

FOTO: PROYECTO NET.

**Robótica e innovación: motores del aprendizaje presente con impacto futuro**

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS. 11-12



**Oficialismo busca candidatura única a gobernador: Alejandro Navarro y Tania Concha asoman como opciones**

Desde la izquierda local confirman conversaciones y evaluaciones para que exista solo un nombre en la papeleta del 27 de octubre. Líder regional del PC, Pablo Cuevas, es otro de los posibles postulantes.

POLÍTICA PÁGS. 4-5

# Diario Concepción

Viernes 26 de abril de 2024, Región del Biobío, N°5791, año XVI

DE ACUERDO AL SERVICIO DE IMPUESTOS INTERNOS SE HAN GESTIONADO MÁS DE 107 MIL DECLARACIONES A NIVEL REGIONAL

## Operación Renta en el Biobío: más de \$27 mil millones suman las devoluciones anticipadas

Procedimientos corresponden al 98.6% de las declaraciones recibidas entre el 1 y 8 de abril.

De acuerdo con el sitio web del Servicio de Impuestos Internos (SII), uno de los plazos para pre-

sentar la declaración de renta 2024 vence el 30 de abril, para quienes deben hacer pago en el

formulario 22 y hasta el 10 de mayo, para quienes no hacen ese pago. Patricio Muñoz, subdirector

de Asistencia al Contribuyente del SII, detalló que a nivel local ya se ha registrado una devolución de

más de \$27 mil millones en la Región del Biobío.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.13-14

**Parapowerlifting local sacó pasajes a la copa del mundo**

Seis exponentes locales consiguieron boletos para cita internacional que se desarrollará en México.

DEPORTES PÁG. 19

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



**Balmaceda presentó proyecciones y actividades para 2024**

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 16

FOTO: CEDIDA.



**Buses eléctricos: la espera que se extiende ya por 2 gobiernos**

Pese a las buenas intenciones y a la implementación de distintas iniciativas hasta ahora la incorporación de esta tecnología no se ha concretado.

CIUDAD PÁGS. 8-9

**EDITORIAL: FUNICULAR PARA TALCAHUANO**





## #FUE TENDENCIA

El jueves 25 de abril se desarrolló Era de 2024, uno de los principales eventos del ámbito empresarial. Crecimiento y seguridad fueron los temas que marcaron esta edición. La cita, organizada por Icare, contó con tres charlas donde representantes del mundo privado y del gobierno del Presidente Gabriel Boric expusieron temáticas relacionadas a la economía del país y la lucha contra la delincuencia.

El Presidente Boric fue el principal invitado del sector público y su discurso generó opiniones en las redes sociales.

**Antonia Orellana @totoirellanag**

*Tal como lo señaló el Presidente Boric en #Enade2024 recuperamos la tasa de participación laboral femenina pre pandemia y buscamos llegar a una cifra histórica. Tenemos el ánimo de llegar a acuerdos en temas fundamentales para la ciudadanía, como son las pensiones.*

**Rodolfo Carter @rodolfocarter**

*Impactante la claridad y el coraje para enfrentar al crimen organizado de la Ministra @PatoBullrich Vino a #Enade2024 y, sin saberlo, también a darle una clase a este Gobierno de volteretas y a una oposición que tantas veces extravía sus convicciones. En seguridad el problema no son Bukele ni Bullrich: son nuestros líderes y su falta de carácter que nos mantienen atados a esta decadencia.*

**Jaime Naranjo @diputadonaranjo**

*Los empresarios han caído en una política de confrontación con el gobierno sería bueno que cambien esa estrategia y avancen en una de colaboración y apoyo #Enade2024*

**Gael Yeomans @GaelDiputada**

*Agrandar la torta y repartirla de manera más justa. Para responderle al país. Eso es la invitación del pacto fiscal. 36 medidas de crecimiento y 30 de reforma tributaria, entre otras. ¡Eso es Presidente! #Enade2024*

**Karin Ebersperger @kebersperger**

*#Enade2024 Gobierno y empresarios llaman a un mejor entendimiento. Ojalá, por el bien de Chile. Pero esperamos resultados reales.*

**Flavio Díaz Briones @Gronow66**

*Presidente @GabrielBoric; "Estoy a favor de una reforma a nuestro sistema político". Y agrega "sería insultante para la población impulsar modificaciones y no se logre llevar adelante la #ReformaDePensiones" #Enade2024*

**Karen Peña @KarenPCabello**

*Pdte. de la República, Gabriel Boric, saca aplausos en #Enade2024: "Estoy a favor de una reforma a nuestro sistema político". Pero advierte que sería "insultante" para la población impulsar modificaciones y no se logre llevar adelante la reforma de pensiones @DFinanciero*

## ENFOQUE

## Del discurso a la acción política y local



**NOELIA TOLEDO CARES**  
Colectiva Justicia en Derechos Humanos

*Sin embargo, esto requiere de un trabajo en red e integral, que involucre a todas y todos los actores sociales, y de líderes responsables.*

Es año de elecciones municipales y con las primarias ya inscritas, comienzan las campañas basadas en una mejor calidad de vida y en la urgencia de dar solución a los problemas que nos aquejan. Esto no es nuevo, las y

En el Día Mundial de la Propiedad Intelectual, es oportuno reflexionar sobre su significado en nuestra sociedad, especialmente en una ciudad tan diversa en creatividad como Concepción. Reconocida internacionalmente en 2023 por la Unesco como "Ciudad Creativa de la Música" y destacada a nivel nacional por su excelencia científico-tecnológica gracias a sus universidades, institutos, centros de investigación y empresas innovadoras.

Esta vibrante creatividad y constante innovación tecnológica adquieren su verdadero valor cuando impactan en la vida de las personas, ya sea a través de un libro, una canción, una herramienta innovadora, un nuevo envase o medicamento, entre otros. Es crucial reconocer a estos con valor, en los cuales una o varias personas, ya sea en el ámbito técnico como inventores(as) o autores(as), han invertido su tiempo, dinero y, por qué no de-

cirlo, sus sueños. La implementación de nuevas tecnologías y obras, no solo persiguen el bienestar económico, sino que también busca un propósito más elevado: transformar realidades. En este contexto, instituciones como la Universidad Católica de la Santísima Concepción reconocen el papel fundamental de la colaboración para sacar del laboratorio sus desarrollos de la mano de actores externos, como emprendedores, entidades públicas y educativas, entre otros, para acercar el conocimiento y la propiedad intelectual a las comunidades.

Tanto las personas como las instituciones que generan conocimiento y propiedad intelectual disponen de portafolios abiertos y disponibles para concretar mejoras e implementar soluciones que van desde ideas simples hasta contribuciones a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

En este Día Mundial de la Pro-

los representantes políticos han elaborado históricamente estos discursos, pero ¿cuánto de esto se pone en práctica en el ejercicio político cotidiano? ¿Entendemos realmente la importancia de la representación popular y de los gobiernos locales?

Conocer las diversas realidades de nuestro país es fundamental para una representación efectiva. También lo es reconocer que los gobiernos locales son la clave para abordar los anhelados cambios, pues deben estar en directo contacto con las urgencias ciudadanas. Sin embargo, esto requiere de un trabajo en red e integral, que involucre a todas y todos los actores sociales, y de líderes responsables, que pongan en práctica la idea del trabajo "transparente y en terreno".

Porque lo cierto es que, sin una labor centrada en vivir y experimentar las problemáticas locales, y sin mantener a los municipios trabajando directamente con la comunidad para impregnarse de la cotidianidad de los barrios, entonces un trabajo po-

lítico que permita ocuparse y avanzar, tal como se pretende desde lo discursivo, no es posible.

No lo es porque mientras no se trabaje desde la presencia, transparencia y colaboración, entonces se continuarán abordando las necesidades colectivas desde una perspectiva retórica y no desde la acción. Y ese es uno de los principales problemas de la política: interpelar desde el discurso, mas no desde la experiencia y la labor colectiva.

**D** Es parte de nuestro rol ciudadano, exigir a quienes buscan disputar la representación popular y local el próximo 9 de junio en elecciones primarias y el 27 de octubre en elecciones generales municipales, un quehacer político basado en la responsabilidad y la experiencia necesaria para avanzar hacia mejoras tangibles. Para que así, desde los gobiernos locales, donde comienza el verdadero trabajo por la ciudadanía, se apliquen todos los esfuerzos y se avance con compromiso por hacer política real, orientada hacia entornos más justos para todas y todos.

## Propiedad Intelectual a disposición de la sociedad



**CRISTINA DONOSO ALARCÓN**  
Gestora tecnológica, Innovación y Propiedad Intelectual de la Oficina de Transferencia Tecnológica UCSC

*Es hora de aprovecharla y llevarla a nuevas fronteras.*

propiedad Intelectual, mi invitación es a explorar el vasto potencial de la propiedad intelectual disponible en Concepción y en Chile en su totalidad. Más allá de simplemente retenerla aquí, esta propiedad intelectual está lista para salir al mundo y contribuir a un futuro más innovador y próspero para todos. Es hora de aprovecharla y llevarla a nuevas fronteras.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Un funicular y un teleférico suenan como anhelos del transporte público para los cerros de Talcahuano. Dos proyectos que, cada vez que se publica una noticia sobre su avance, despierta la satisfacción en los habitantes de las zonas elevadas del Puerto. De acuerdo con lo que publicó este jueves Diario Concepción, el Ministerio de Vivienda y Urbanismo (Minvu) está en proceso para contratar, mediante licitación pública, la realización de un estudio que permita conocer si es posible y rentable económica y socialmente, construir un funicular que una parte de Talcahuano con el sector Los Cerros de la comuna.

El nombre formal de la iniciativa es "Estudio Prefactibilidad Construcción Sistema de Transporte Mecanizado en Pendiente Cerro Monte Redondo La Gloria, Talcahuano", y en definitiva es precisamente eso, es explorar la opción de que se construya y opere un nuevo modo de transporte público en la comuna puerto y que le de nuevas opciones de movilidad a parte de las 50 mil personas que habitan este sector.

