarlo con los centrales porque es un goleador de raza. Hay que tomar precauciones, pero lo principal es que el equipo mejore”.

A disposición

Cristián Gutiérrez y Camilo Rodríguez trabajaron normalmente con el grupo, en Tomé, y Lema podría utilizarlos este lunes (20.30 horas) en el Ester Roa.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



NOVEDADES DEL CAMPANIL ANTES DE LA TERCERA FECHA

Lema habló de Larrivey, Gutiérrez y la falta de gol

Técnico de la UdeC analizó este arranque sin puntos y recibiendo tres tantos por partido. También se refirió a su próximo rival, Magallanes, y a las incorporaciones.

20.30

horas

UdeC buscará sus primeros puntos del torneo, el lunes en el Ester Roa Rebolledo, ante Magallanes.

Rodríguez, formado en Colo Colo y que viene de defender a La Serena, indicó que “se dio todo muy rápido. Me contactaron desde la UdeC, rápidamente empezamos las negociaciones y estoy feliz de encontrarme con muchos conocidos, ex compañeros, como Sotelo, Henry, Gutiérrez, Osvaldo que lo enfrenté un par de veces. Donoso... Se ve un muy buen plantel y hay que adaptarse con muchas ganas”.

El lateral derecho afirmó que “sé

la clase de personas y jugadores que tenemos y estoy convencido de que el tiempo nos dará la razón y comenzaremos a escalar en la tabla. Sorprende ver a la UdeC sin puntos, pero esto está recién empezando y espero que el lunes sumemos. No hay que desesperarse”.

¿Está para jugar contra Magallanes? Rodríguez sostuvo que “llegué bien físicamente y si el profe me da la posibilidad el lunes, vengo con todas las ganas y disposición. El plan-

tel me recibió muy bien, llevo dos días acá y se hará más fácil con esa buena energía”.

Los auricielos no podrán contar con el volante Luis Olmedo, expulsado ante Antofagasta, y que venía siendo una de las figuras más rescatables en la zona media. Lema ha trabajado fuerte esta semana buscando su reemplazante.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

PRIMERA FECHA DEL CAMPEONATO NACIONAL DE LONGCASTING

Penquista comenzó el año como el mejor lanzador chileno en Linares

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Tal como terminó el 2023, comenzó esta temporada 2024 el caster penquista, Andrés Daza: en lo más alto del podio chileno. El deportista local se constituyó en la gran figura de la primera fecha del Circuito Nacional de Longcasting, organizado por la Federación de Pesca y Lanzamiento Chilena, Fechpyl.

La competencia (la primera de cuatro que comprende el circuito) tuvo lugar en la comuna de Linares, donde el deportista regional lució lo mejor de su nivel para erigirse como campeón nacional en los 175 gramos, la categoría del plomo más pesado del certamen.

De esta manera, Daza partió con el pie derecho su camino para ser representante de Chile en los campeonatos mundiales de la especialidad, sumando así un torneo más respecto al año pasado.

Superando obstáculos

Satisfecho se mostró Andrés Daza tras su actuación, en la que fue capaz de aguantar firme la arremetida de sus rivales, para terminar quedándose con una merecida victoria. Sobre todo, porque se adaptó rápidamente a una cancha complicada.

“El plomo de 175 gramos es el más pesado y difícil de lanzar, debido a la técnica y fuerza que se necesita. Brisas leves y cambiantes hacían difícil poder lograr buenos metros, en medio de una cancha muy técnica que obligaba a buscar el paño indicado para lograr hacer correr los plomos”, manifestó.

Desde su primer tiro, el penquista logró imponer ventaja, consiguiendo 239 metros en el primer intento. Pese a todas las dificultades del terreno, mejoró en segundo lanzamiento, alcanzando los 241 metros. Pero no fue sino hasta el tercer intento que el caster nacional dio el golpe que le dio el campeonato nacional, consiguiendo un lanzamiento que alcanzó los 245.6 metros, el mejor de toda la jornada entre los competidores de su categoría.

“Personalmente quedé feliz, ya que las condiciones no fueron fáciles y mis tiros estuvieron relativamente parejos. Estuve a un metro y medio de romper el récord nacional, pero cuando logré ese récord había más de 30 kilómetros de viento y ahora, con suerte, no pasaban los 14 kilómetros. Eso me deja muy con-

El caster local, Andrés Daza, volvió a demostrar el nivel que lo tuvo como el mejor exponente chileno de 2023, y alcanzó el título en el inicio de la temporada 2024 que se desarrolló en Linares, sumando importantes puntos para los mundiales del año.

FOTO: ANDRÉS DAZA



A POCO MÁS de un metro de romper el récord chileno estuvo Andrés Daza.

Quiere repetir su gran año 2023

El año pasado, Andrés Daza terminó primero en el ranking y representó a Chile en el Mundial de Italia.

tento, vengo trabajando duro y entrenando mucho. En tres semanas viajé a Italia a representar a mi país junto al equipo nacional, y este campeonato me da confianza para seguir preparándome para la cita mundial”, destacó Daza.