La directora regional del Serviu, organismo que lleva adelante este proceso, María Luz Gajardo, aseguró que les interesa ir sumando nuevas opciones para cumplir con el rol de mejorar la forma en que la región va desarrollándose, y el funicular puede ser parte de ello.

"Queremos hacer tener todos los antecedentes técnicos de la posibilidad y la factibilidad de construir un funicular

# Funicular para Talcahuano



**Sin embargo, como ha pasado antes y con mayor frecuencia de lo que a la gente le gustaría, debe tratarse de un proyecto concreto.**

en este sector, estamos muy contentos de haber podido iniciar con recursos del Ministerio de Vivienda y Urbanismo con recursos del gobierno, el estudio de esta posibilidad cierta, que va a venir desde luego a mejorar en la calidad de vida de los habitantes de ese sector", planteó la autoridad.

Este anuncio fue valorado por el presidente de la Unión Comunal de Juntas de Vecinos de Talcahuano, Manuel Coloma, quien indicó que si hay un sector de la comuna que requiere alternativas para movilizarse es precisamente el de Los Cerros.

"Para la comuna sería súper importante porque el sector de Los Cerros se encuentra con un problema grave de transporte con buses de mala calidad, con problemas de conectividad, de malos tratos de parte de los choferes y esto serviría para apoyar la labor para trasladar a nuestros vecinos. Sería algo positivo para los vecinos", sostuvo el dirigente.

Sin embargo, como ha pasado antes y con mayor frecuencia de lo que a la gente le gustaría, debe tratarse de un proyecto concreto. Hace años que se habla, cada cierto tiempo, acerca de una funicular y un teleférico para Talcahuano. "Noticia Vieja", dicen como jerga ciudadana, pero que, esta vez, se espera que tenga luz verde.

CARTAS

Seguridad del paciente

Señora Directora:

El lanzamiento de la Carta de Derechos de Seguridad del Paciente por la OMS y la reciente Cumbre Mundial sobre este tema que se realizó en Chile invitan a reflexionar sobre el rol de la Facultades de Medicina y Ciencias de la Salud y cómo estas se involucran en su promoción. Cabe destacar que miles de pacientes fallecen en el mundo producto de alteraciones en la seguridad de sus atenciones

La aludida Carta no solo reconoce la seguridad del paciente como un derecho fundamental, sino que también resalta la responsabilidad compartida de profesionales de salud e instituciones en su protección. En este contexto, es crucial que las universidades inicien un diálogo centrado en cómo integrar el desarrollo de competencias que favorezcan la seguridad del paciente en sus currículos.

Un rol clave lo juega la simulación clínica como una herramienta pedagógica de inmenso valor en materia de seguridad asistencial. Desde hace tiempo, esta se ha consolidado como un pilar en el aprendizaje de competencias clínicas, permitiendo a los estudiantes de pregrado y postgrado enfrentar situaciones de vida real en

un entorno controlado y seguro.

Por último, las Facultades debemos explorar nuevas fronteras, integrando una variedad de metodologías en los planes de estudio de las carreras de salud. Esto incluye enfoques interdisciplinarios y el uso de tecnologías emergentes, para formar profesionales capacitados en garantizar la seguridad del paciente en un entorno sanitario en constante evolución y aprender a evitar miles de eventos con secuelas para la salud.

Luis Castillo  
Universidad Autónoma de Chile

Desperdicio de alimentos

Señora Directora:

La pérdida y desperdicio de alimentos son problemas que afectan a todo el mundo, están presentes desde la producción primaria hasta en nuestros hogares. Del total de alimentos disponibles para los consumidores en 2022, el 19% se fue a la basura. De estos, 631 millones de toneladas, aproximadamente el 60% del total, se desperdiciaron en los hogares. Por tanto, es tarea de nosotros, los consumidores, adoptar medidas que ayuden a reducir la pérdida de tan valioso recurso. Una forma de reducir la pérdida de

alimentos a nivel del consumidor es adquiriéndolos en formatos adecuados, esto quiere decir asegurar que lo que compramos es efectivamente lo que vamos a consumir, por ende, la planificación de la adquisición es una medida que podemos adoptar, por ejemplo, compras semanales. También, podemos implementar métodos de conservación, porcionar las preparaciones y luego refrigerarlas o congelarlas son excelentes alternativas para alargar la vida útil de un alimento. Se aconseja revisar siempre la fecha de caducidad, y consumir primero aquellos que tienen una fecha de vencimiento más cercana. En cuanto a los alimentos frescos, hay que mantener un correcto almacenamiento, por ejemplo, frutas y verduras idealmente almacenarlas en el refrigerador; papas, cebollas o similares guardarlas en un lugar limpio, seco y bien ventilado. Además, debemos recordar que la apariencia no es tan importante, ya que los alimentos que presentan alguna "deformación", producto de su crecimiento, no es indicio de que están en mal estado, sino que simplemente no cumplen con un criterio estético, pero aportan los mismos nutrientes que aquel bonito o bien formado.

Bautista Espinoza-USS



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, extractar, resumir y titular las cartas recibidas, sin explicación alguna y evitando cualquier discusión con el remitente.



“

Somos unos convencidos de que debiésemos llevar un candidato o candidata única de nuestro sector en la Región del Biobío y en eso hemos estado trabajando”.

”

*Pablo Cuevas, presidente regional del PC.*

VOTACIÓN DE 27 DE OCTUBRE

# Oficialismo busca candidatura única a gobernador: Alejandro Navarro y Tania Concha asoman como opciones

Aníbal Torres Durán  
anibal.torres@diarioconcepcion.cl

El tiempo corre para los partidos de Gobierno. En específico, Socialismo Democrático, Apruebo Dignidad y la Democracia Cristiana, aún no definen su candidatura para el cargo del gobernador regional en el Biobío. Pero lo que sí ha sido ratificado por el sector es que sólo presentarán a un candidato o candidata.

Dentro de la búsqueda de esta carta única han surgido los nombres de Alejandro Navarro, candidato independiente que ha iniciado conversaciones con partidos del sector; Tania Concha, una de las opciones del Partido Comunista (PC) tras no ser considerada para disputar la alcaldía en Coronel; y también Pablo Cuevas, actual timonel del partido recién mencionado.

Respecto de la postura que surge desde el PC, Cuevas ratificó que se buscará una candidatura única como oficialismo y que la tienda presentará una propuesta de candidato.

“Somos unos convencidos de que debiésemos llevar un candidato o candidata única de nuestro sector en la Región del Biobío y en eso hemos estado trabajando, para poder lograr esa definición entre los partidos. No nos parece que sean buenas las aventuras individuales que estén fuera de esta alianza, porque no nos ayudan en este proceso unitario”, aseguró.

De acuerdo con las opciones que estudian como candidatos en el partido, Cuevas indicó que “está la propia alternativa de quien habla, como presidente regional del Partido Comunista”.

Asimismo, el timonel del PC agregó que es algo que todavía están analizando y debatiendo dentro su organización y que ha surgido el nombre de Tania Concha tras no poder concretarse su candidatura al sillón municipal de Coronel.

“En Tania Concha nosotros reconocemos un liderazgo regional y también comunal, a propósito de la situación de Coronel, sin duda siem-



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

**Desde la izquierda local confirman conversaciones y evaluaciones para que exista solo un nombre en la papeleta de fin de año. El presidente regional del PC, Pablo Cuevas, es otro de los posibles postulantes.**

pre los miembros de nuestro partido que estén en condiciones van a poder ser propuestas y eso es algo que lo estamos discutiendo. Lo relevante es que las y los comunistas vamos a tener candidatura al Gobierno Regional”, complementó.

A su vez, Cuevas también se refirió a la alternativa de que Alejandro Navarro, que ha iniciado conversaciones con algunos partidos del oficia-

lismo, se transforme en la candidatura única de la alianza de Gobierno. “Hacemos el llamado a quienes tengan aspiraciones de ir de manera independiente a que conversemos y que busquemos las fórmulas para ir con candidata o candidato único. Lo que está detrás, para nosotros, es un proyecto colectivo”, dijo.

Consultado por Diario Concepción respecto de la presión que pue-

da surgir por posicionar una opción a gobernador frente a candidaturas que ya han sido ratificadas en otros sectores políticos, el presidente del Partido Comunista en Biobío manifestó que “no es una situación que tengamos que estar mirando en base a cómo actúan otros. Estamos en un proceso de debate y esperamos tener pronto esa candidatura”.

Por su parte, el presidente regional



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



de Convergencia Social (CS), Alejandro Vera, también se refirió a la búsqueda de un candidato para gobernador regional en el oficialismo y señaló que se han reunido con Alejandro Navarro.

“Tenemos la convicción de levantar a un candidato desde Apruebo Dignidad en general, respaldado por el Frente Amplio, pero todavía estamos barajando todas las posibilidades. De hecho, nos hemos reunido constantemente para eso. Salió públicamente que nosotros ya nos reunimos con Alejandro Navarro para conocer su postura, para conocer su visión de Región”, comentó.

“Cada día que pasa es más complejo y se posicionan otros candidatos que, en definitiva, creemos que no son los adecuados para liderar el Gobierno Regional”, añadió Vera.

#### Otras tiendas

En la misma línea, el presidente de CS en Biobío, al igual que el timonel del Partido Comunista, confirmó la idea de presentar un candidato único como alianza oficialista y aseveró que “la idea es que podamos levantar un candidato que concite el apoyo de la centro izquierda en general, teniendo una visión común de todo el conglomerado, pero que permita levantar la Región de una manera sólida, tanto económica como socialmente, con un trabajo que otorgue transparencia.

Paralelamente, Aurora Benavides, presidenta regional de Revolución

Democrática en el Biobío, reconoció que ha existido lentitud en la definición de un candidato para representar a la centroizquierda en las elecciones. “Sabemos que estamos muy lentos en eso. Aún no conozco otro nombre que exista del oficialismo. El único nombre que se ha visto en todos lados es el de Alejandro Navarro y él es independiente, sabemos que está reuniendo firmas. No tenemos otro candidato que conozca hasta ahora”, contó.

“Yo espero que de aquí a fines de abril ya tengamos claridad de quién va a ser nuestro representante (...). Aunque ahora aparezcan dos, tres o cuatro candidatos, los que sean, tendrán que competir con Navarro y buscar cuál será mejor. Llegar con dos candidatos no está dentro de nuestras posibilidades, no queremos”, recaló Benavides, respecto a los plazos con los que trabajan.

El Partido Socialista (PS), perteneciente Socialismo Democrático, entregó detalles del acuerdo que deben alcanzar como oficialismo para la candidatura al Gobierno Regional. Su presidente en el Biobío, Guillermo Hernández, sostuvo que “nosotros tenemos un acuerdo desde la Democracia Cristiana, Apruebo Dignidad y Socialismo Democrático de llevar un solo candidato a gobernador regional. Ahora, ese acuerdo todavía no lo tomamos, estamos buscando un liderazgo que pueda interpretarnos a todos y que sea un liderazgo nuevo para la Región, que

encabece una etapa distinta. En eso estamos empeñados como Partido Socialista”.

Sobre si tienen presión para apoyar a un candidato como partido, que represente a la centro izquierda, Hernández enfatizó que “todavía tenemos tres meses para resolver esta intrincada, tenemos tiempo, estamos conversando. Que no quepa duda que el 27 de julio, cuando tengamos que inscribir un candidato, vamos a inscribir a un candidato que nos represente a todos”.

Si bien en su visita a la Región del Biobío, Camilo Escalona, secretario general del PS, cerró la puerta para una eventual candidatura de Alejandro Navarro a gobernador regional por el oficialismo, el presidente regional del Partido Socialista indicó que “tiene todo el derecho de plantearse como opción. Nosotros, formalmente, no hemos conversado con él, sin perjuicio de que nos hemos relacionado con su entorno”.

Durante la tarde de este jueves, los senadores del Partido Demócrata Cristiano (DC), Yasna Provoste y Francisco Huenchumilla, a través de una declaración pública, entregaron su apoyo a la candidatura a gobernador de Navarro. En la declaración, ambos parlamentarios señalan que esperan que el postulante reciba el apoyo de los sectores progresistas de la Región.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Comisión de Pesca recibió a cerca de 50 organizaciones del Biobío

En Biobío se recibió al más grande número de organizaciones pesqueras en la última sesión de la comisión de Pesca de la Cámara de Diputados y Diputadas, quienes actualmente se encuentran discutiendo sobre la nueva ley general de Pesca.

Es en ese marco que la instancia legislativa arribó hasta la “capital” pesquera del país, escuchando cerca de 50 exposiciones durante la extensa jornada realizada en dependencias de la Universidad de Concepción.

La diputada María Candelaria Acevedo, quien presidió la sesión en la Región, explicó que han visitado diversas zonas del país con la finalidad de “conocer y poder entablar algunas ideas de cómo se va a construir esta nueva ley de pesca. En ese sentido es que estamos acá hoy día, donde estamos recibiendo más de 50 organizaciones que tienen que ver no solamente con la pesca artesanal, sino que también con la industria y con los trabajadores de la industria”.

Uno de los expositores fue Danilo Álvarez, presidente del sindicato de carpinteros de ribera de la bahía de San Vicente, Talcahuano, quien señaló que este proyecto de ley “integra sectores que han estado desplazados durante décadas y generaciones, como son las ac-

tividades conexas y los carpinteros de Ribera en específico”.

Julio Salas, subsecretario de Pesca, expresó sobre los cuestionamientos levantados principalmente de parte de la industria sobre el riesgo que esta iniciativa presenta al empleo regional.

Sobre este punto, el subsecretario indicó que “estamos disponibles a escuchar las diferentes propuestas que tienen los actores, por eso es muy importante realizar estas sesiones para que lleguen propuestas de indicaciones y las podamos analizar técnicamente para tener un proyecto de ley de Pesca lo más robusto posible”.

Por su parte, Macarena Cepeda, presidenta de los Pescadores Industriales del Biobío, se refirió a la presencia de sólo 3 de los 13 diputados titulares de la comisión en la sesión especial. “No es una sorpresa y algo que presentimos. A excepción de la diputada Acevedo, el grueso de los parlamentarios de gobierno y que representan a otras regiones no llegó a la sesión. Derechamente creemos que prefirieron no conocer ni empaparse de la realidad que se vive en la capital pesquera industrial de Chile. Quienes más hablan de diálogo, dignidad y buenas prácticas, no estuvieron presentes hoy”, señaló.

FOTO: CONSTITUCIONAL.CL





## Ciudad

\$500

millones es la deuda que se debe saldar mediante boleta de garantía.

Eduardo Bascañán  
contacto@diarioconcepcion.cl

La empresa Geo Parking entregó una propuesta de reposición a la Municipalidad de Concepción, luego que ésta resolviera poner fin al contrato de manera anticipada tras una serie de hechos como el no pago de cotizaciones a los trabajadores por parte de la firma privada a cargo del sistema de parquímetros en el centro de la ciudad.

La idea fue ingresada a la Oficina de Partes durante este jueves, a menos de una semana de que expire la relación contractual, y fue confirmada por Geo Parking a Diario Concepción sin entregar mayores detalles sobre su contenido.

Consultados los miembros del Concejo Municipal explicaron que ahora esto debe ser analizado por la misma instancia, y una vez que se concrete el fin del servicio.

Luis Rey, presidente del Sindicato de Trabajadores de Geo Parking se refirió al documento presentado y consideró que "esta trataría de una solicitud para nuevamente llegar a un convenio por un plazo determinado", situación que resulta incomprensible para dirigente debido a los antecedentes de la compañía.

**Antecedentes**

Cabe recordar que la casa edil se querelló en contra de la empresa debido a la entrega de una boleta de garantía de \$500 millones que no figuraría en los registros del banco acreedor, Scotiabank.

Por todo lo anterior es que una de las ideas que más ha hecho eco en el Concejo Municipal es la de realizar un proceso de contrato directo con el objetivo de agilizar el proceso. Desde el municipio se aseguró que debe terminar primero el contrato con Geo Parking para comenzar el proceso de búsqueda.

Adolfo Muñoz, director de Asesoría Jurídica, dijo que "las fórmulas están todavía en evaluación. Cualquier propuesta de licitación tendrá que ser vía Mercado Público".

Otra preocupación tiene relación con el dinero que está recibiendo hasta el día de hoy la empresa. La cual tendría congeladas cuatro cuentas bancarias, por determinación de la Fiscalía como parte de las medidas solicitadas por el municipio penquista en la querrela interpuesta.

Muñoz afirmó que "una vez se termine el contrato, cuando ya se



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

La acción fue confirmada por la firma aunque se desconocen mayores detalles de su contenido. Todo esto luego que la casa edil terminó la relación de forma anticipada por incumplimientos.

FIRMA GEO PARKING A CARGO DE PARQUÍMETROS

## Tras cese de contrato: empresa querrellada ingresa propuesta de reposición a la Municipalidad penquista

hayan resuelto todas las instancias, la Municipalidad entra en un proceso de liquidación del contrato, que es hacer una determinación de la deuda total que la empresa mantiene con la Municipalidad. Por tanto, todos estos días serían incluidos en el proceso de li-

quidación, para luego ejercer las acciones civiles en contra de la misma, para intentar recuperar los dineros que la empresa adeudaría a la Municipalidad".

Cabe recordar que la empresa, luego de la notificación del cese de contrato, contó con doce días

(hasta el 30 de abril) donde se mantuvieron los operadores de parquímetros en varios puntos de la ciudad, realizando cobros con la máquina de la empresa.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



# Ciudad

FOTOS: CAROLINA ECHAGÜE M.



MURAL sobre el uso de la bicicleta.

HABITACIONAL Y COMERCIAL

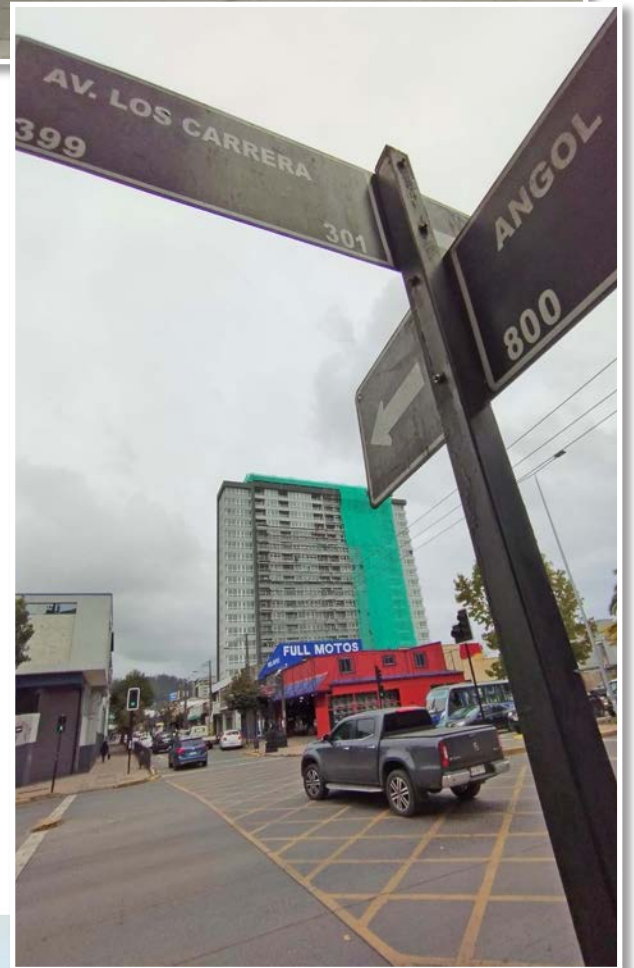
## Calle Angol de Concepción



Arteria de suma importancia del centro penquista.

ALTO FLUJO vehicular.

LA INTERSECCIÓN con Los Carrera es una de las más concurridas.



LAS DEPENDENCIAS de la PDI también están en Angol.





EL AÑO PASADO una de las asociaciones gremiales realizó la prueba de un bus eléctrico en distintas comunas de la zona.