El podio nacional fue completado por Antonio Baeza y César Sánchez (ambos de la Región Metropolitana), quienes se quedaron con el segundo y tercer lugar, respectivamente.

Año de doble competencia

Para esta temporada, Andrés Daza comprometió su participación en las dos federaciones vigentes en Chile, a diferencia del año pasado en que participó en la única fecha que organizó Fecapec, donde también ganó el campeonato nacional.

“Decidí participar en las dos federaciones, porque una federación (Fechpyl) está ligada a Fips M que organiza los campeonatos mundiales, mientras que Fecapec es quien está asociada a Cosapyl, quienes tienen los sudamericanos. Quiero representar a Chile en las dos federaciones, estoy en un buen momento y Chile debe ser representado por los mejores lanzadores, vengan de donde vengan”, apuntó al respecto.

“Es un tremendo gasto económico y logístico, todo se multiplica por dos, pero por ahora es el único camino para poder representar a Chile en ambas competencias internacionales. Obviamente me ganaré mi puesto en cancha, donde serán los metros los que me darán la clasificación”, sentenció Daza.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



FOTO: FACEBOOK HECTOR SEBASTIAN SEQUEL D.

OTRA VEZ CONTRA UN ADVERSARIO DE TERCERA A

Naval quiere cerrar con el título y cuatro triunfos consecutivos

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

“Sabemos que es una etapa de preparación, pero también tenemos la responsabilidad de defender el título”, comentó Bryan Paredes y es una sensación que comparte todo el plantel de Naval. Le tocó el lado más difícil de la llave, ganó todos sus encuentros y falta subir solo un peldaño para revalidar su corona en el Octogonal del Biobío. Para ello, tendrá que derrotar esta tarde (19 horas) a Valdivia en el estadio El Morro.

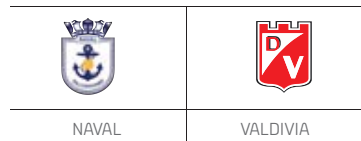
El año pasado, los choreros fueron campeones en Talcahuano, en una accidentada final que cambió tres veces de fecha por los incendios forestales y terminó jugándose sin público, aunque más de algún navalino logró verlo. En esa oportunidad, fue un contundente 4-0 del equipo de Alejandro Pérez sobre un Lota Schwager que nunca lo olvidó y después cobraría revancha.

El técnico porteño ha sido campeón de las dos últimas versiones del torneo, pues el 2022 dirigió a Lota y eliminó a Naval en semifinales para posteriormente superar en la final a Malleco, por 1-0, con gol del zaguero Steven Henríquez.

¿Y cómo llega el ancla a este partido definitorio? Derrotando en primera fase al Cabrero de Edgardo

El ancla viene de ganarle dos veces a Cabrero y superar claramente a Quillón, todos equipos de una serie más arriba. Hoy defiende en El Morro la corona de campeón del Octogonal del Biobío.

Estadio: El Morro
Hora: 19.00



Abdala por 2-1 en Monte Águila (goles de Michael Garcés y Alexander Merino) y un contundente 3-0 en su casa con tantos de Bryan Paredes, Iván Salamanca y Jonathan Valdebenito.

En semifinales enfrentó a otro cuadro de Tercera A, Quillón, y se deshizo de ellos por un clarísimo triunfo 2-0, con dianas de Francisco Tapia, mediante lanzamiento penal, e Ignacio Farías, ambos en el segundo tiempo.

Naval ha mostrado gran nivel y no ha perdido ningún encuentro en lo que va del año, pero enfrente estará Valdivia, también de Tercera A, que en la ronda anterior goleó al empinado Lota Schwager por 3-0 con doblete de Juan Villablanca y otro tanto de Franco Oyarzún.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Remeros locales quedan a un paso de París 2024

Con excelentes actuaciones comenzó la participación de los remeros regionales en el Campeonato Preolímpico, que comenzó este jueves en las aguas de la Laguna Rodrigo de Freitas, en Río de Janeiro, Brasil.

Aquello, luego que varios exponentes consiguieran colocar sus nombres en las finales de sus respectivas categorías, donde se repartirán los ansiados cupos para los Juegos Olímpicos París 2024.

Fue el caso de la dupla del sampedrino César Abaroa y Eber Sanhueza, que se impuso con holgura en su heat, accediendo directamente a la definición por las medallas del Doble Ligero Masculino que se desarrollará el sábado. El bote nacional marcó un tiempo de 6 minutos 40 segundos y 74 centésimas, superando a los venezolanos Luis Ollarves y Andrés Mora, segundos con 6':49".44.

Lo mismo sucedió con la dupla femenina de la sampedrino Josefa Vila e Isidora Niemeyer, que se quedó con el primer el primer puesto del Doble Ligero, con un crono de 7':28".09. En segundo

puesto se ubicó el equipo peruano de Valeria y Alessia Palacios, con 7':31".23.

La final femenina será este sábado 16 de marzo, a las 10:00 horas de Chile. En ambas categorías, los botes que culminen entre los dos primeros lugares, clasificarán a París 2024.