Pablo Carrasco Pérez  
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

OPCIÓN MÁS CERCANA ES A TRAVÉS DE FINANCIAMIENTO DE GOBIERNO REGIONAL

# Buses eléctricos: la espera que se extiende ya por 2 gobiernos

**Pese a las buenas intenciones y a la implementación de distintas iniciativas, hasta ahora la incorporación de esta tecnología no se ha concretado.** Existen proyectos en marcha que suman más de 300 máquinas para ser incorporadas entre 2024 al 2026.

Como ha ocurrido en otras áreas, la modernización del transporte público con la incorporación de nuevas tecnologías ha sido un proceso lento en la Región.

Y es que cuando se trata de materializar las iniciativas los problemas se multiplican y las iniciativas se estancan por distintas razones.

Para ilustrar lo anterior basta con mencionar dos cifras: la Región Metropolitana finalizó 2023 con la operación de 2 mil 400 buses eléctricos en los distintos recorridos que recorren la capital del país. En el Biobío la cifra es cero. En Antofagasta operan desde diciembre del año pasado en el denominado servicio E01, recorre un trazado de aproximadamente 20 kilómetros de longitud por sentido.

Por ello, surge la duda si en el corto plazo finalmente se podrá contar con esta tecnología en el transporte público de la zona, en un proceso que ha sido extenso y que al menos involucra a ya dos gobiernos, como recuerda Óscar Ferrel, jefe de División del Gobierno Regional, que cree que hay aspectos de fondo que explican la demora.

“Lo que iba a partir aquí fue un proyecto que yo le escuché al gobierno pasado, a Gloria Hutt (como ministra de Transportes) que llegaron los buses el próximo año (...) en la medida de que no haya una legislación que regule el subsidio que tienen estos buses eléctricos va a ser muy difícil que esto tenga una adopción masiva, que es lo que al final se tiene que buscar, porque esto no se trata de que exista un bus eléctrico dando vuelta por Concepción, se trata de que de a poco en el fondo tengamos otro estándar en el transporte público”.

En el mismo sentido, el Consejero Regional, Gabriel Torres, quien es además presidente de la Comisión de Transporte del Consejo Regional, coincidió en apuntar una demora estructural, pese a los esfuerzos múltiples por intentar materializar la llegada de los nuevos buses.

“Bueno es un poco frustrante porque uno se da cuenta que el Estado se ha ido quedando atrás, cada día más burocrático y mucho anuncio y nada nada de concreción, que la gente lo vea tangible como medio para su servicio. Ve muchos anuncios y no pasa nada”.

“El Gobierno Regional como maneja recursos hemos comprometido, pero aún así pasa por muchos filtros y otros mecanismos que dependen del Ministerio de Transporte que también a veces lo hacen ser lento, pero no es porque el Gobierno Regional así lo estime, sino que lamentablemente la excesiva burocracia hace que estas cosas se dilaten, demoren”, aseveró el consejero.

## Anuncios

Ahora bien, si se suman los plazos alguna vez anunciados para tener funcionando en el

Gran Concepción buses eléctricos que mejoren la calidad del servicio en la locomoción colectiva, estos acumulan años y sólo basta un sencillo ejercicio de memoria para ratificar lo antes señalado.

Tal como lo mencionó Óscar Ferrel, fue a fines de agosto de 2018 cuando la Ministra de Transportes de la época, Gloria Hutt, le daba el vamos al piloto para probar el primer bus eléctrico que recorrería las calles de Concepción.

La prueba se desarrolló por varias semanas y contaba con el apoyo de una de las empresas

que se dedica a proveer de la tecnología para la recarga de la energía eléctrica que necesitan estos vehículos para funcionar.

Un año más tarde, también a fines de mayo, el Presidente Sebastián Piñera, anunciaba el inicio en regiones del sistema RED, que buscaba precisamente modernizar el transporte público, implementando los estándares que a esa fecha se aplicaban en la Región Metropolitana.

En ese anuncio, donde las autoridades se subieron a un bus traído especialmente para la ocasión, se informaba que



FOTO: PABLO CARRASCO

**OTRO DE LOS MODELOS** probados por los empresarios de transporte público de la zona el año pasado.



con una inversión de 5 mil 600 millones de pesos se incorporarían 300 nuevos buses en el país, teniendo como fecha para esta operando, en mayo de 2020.

Pero llegó la pandemia y las prioridades cambiaron y los presupuestos del estado se dedicaron al combate de la enfermedad y alistar al país para enfrentarla.

Tras la llegada de la actual administración el compromiso conlleva la electromovilidad a las calles de la zona se reiteró, esta vez fue a fines de octubre de 2022, cuando el ex ministro de Obras Públicas Juan Carlos García y el actual ministro de Transportes Juan Carlos Muñoz anunciaban los electro-corredores, que implicaba que a través del MOP se completaría el circuito de 27 kilómetros para completar la red de pistas dedicadas al transporte público en el Gran Concepción y la llegada de 200 buses eléctricos.

Desde esa fecha han pasado 18 meses y a fines de mayo próximo serán 72 los meses que se completarán desde esa prueba realizada con un bus con esta tecnología.

#### Los proyectos

Lo cierto es que a la actual administración le quedan poco menos de dos años y desde el ministerio de Transportes al igual que desde el Gobierno Regional se multiplican los esfuerzos por comenzar a cerrar una brecha y una deuda con la Región.

**Renueva Tu Micro:** es por lejos la iniciativa que más cerca está de lograr concretar la llegada de los primeros buses eléctricos a la zona.

Porque a través de recursos aportados por el Gore, la Línea Ruta Las Playas va a poder co-

# 344

## buses eléctricos

ese es el total de máquinas con esta tecnología que están comprometidas en cuatro iniciativas para la zona.

### Los primeros 16 buses este año

al menos eso es lo que debiera ocurrir si es que finalmente se ratifica el apoyo de financiamiento al proyecto de Ruta Las Playas.

financiar la compra de 16 de estas máquinas.

Esto se encuentra dentro de este Programa que impulsa el MTT y se espera que durante mayo se haga oficial la entrega de recursos, para que antes de finalizar el año, esa flota de 16 buses esté prestando servicios.

**Electro-corredores:** en este proyecto trabajan los ministerios de Transportes y Obras Públicas. Mientras el MOP hará los llamados a licitación vía Concesiones para construir los corredores de transporte público en la Ruta 160, Ruta 150 (Ruta Concepción-Penco) y Ruta 154 (Autopista Concepción-Talcahuano), ambas para este año.

Transportes, prepara lo que será el llamado a licitación para proveer los 200 buses eléctricos comprometidos en octubre 2022 y la construcción de 2 terminales para guardar y cargar

estos vehículos. La meta es dejar hecho el llamado a más tardar a inicios del próximo.

**Modernización servicio Concepción-Coronel-Lota:** este es otro de los proyectos que está liderando el Ministerio de Transporte que busca inyectar 130 nuevos buses de alto estándar a este recorrido. De ellos, 75 serían eléctricos.

El año pasado se desarrolló la etapa de participación ciudadana e igualmente se trabaja en poder generar las condiciones para licitar la adquisición de los buses y también su operación. El plazo probablemente el llamado se realice a comienzos de 2025.

**Biobus:** pudo haber sido la primera de las iniciativas en concretarse, pero tras haber sido declarada desierta en marzo pasado la licitación para renovar la flota de 25 buses que prestan el servicio de cercanía con el Biotrén y que opera EFE Sur, ahora se espera la decisión de la empresa para saber cuál será la fórmula y los plazos para lograr incorporar buses eléctricos.

**Los Ángeles-Laja:** este miércoles el Consejo Regional ratificó el apoyo financiero para la compra de 28 buses eléctricos para el transporte público en la capital de la provincia de Biobío. Serán \$7 mil millones que permitirán además destinar a 3 de esos buses para implementar un servicio de cercanía entre Los ángeles y Laja de modo de generar una conexión bimodal con el tren, mediante el Corto Laja que opera EFE Sur. De esta forma, se estima del orden de los 24 meses para su operación.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## EFE Sur suma nuevas medidas de seguridad en cruces ferroviarios

El alargamiento de barreras en 10 cruces vehiculares, además de la instalación de demarcaciones de alta dimensión en 21 cruces ferroviarios, hitos viales en 18 cruces vehiculares y 42 espejos panorámicos en 17 cruces vehiculares, son algunas de las acciones ya implementadas en la Línea 2 del Biotrén, que involucró una inversión de más de \$63 millones y que busca disminuir riesgos para personas y automovilistas que conviven a diario con estas infraestructuras ferroviarias.

Así lo informó la EFE Sur que está en una campaña para reforzar las medidas de seguridad en la operación del servicio ferroviario en la zona como lo señaló el gerente de Operaciones Ferroviarias de la empresa, Pedro Baeza, quien enfatizó que las medidas preventivas ejecutadas pretenden robustecer y dar mayor seguridad a las personas.

“Son distintas las iniciativas que nos permiten seguir innovando e incorporar tecnología para que

**68 millones de pesos de inversión**

es el monto que la empresa ferroviaria destinado para reforzar las medidas de seguridad en una serie de cruces.

nuestros cruces tengan una protección adecuada frente a la circulación, tanto de nuestros trenes como de la vialidad pública”, manifestó.

Baeza agregó que actualmente se está trabajando en la implementación de un cruce en la Línea 1, en el circuito Talcahuano-Hualqui. Además, de implementar el trabajo de un equipo de 10 monitores que se despliegan diariamente en las distintas estaciones entregando mensajes preventivos y recomendaciones para peatones y automovilistas.

En tanto, el alcalde de San Pedro de la Paz, Javier Guíñez, destacó el avance en materia de seguridad.

“Nosotros valoramos profundamente todo lo que significa la incorporación de nuevas normas o implementos de seguridad en nuestros cruces, porque la accidentabilidad es alta y cuando hay despreocupación sobre todo de los conductores se transforma en más riesgo. Creo que lo que está haciendo EFE junto al ministerio de Transportes y nosotros es correcto, puesto que todo lo que signifique prevención y se haga en ese sentido va a ser positivo”.

Desde EFE Sur se agregó que junto a la instalación de dispositivos preventivos en cruces ferroviarios, el Programa de Seguridad de EFE Sur en el Biobío trabaja otras iniciativas que consideran una labor conjunta con Carabineros, el ministerio de Transportes y diversos municipios, como lo son el desarrollo de campañas de concientización y prevención vial en colegios y comunidades cercanas a cruces ferroviarios, para fomentar el autocuidado en la convivencia con las vías férreas.

FOTO: EFE SUR



**ESPEJOS** para una mejor visibilidad para peatones instaló EFE Sur en distintos cruces ferroviarios.



## Ciudad



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

MUNICIPALIDAD ASEGURA QUE TRATO DIRECTO INCLUYE LIMPIEZA DE CALLES

# Solicitan limpieza de calles en centro de Concepción: critican falta de aseo y malos olores

Vecinos y comerciantes coinciden en que el aspecto de la ciudad requiere mejoras en la limpieza de las veredas y en la recuperación de las fachadas.

Cecilia Bastías Jerez  
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

Existe una queja generalizada entre comerciantes, transeúntes, vecinos e incluso autoridades del Concejo Municipal, respecto del aspecto de las calles céntricas de Concepción. Aseguran que la ciudad se está viendo desaseada, se perciben malos olores, y junto al vandalismo en las fachadas están dejando un paisaje desagradable.

Al respecto, Sara Cepeda, presidenta de la Cámara de Comercio y Turismo de Concepción, afirmó que “se ha solicitado varias veces al municipio resolver el tema de la limpieza y sobre todo en las calles que dónde deja basura el comercio ilegal, por ejemplo en Maipú, igual

### La suciedad pegada al piso

los transforma en una especie de ‘asfalto falso’. El Municipio asegura que se realizan las limpiezas normalmente.

### Desde la Cámara de Comercio culpan

a la presencia de vendedores de comida que lanzan los restos de aceite y alimentos en las regillas colectoras de agua.

en el Paseo Peatonal porque botan los residuos con el aceite que los dejan debajo de las rejillas de desagües”.

Lo importante para el comercio es que se establezca una mayor periodicidad con que se laven las calles y que no se trate solamente de un barrido. “Se necesita que laven con detergente porque siempre quedan residuos, y de hecho, lo que se produce son los malos olores, porque están todas las calles llenas de aceite”, acotó Cepeda.

“Lo que echamos de menos es el lavado de las calles. En sí es una limpieza más profunda. Hubo un tiempo, hace años, que se hacía, pasaban con una máquina, sería importante poderlo retomar”, co-

mentó la presidenta de la Cámara de Comercio.

### Vandalismo

Desde el punto de vista de los vecinos, José Veloso, presidente del Comité Vecinal Barrio Cívico de Concepción, mencionó que efectivamente él ha observado que se realiza limpieza durante las noches en el centro. Sin embargo, recuerda que durante el verano, al parecer, esto no se realizó. Pero puntualizó que el problema de la suciedad, en su opinión, aparece cuando los comerciantes sacan la basura después del recorrido del camión de retiro.

“Hay locales que sacan la basura después que pasa el camión en-

tonces esa basura queda en la noche y vienen los perros o las gavijas, incluso, agarran las bolsas y la suben a los techos”, detalló Veloso.

“Lo otro que da el aspecto de suciedad, es el vandalismo, muchas fachadas están todas rayadas y hay locales que no limpian, no le hacen mantenimiento”, mencionó el presidente del comité vecinal. Agregó que este próximo martes tendrá una reunión con la alcaldía para plantear ese tema, dado que debería exigirse que reparen o limpien sus fachadas a los locatarios o residentes.

“Eso genera la sensación de mucha suciedad, la vandalización en que se encuentra el centro también”, comentó Veloso.

El concejal de Concepción, Jaime Monjes realizó en la última sesión de Concejo Ordinario de la Municipalidad de Concepción, en su intervención de incidentes, el comentario respecto de la situación en que se encuentran las calles de la ciudad, argumentando que ha recibido fotos de vecinos en donde es visible la suciedad. “También lo he podido verificar en terreno, lo sucia que está y hay servicios que tenemos contratados en el casco urbano junto con la limpieza y el lavado del centro, que eso se debería hacer todas las noches y lamentablemente no se está haciendo”, expuso.

“Lo más dramático de todo esto es que hoy día en el presupuesto de 2024 esa misma empresa se le pusieron \$2 mil millones más, de los \$5 mil 700 millones que estábamos pagando por el servicio de aseo, pues ya le agregamos \$2 mil millones más y por un servicio de pésima calidad”, criticó Monjes.

En cuanto a su reclamo y solicitud de información en el Concejo, manifestó que hasta el momento no ha tenido respuesta. “Pese a la subida de \$2 mil millones para este año, la empresa mantuvo a los trabajadores con el mismo sueldo. También yo le pido a la administración que se ponga cuidado en que también la empresa cumpla en mejores condiciones con los trabajadores”, estableció el concejal.

### Municipalidad

Al respecto, el director de Aseo y Ornato de la Municipalidad de Concepción, Mauricio Talpen, informó que “la limpieza de calles está considerada en el Trato Directo, como así también en la Licitación Pública que tenemos abierta”.

Talpen aseguró que la limpieza se está desarrollando, tanto en el perímetro céntrico como en los barrios, según lo que hemos podido evidenciar con nuestros inspectores en terreno.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



Natalia Quiero Sanz  
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

PROYECTO LOCAL DEMOSTRÓ EL POTENTE IMPACTO EN LA MOTIVACIÓN Y FORMACIÓN

# Robótica e innovación: motores del aprendizaje presente con impacto futuro

Nuevos recursos tecnológicos para las clases y habilidades distintas desarrollar en escolares son cada vez más cruciales hoy para mejorar las herramientas para resolver problemas, la formación integral y la proyección profesional y laboral.

Desarrollar la innovación y emprendimiento como competencias en escolares enriquece su formación integral y favorece su futuro profesional y laboral; la innovación en procesos de enseñanza promueve los aprendizajes y el éxito escolar; la robótica es una potente herramienta para propiciar la innovación en educación y como competencia que debería incorporarse como recurso desde los primeros niveles del ciclo escolar.

Son las convicciones de decenas de docentes locales que evidenció la investigación que incluyó a 252 profesionales, publicada recientemente en una revista internacional, y se realizó al alero del "Proyecto NET: niños y niñas emprendedores tecnológicos" que ejecutó el Centro de Innovación y Emprendimiento en Educación Innovapedia de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (Ucsc) y financió el Gobierno Regional del Biobío mediante el Fondo de Innovación para la Competitividad.

Y abril como mes de la creatividad e innovación, en el marco del día mundial que la ONU definió para cada 21, es el contexto ideal para relevar los resultados del trabajo que cerró formalmente a fines de 2023 y se destaca como ejemplo tanto de la posibilidad como de la importancia de promover estas habilidades y usar la tecnología de aliada en la educación.

## El proyecto

Esta propuesta apuntó a desarrollar las competencias de emprendimiento e innovación en escolares de primeros cursos de educación básica a través de la robótica, para contribuir en su formación integral desde el fortalecimiento de habilidades de impacto en materias como la resolución de problemas.

Jaime Constenla, director de Innovapedia y el proyecto NET, destacó que para ello se conformó una red de 16 establecimientos de 8 comunas en las tres provincias de la Región del Biobío, logrando impactar a cientos de estudiantes. Cada colegio recibió un "Kit Kid", set tecnológico diseñado por el equipo e integrado con elementos como *tablets* y el robot programable educativo "Codey Rockey".

Para que los profesores pudieran implementar la tecnología e innovar en aula asistieron a talleres de capacitación en 2023, y en la aplicación para actividades de aprendizaje que usaron al robot tuvieron acompañamiento de monitores.

CODEY ROCKEY es el robot que entregó el proyecto NET a colegios para innovar en clases y desarrollar nuevas competencias.



FOTO: PROYECTO NET

## Ambiente propicio

"Los profesores están proclives a que se incorpore la robótica en el aula y existen percepciones positivas sobre cómo permite enriquecer el aprendizaje. Con la implementación corroboramos que el solo hecho de aparecer con estos elementos en el aula genera un ambiente más propicio para el aprendizaje", manifestó el también académico

de la Facultad de Educación Ucsc.

Eran los resultados proyectados a la luz trabajos previos para desarrollar la innovación y emprendimiento en universitarios, secundarios y contexto técnico profesional de instituciones locales. Pero superar los objetivos del proyecto NET robusteció las evidencias e ímpetu.

Al respecto, resaltó que "nos fuimos dando cuenta y convenciendo

de que mientras antes se trabaje estas competencias, en edades tempranas, mayor impacto tienen posteriormente". Y sostuvo que "si en tercero o cuarto básico a un escolar se le empiezan a forjar para que aprenda a resolver problemas lo va a catapultar como un sujeto más competente en estas materias".

Además, profundizó que en una iniciativa de gamificación para desarrollar las competencias se determinó que lo más impactante eran los recursos tecnológicos. "Concluimos que la tecnología robótica genera motivación por el solo hecho de ser más cercana a estudiantes de hoy. Y en el reciente proyecto se vio en el aula: los profesores dijeron que la clase cambió al tener los robots en la mesa, la motivación creció, trabajando con el robot los estudiantes estuvieron dos horas de clases concentrados y 100% actuando para su aprendizaje", manifestó el investigador.

Resultados que satisfacen al tiempo que desafían a ir más allá para que los impactos se mantengan y multipliquen.

"Un desafío que se nos plantea es amplificar, que sean muchos más que 16 colegios. Los recursos son escasos, pero hay que buscar la manera de ir en asistencia de otros establecimientos que no tuvieron la posibilidad de contar con este apoyo", sostuvo en relación con la Red NET y la entrega del Kid y capacitaciones.

Algo que, por lo pronto, se puede materializar mediante un libro que se desarrolló para compilar la experiencia y de difusión gratuita a colegios que no participaron.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Ciencia&Sociedad

FOTO: CEDIDA POR CLAROVTR



### El 30% de los infantes del Biobío usan el celular por primera vez antes de los 5 años

Recientemente se dieron a conocer los resultados de la séptima Radiografía Digital de Niños, Niñas y Adolescentes que se realizó en Chile, que indaga en los hábitos digitales de estos grupos.