Por su parte, Francisco Lapostol fue tercero en su serie del Single Masculino, por lo que al cierre de esta edición disputaba el repechaje.

FOTO: FACEBOOK JOSEFA VILA



CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

EXTRACTO PARA PUBLICACIÓN DE POSESIÓN EFECTIVA TESTADA DE DON HUGO ARANCIBIA ZAMORANO.

Por resolución del veintinueve de diciembre de dos mil veintitrés, en autos rol V-43-2023, del Segundo Juzgado Civil de Talcahuano, se concedió la posesión efectiva de herencia testada del causante don Hugo Arancibia Zamorano, cedula nacional de identidad N°7.096.604-2, a sus herederos: 1.- Margarita del Rosario Chandía González, cónyuge sobreviviente, cédula de identidad N°8.093.037-2, en calidad de heredera universal de la mitad legítima, y única heredera de la cuarta de mejoras, conforme la cláusula sexta del testamento y de la cuarta de libre disposición, conforme la cláusula séptima del mismo; 2.- Cristian Hugo Arancibia Chandía, hijo, cédula de identidad N° 14.390.314-1, en calidad de heredero universal testamentario sobre la mitad legítima, conforme se establece en la cláusula quinta del testamento en la forma y proporción que la ley señala respecto de los bienes señalados en el testamento; 3.- Richard Antonio Arancibia Chandía, hijo, cédula de identidad N°14.473.060-2, en calidad de heredero universal testamentario sobre la mitad legítima, conforme se establece en la cláusula quinta del testamento en la forma y proporción que la ley señala respecto de los bienes señalados en el testamento; 4.- Robert Alexis Arancibia Chandía, hijo, cédula de identidad N°16.613.147-7, en calidad de heredero universal testamentario sobre la mitad legítima, conforme se establece en la cláusula quinta del testamento en la forma y proporción que la ley señala respecto de los bienes señalados en el testamento.

Todo lo anterior de conformidad al testamento solemne abierto de fecha 11 de julio de 2019 otorgado ante el Notario Público de la ciudad de Talcahuano Omar Retamal Becerra, repertorio 943-2019.

EXTRACTO CITACION AUDIENCIA DE PARIENTES: Primer Juzgado Civil Concepción n. Rol V-11-2023 Resolución n 13 febrero 2024 sobre interdicción por demencia ,citase audiencia parientes de Adriana Cristina Grandón Grandón, RUN 13.509.710-1 el 25 marzo 2024, 10:00 horas a través de plataforma Zoom en enlace <https://zoom.us/j/4234288261> ID de reunión 4234288261 La Secretaria(S)

EXTRACTO CITACION AUDIENCIA DE PARIENTES

1º Juzgado Civil de Concepción, causa V-21-2024, por resolución de fecha 29 de febrero de 2024, en autos sobre Interdicción por Demencia y nombramiento de Curador, se cita a audiencia de parientes de doña MYRIAM JEANETTE CISTERNAS RIFFO, Cédula de Identidad N°11.698.587-K, para el día 18 de abril de 2024, a las 10:30 horas, la que se realizará a través de la aplicación zoom, en el ID 4234288261 <https://zoom.us/j/4234288261> previa coordinación al correo electrónico jc1_concepcion@pjud.cl

Entretención & Servicios

Santoral: Luisa de Marillac

EL TIEMPO

HOY  **7/19**

SÁBADO  8/18 DOMINGO  8/19 LUNES  8/20

LOS ÁNGELES  7/21

RANCAGUA  11/27

TALCA  8/25

SANTIAGO  12/29

CHILLÁN  7/24

ANGOL  8/21

TEMUCO  6/18


P. MONTT  8/16

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



DECORO		VIGILANTES	DATIVO	URANIO	HOGAR	SOL EN RAPA NUI		
						JOYAS		
PATRIARCA DEL ARCA				PRIOR SOLO DE OPERA				
SEÑOR SIN CERO			BINA MENSAJEROS			TRAS CU NADA		
RIO GERMANO POLACO					ALABE 1000			
AGUDEZA DEL DOLOR	FILMARA	AMADA DE VALDIVIA	MINIMO EN CAOS INSTANTE				AZUFRE RIO GALO	
					CHACO ACUDIR			
DIGNIDAD					TRES CUADERNAS			ORDEN DE TRABAJO
LO MISMO			SAZONADO MARINO					
MARIDEN				DIOS SOL 45		DIOS EGIPCIO		
VOZ MILITAR		BUQUE CEREMONIA						
ENSERES								
OXIGENO	LETRA GRIEGA 2 DE 5			ESLABON SELENIO		CUNA DE ABRAHAM		
DIOS EGIPCIA			CAMPEON AZUFRE		DOS DE LAS CINCO			
DIVINIDAD				OIDO EN BOSTON				

TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

- CONCEPCIÓN**
 Redfarma • Barros Arana 699 Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
- SAN PEDRO**
 Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)
- CHIGUAYANTE**
 Salcobrand • Manuel Rodríguez 575
- TALCAHUANO**
 Salcobrand • Autopista 7001

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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