Una de las más importantes revelaciones locales del estudio realizado por ClaroVTR fue que el 30% de esta población del Biobío usa el celular por primera vez an-

tes de los 5 años.

Sobre uso y tiempo de conexión a internet, se evidenció que durante la semana el 48% pasa más de 4 horas para ocio, y los fines de semana la cifra fue 49%. Y con 92% resultó Youtube como la plataforma más usada por infantes y adolescentes locales, seguida de Whatsapp con 90% y Tik Tok con 76%.

Otros resultados relevantes fue que cerca de 13% de adolescentes entre 13 y 17 años de Ñuble y Biobío se sienten bastante informados respecto a la Inteligencia Artificial; 65% indica usarla para consultar dudas específicas, 41% para hacer tareas, 46% para aprender sobre temas que le interesan, y 26% para entretenerse con videojuegos de simulación.

JORNADA FUE LIDERADA POR EL INCAR JUNTO AL LICEO PENCOPOLITANO

# Acuicultura protagonizó en proyecto local que se sustenta en el océano para promover la salud y bienestar mental

“**Mar te sana**” beneficia a grupo del Hospital Penco-Lirquén, bajo el impulso del Museo de Historia Natural, el Departamento de Oceanografía UdeC y cuatro centros de excelencia.

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

“Aprendiendo Acuicultura” fue el taller que lideró el Centro Interdisciplinario para la Investigación Acuícola (Incar) en el marco del Proyecto “Mar te sana” que impulsan el Museo de Historia Natural de Concepción, el Departamento de Oceanografía de la UdeC y los centros de excelencia que aloja: Copas Coastal, Instituto Milenio de Oceanografía, Instituto Milenio de Socio-Ecología Costera e Incar.

La iniciativa beneficia al Club El Amanecer, comunidad de rehabilitación de salud mental del Hospital Penco-Lirquén que integran 25 personas de diferentes edades. “El proyecto está directamente relacionado con los intereses de los usuarios, pues involucra conocimientos sobre el mar, salidas a terreno y el desarrollo de técnicas artísticas, lo que resulta un aporte al bienestar de la salud mental de quienes integran este grupo”, puntualizó Javiera Ruiz, profesora a cargo del proyecto.

#### Aprender acuicultura

Incar realizó la sesión en alianza con el Liceo Pencopolitano que in-

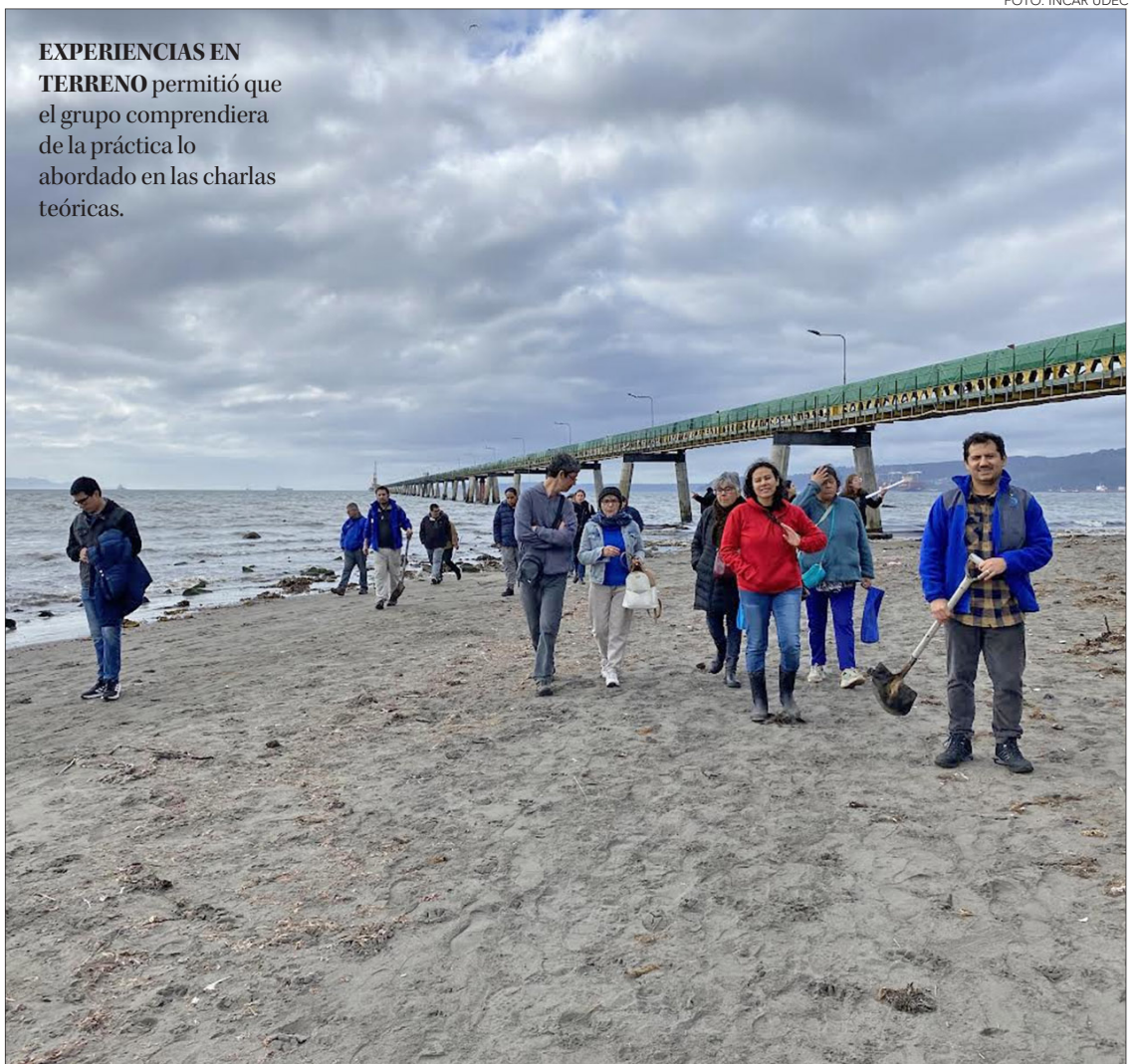
tegra su red de liceos acuícolas.

En la jornada se abordaron distintos tópicos, partiendo con una charla de Pablo Carrasco, encargado de Vinculación con la Sociedad del Incar, sobre el centro e importancia de la acuicultura. Luego, la investigadora Zeneida Wong trató las características oceanográficas de la Bahía de Concepción para contextualizar la localidad geográfica en que se habita.

El conocimiento se profundizó con la práctica. Para ello el grupo visitó una playa de Penco, donde muestrearon y vieron la variedad de organismos marinos; siguieron a la desembocadura del Río Andalién para comprender la relevancia de los sistemas estuarinos, y la conexión entre ríos y mar; y terminaron el Laboratorio de la Especialidad de Acuicultura del Liceo.

“Nuestro objetivo fue hacer que conectaran con el territorio. Por eso, extendimos la invitación al Liceo Pencopolitano, ya que tanto ellos como el grupo del hospital son parte de esta comuna, y definimos que el punto de encuentro fuese el mar y la playa que pertenece a esta comunidad”, comentó Carrasco.

EXPERIENCIAS EN TERRENO permitió que el grupo comprendiera de la práctica lo abordado en las charlas teóricas.



“Se generó un espacio muy dinámico y didáctico, en el que abordamos temas como la surgencia costera, cómo se forma y por qué es importante en esta región del Golfo de Arauco, y de qué manera influencia a la bahía de Concepción”, explicó Wong.

“Mar te sana” inició en noviembre de 2023. desarrollará 8 sesiones en que los centros abordarán distintos temas, y cerrará el 8 de junio con el Día del Océano.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: INCAR UDEC



COLEGIO DE CONTADORES CUESTIONA ACCESO A PROCESO

# Biobío: Más de \$27 mil millones suman las devoluciones anticipadas de la Operación Renta 2024

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Si usted es de los contribuyentes que tradicionalmente hacía clic aceptando todo lo que proponía el Servicio de Impuestos Internos (SII) en su sitio web seguramente ya se dio cuenta en el proceso de Operación Renta 2024 es distinto al del año pasado.

De acuerdo con el sitio web del SII uno de los plazos para presentar la declaración de renta 2024 vence el 30 de abril para quienes deben hacer pago en el formulario 22 y hasta el 10 de mayo para quienes no hacen ese pago.

Patricio Muñoz, subdirector de Asistencia al Contribuyente del SII detalló que a nivel local ya se ha registrado una devolución de más de \$27 mil millones en el Biobío.

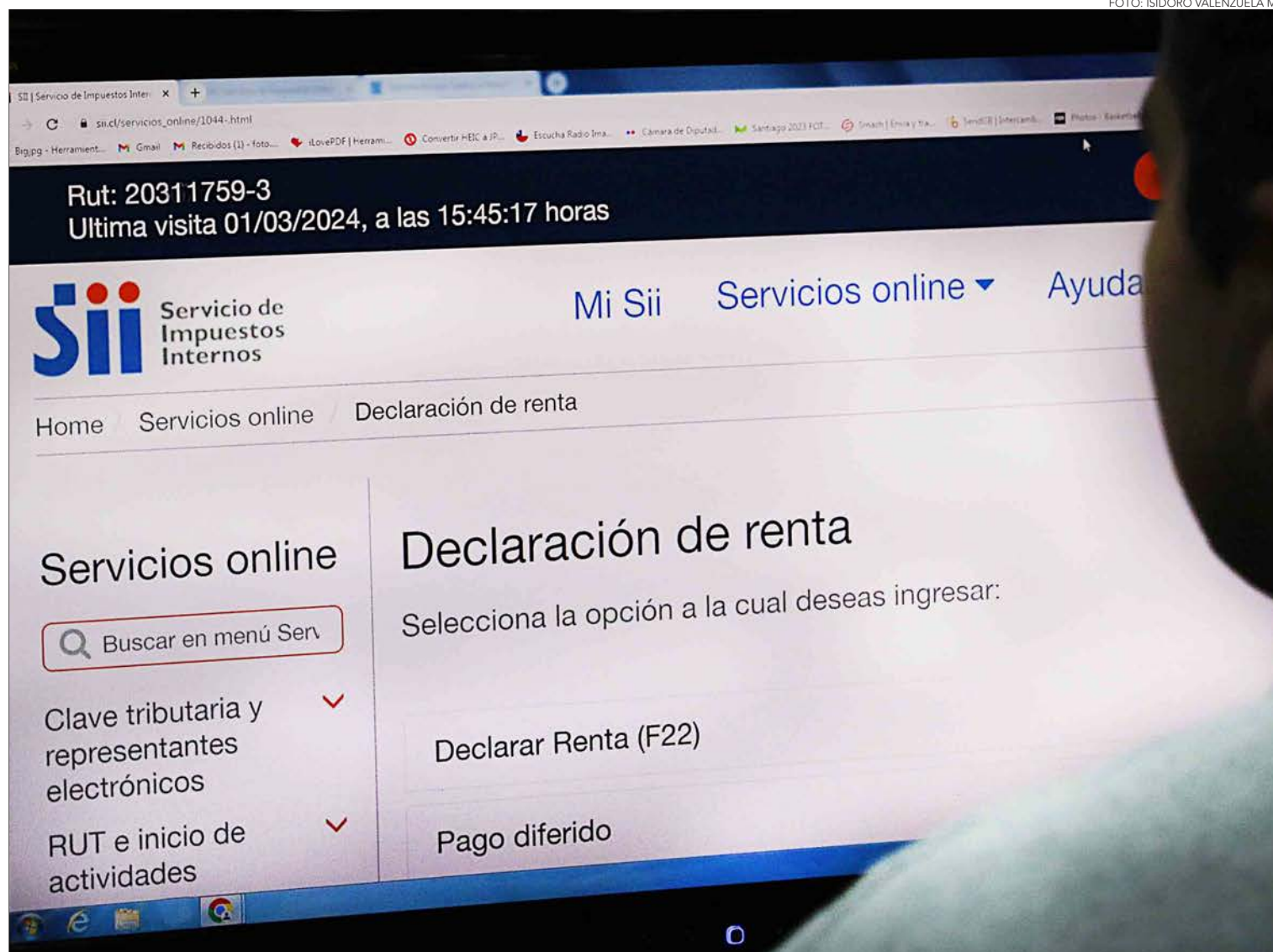
“La Operación Renta 2024 ha permitido al SII autorizar anticipadamente la devolución a 107 mil 640 declaraciones de contribuyentes de la Región del Biobío, que corresponden al 98,6% de las declaraciones recibidas entre el 1 y 8 de abril y por montos equivalentes a \$27.478.407.224”.

Pero han habido algunos inconvenientes según el Colegio de Contadores de la Región donde parte de los principales problemas de este año serían producto de un paro de 10 días realizado por los funcionarios del ente en la zona junto con el mal funcionamiento de un asistente virtual.

“Este ‘asistente’ es como un paré antes de entrar a la renta y hace que la persona natural vaya donde un contador a consultar, el que cobrará primero por la consulta y luego por desarrollar la declaración. Dependiendo de las cantidades y los volúmenes esto puede ser entre los \$ 50 mil y los \$ 500 mil aproximadamente, porque hay personas naturales que pueden tener más de 50 o 100 propiedades donde hay mucha data y se invierte mucho tiempo en eso” afirmó Cristian Maldonado, presidente del Consejo Re-

De acuerdo al SII se han gestionado más de 107 mil declaraciones a nivel regional: cerca del 99% de los casos.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



gional del Biobío del Colegio Contadores de Chile A.G.

De acuerdo a Maldonado “las personas naturales están más complicadas para hacer sus declaraciones por internet, si los contadores tenemos problemas, hay que imaginar cómo puede resultar esto para las personas naturales con el ‘asistente’ porque pedirle el dato al contribuyente de qué arrendó, en cuánto lo hizo donde solo pedir que sean

valores en UF ya dificulta mucho porque es un valor distinto para cada mes y si es más de una propiedad, lo que significa para una persona natural tener que recopilar esta información, más aún si los pagos no son regulares y en días distintos. Ya no existe la posibilidad de que el contribuyente haga todo por internet con uno o dos click como antes”.

## Asistente del arrendamiento

En línea con lo anterior, el dirigente gremial explicó que “como cambio importante (del proceso 2024), podemos hablar del asistente del arrendamiento que le aparece hoy día a las personas naturales, que no es un cambio normativo, sino que es en el sentido que el SII pone un asistente para que el contribuyente aporte de una manera más fácil con información”.



# Economía & Negocios



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

“Con esto, el SII se entera de muchas cosas como es la tributación correspondiente a los bienes raíces que se posea donde lo normal pudiera ser tener, por ejemplo, dos propiedades para vivienda, una para vivir y otra de veraneo y dos más para el arriendo, donde si se cumple con las características indicadas en la ley puede no tener que estar tributando, pero si se tienen cinco, seis o más de 10 propiedades, sobre ese exceso se debe tributar, pero no todos lo hacen, entonces el SII recoge esta información donde hablamos de un asistente que no es obligatorio, sino que es voluntario, lo que es independiente de la facultad que posee el SII para fiscalizar”.

## Errores de facto garrafales

Otro de los puntos relevados por Cristian Maldonado es que desde hace ya más de dos semanas que el sistema del SII está presentando errores que no se habían visto antes y que están relacionados con observaciones. “Por ejemplo, se ha visto que se presenta inconsistencia con el código X, porque no calza con otro código, pero nadie sabe que es el código X, porque no existe, donde han aparecido alrededor de 8 tipos de avisos distintos que no permiten avanzar en la declaración,

comenzó a solucionar, se levantó el paro y todo comenzó a funcionar como antes. Ocurrió que todos los contribuyentes empresas que quisieron presentar sus declaraciones de renta, entre el 1 y el 14 de este mes, no pudieran presentar sus declaraciones, porque no estaban disponibles las líneas (de formularios) y habían códigos inexistentes marcando errores u observaciones. Fue tanta la desesperación generada particularmente entre los contadores, por querer avanzar y terminar en los plazos requeridos que vence este 30 abril, que se consultó en Santiago y la respuesta sugerida desde el SII fue que las declaraciones se hicieran después del 15 de abril, es decir, se han perdido 15 días después de todo esto” señaló el líder gremial. Del mismo modo, comentó que aquí surge nuevamente la discusión sobre hacer las declaraciones en los meses de mayo o junio precisamente por temáticas como las experimentadas en esta Operación Renta 2024 donde hoy día el SII no se ha pronunciado por la extensión de los plazos ni de los errores. “Hoy día los contadores no están haciendo declaraciones porque pierden su tiempo ya que se presentan errores”.

## Respuesta del SII

Para Patricio Muñoz “al igual que en el resto del país y para facilitar el cumplimiento de las y los contribuyentes, el SII en la Región del Biobío ha dispuesto una serie de medidas para hacer más simple la declaración de Renta para personas, empresas e intermediarios con el fin de resolver dudas y apoyarles en su declaración en forma y plazo”.

“En lo específico, en la Dirección Regional de Concepción se han atendido de forma presencial a más de 4 mil contribuyentes en los primeros 15 días del proceso de Renta 2024, a través de nuestra oficina y los más de 15 puntos de asistencia desplegados en la Región (Ver tabla) gracias a la colaboración de diferentes instituciones educacionales y sus alumnos”.

Junto a lo anterior, el subdirector de Asistencia al Contribuyente del ente fiscalizador de impuestos, contó que “las y los contribuyentes han contado con el sitio web sii.cl donde han podido encontrar toda la información necesaria para cumplir con la obligación tributaria, solicitar ayuda y revisar preguntas frecuentes. Asimismo, el SII ha dispuesto la Asistencia Telefónica en el 232525575 con más de 100 operadores adicionales, además de video atención para aquellos contribuyentes que no pudieran desplazarse a las oficinas”.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

INSTITUCIÓN	DIRECCIÓN	HORARIOS DISPONIBLES
Inacap Sede San Pedro de la Paz	Calle Los Maños 3925, Camino a Coronel 1er piso oficina educación continua	Lunes, Miércoles y Viernes de 09:30 a 13:30 hrs
Universidad del Biobío (SEDE)	Avenida Collao 1202, FACE, Concepción	Lunes a Viernes de 09:00 a 13:00 hrs
Universidad de Concepción	Victoria 471, Sala de capacitación, FACEA	Lunes a Viernes de 09:00 a 13:30 hrs
Instituto de Banca y Finanzas Subcaseaux	Víctor Lamas 1150, Sala 3, Concepción	Lunes a Jueves de 14:00 a 18:00 hrs
Universidad Católica de la Santísima Concepción (SEDE)	Alonso de Ribera 2850, primer piso, Facultad de Ciencias Económicas y Adm.	Lunes a Viernes de 10:00 a 13:00 hrs
Centro de Negocios SERCOTEC (UCSC)	Chacabuco 839	Lunes a Viernes de 09:00 a 13:00 hrs
Instituto Profesional Virginio Gomez	Pratt 196, primer piso, Concepción	Martes y Miércoles de 09:00 a 13:00 hrs
Universidad Santo Tomás (Vespertino)	Arturo Prat 879, aula magna 1er piso	Lunes a Jueves de 19:00 a 21:00 hrs
Instituto AIEP	Barros Arana 302, Hall de entrada	Lunes a Viernes de 09:00 a 13:30 hrs
Municipalidad de Concepción	O'Higgins 525, 2do piso, Concepción	Lunes a Viernes de 09:00 a 13:30 hrs

los que han sido enviados al SII para que subsanen y lo han hecho, pero hablamos de un proceso que partió hace dos semanas donde el SII no se ha pronunciado. A nivel regional pedimos audiencia con el director del SII y no la dieron, hice consultas pero hace dos semanas que estamos esperando respuestas, por lo tanto, se tuvo que canalizar a través de Santiago”.

## Paro de 10 días

Para el gremio, entre los factores que también han jugado en contra del proceso de Operación renta 2024, son que “los primeros 10 días de abril hubo un paro de los funcionarios del SII, pero se supo poco. Como Colegio de Contadores nos avisaron, pero uno al hacer lecturas, puede decir, claro, es probable que algún código tuvo algún problema y no funcionó hasta que este paro se



# Economía & Negocios

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

ALIANZA INTERSECTORIAL ENTRE FOSIS Y SENCE

## Capacitarán a un centenar de personas en panadería

Con la firma de un acta de compromiso más una variada muestra gastronómica de panadería y pastelería el Fondo de Solidaridad e Inversión Social – FOSIS, junto con el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo – SENCE, dieron la bienvenida a las personas participantes del nuevo programa de capacitación laboral en oficio tradicional de panadería, iniciativa intersectorial que apoyará a 100 personas de las provincias de Concepción y Arauco.

Esta iniciativa busca formar a personas capacitadas en un oficio que ofrece puestos de trabajo, pero que no se han podido cubrir por la falta de personal con las competencias necesarias. Al respecto, el Director Nacional del FOSIS, Nicolás Navarrete, expresó que “según datos de la Asociación Chilena de Panaderos, más de un 25% de los puestos de trabajo en panadería no están siendo ocupados y, por lo tanto, este curso de capacitación les permite acortar esa brecha, además, las personas que completan los talleres tendrán la opción de una colocación directa en panaderías de la zona”.

Otro punto que destacó el Director fue que más del 50% de las personas participantes son mujeres, indicando

La iniciativa alcanza una inversión de \$217 millones y durante 3 meses acompañará a residentes de las provincias de Arauco y Concepción con cursos y capacitaciones teóricas y prácticas.



FOTO: FOSIS

que “este es un gran logro, porque en general ha sido un rubro masculinizado, pero las mujeres nos vuelven a demostrar que cuando hay oportunidades ellas son las que tienen más empuje, son las más emprendedoras”.

Por otro lado, Luis Cheuquelén de la comuna de San Pedro de la Paz, dijo que el programa en panadería tradicional “es una oportunidad muy buena para aprender y para después en-

contrar empleo en el área. Soy nieto de panadero y, por lo mismo, me gustaría aprender el oficio. Me gustaría aprender los tipos de masas. Lo encuentro fascinante porque el pan es lo que comemos todos los días”.

Por su parte, Natalia Gómez de la comuna de Talcahuano, participante del programa y pastelera hace 7 años, comentó que esta es una oportunidad para aprender de panade-

ría y poder integrar masas saladas a sus preparaciones. En ese sentido, señaló que “quiero empezar a aprender cosas nuevas, panes especiales. Ahora estamos con el tema de la gente que pide productos sin lactosa o sin gluten, por lo que quiero empezar a integrar esos ingredientes”.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Enfoque de género en caletas: Senado deberá pronunciarse

Tras sendas sesiones de profundo análisis y haciendo eco a las demandas de las mujeres del sector, la Comisión de Mujer y Equidad de Género concluyó la votación de las indicaciones presentadas al proyecto que modifica la ley N°21.027, que regula el desarrollo integral y armónico de las caletas pesqueras a nivel nacional y fija normas para su declaración y asignación, para incorporar normas sobre enfoque de género en su administración. Revise nota relacionada.

Para ello, se considera la inclusión de las organizaciones de mujeres pescadoras y/o que desarrollan actividades conexas a la pesca en la administración de las caletas de pesca artesanal, infraestructura con enfoque de género, y medidas que garantizan la participación de las organizaciones de mujeres.

Asimismo, considera las necesidades integrales de quienes realizan dichas actividades, en concordancia



FOTO: SENADO

con lo estipulado en la ley 21.370, que modifica los cuerpos legales con el fin de promover la equidad de género en el sector pesquero y acuícola.

Este fin de semana destacamos en nuestra programación

**Panorama Folclórico**  
Viernes, desde las 19.00 horas.

Las tradicionales fiestas costumbristas de nuestra región con la conducción de Sergio Morales y el poeta popular Juan de la Cruz Farías.

**De Película**  
Sábado, desde las 19.00 horas.

Porque las películas no serían lo mismo sin su banda sonora, acompáñanos este sábado con un programa dedicado a “Excalibur”, cinta del año 1981 con música de Trevor Jones.

**Temporada Sinfónica**  
Domingo, desde las 11.00 horas.

Revive junto a nosotros los conciertos realizados por la Orquesta Sinfónica de la Universidad de Concepción.

f t i  
Encuentra mucho más en [www.radioudec.cl](http://www.radioudec.cl)

**Radio UdeC**  
95.1



## Cultura & Espectáculos

Cuerpo Escuela BAJ Biobío para este 2024 estaría enfocado en las artes escénicas (danza teatro) dirigido por Brenda Gatica.

Implicaría, dentro del proyecto de las mejoras de la sede, una plaza dura que tendría un escenario.

Se postula al Gore -el proyecto de remodelación de la sede- puntualmente al fondo de desarrollo regional, dirigido hacia infraestructura y equipamiento.

Mauricio Maldonado Quilodrán  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Ante un importante marco de asistentes, entre artistas y autoridades ligadas al mundo cultural local y nacional, la jornada de ayer Balmaceda Arte Joven (BAJ) sede Biobío presentó su programación y proyecciones para esta temporada 2024.

Se destaca el proyecto de remodelación completa de la sede -que lleva 16 años emplazada en Colo Colo 1855-, el cual debería estar completo este año, para luego solicitar recursos y posterior ejecución.

"Este es un anhelo largamente esperado por nosotros. Fue luego del terremoto del 2010 que sufrimos el deterioro de parte de nuestra infraestructura. El municipio de Concepción se hizo cargo de hacer este proyecto, con sus profesionales de la Serplac, lo cual partió el 2018 y luego vino el estallido social y posterior pandemia. Tuvo algunos retrasos y ahora está en el proceso de cierre técnico del proyecto, y este año se va a postulación al Gobierno Regional -al consejo regional- para lograr los recursos de su concreción. Esperamos este año que se apruebe aquello", detalló Pablo Gaete, director de BAJ Biobío.

Este mejoramiento integral, que implicaría cambiar materiales de la fachada del edificio, además de sus dependencias techadas (talleres, sus distintas salas y baños) como sus espacios abiertos (patios exteriores), implicaría una inversión importante de dinero, "no me atrevo a decir una cifra exacta, pero estimo que debería andar por los 450 millones de pesos. Pero, como dijo la arquitecta, es un proyecto que no se ha cerrado y está abierto a modificaciones, igual implicaría un monto importante. Sería un salto enorme de mejoramiento para mayor dignidad, no sólo de los y las jóvenes que vienen a los talleres, sino también de los artistas en general", expresó Gaete.

La tradicional cita de la sede penquista de este centro cultural destacó entre sus novedades el proyecto de remodelación de su edificio y también las diversas alianzas y talleres que desarrollarán dentro de los próximos meses.

EN CEREMONIA REALIZADA AYER

# Balmaceda presentó proyecciones y actividades para este 2024

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

EL COLECTIVO LOKAS JUANAS participó con una intervención de danza contemporánea en la presentación de BAJ Biobío 2024.



Importante de señalar que el poder pensar en estas mejoras, igual se deben a que el terreno en que está emplazado BAJ Biobío -en comodato dado dado por el Ministerio de Bienes Nacionales- se proyecta el poder permanecer allí muchos años. "Nunca estuvo en duda que nosotros estuviésemos por mucho tiempo aquí. La legislación al principio te permite renovar por cinco años, como para reafirmar que el terreno está siendo ocupado para el terreno que fue pedido, en este caso el centro cultural y no otro. Pero pasada una segunda o tercera renovación, como en nuestro caso, se puede proyectar una concesión de más tiempo, a 20 a 25 años, lo que le da más estabilidad al proyecto", aclaró el director de BAJ Biobío.

Es un proceso largo que se espera esté listo este año, para que el 2025 partan las etapas de licitación y luego las obras de mejoramiento en sí, "momento en que tendremos que ajustar nuestras actividades a los espacios o hacer una programación especial en la medida de este gran mejoramiento".

Por su parte, dentro de las actividades destacadas que se anunciaron para el año, fuera de los diversos talleres y vinculación con la comunidad aledaña, además de sus hitos fijos como Balmapop, Balmarock y Escénika (danza y teatro), está "como uno de los grandes hitos 2024 el proyecto Fondart que nos adjudicamos para la continuidad de nuestra Galería Activa, también sobre sale la puesta en marcha de la nueva Compañía Escuela de BAJ Biobío, que tiene que ver con danza y teatro cuya directora será Brenda Gatica. En fin, lo fuerte de nuestros esfuerzos para este año será el trabajo en alianzas y el proyecto grande de mejoramiento de nuestra sede, lo que significaría un salto enorme institucionalmente hablando", cerró Gaete.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Banda Contradicción lanza nuevo sencillo "Galaxia" en Bunker Bar

Para hoy a las 21.30 horas, en Bunker Bar, está agendada la presentación de la banda local Contradicción, ocasión en que presentarán su nuevo sencillo "Galaxia", el cual formará parte de su nueva placa -a liberarse dentro de este año- que llevará por título "A otra galaxia".

El álbum, que será distribuido a través de la etiqueta SurPop Records, tiene reminiscencias del pasado con composiciones más actuales y contemporáneas. En palabras de Cristian Campos-Parra, vocalista de la banda, "este proceso es relevante, sobre todo por su contingencia y vinculación con el presente, pues se trata de un disco

### Valor de las entradas

La cita es Bunker Bar -ubicado en Plaza España 35- cuyas entradas tienen un valor de 5 mil pesos.

mucho más digital, en comparación con la primera entrega que fue un material cien por ciento análogo".

"Galaxia" es una canción que nace de las letras de Campos y las guitarras de Juan Pablo Moraga, con arreglos de la



FOTO: CÉSAR MÜLLER

EL GRUPO en esta etapa cuentan con el fotógrafo y artista visual César Müller, con la idea ortalecer la identidad visual del nuevo larga duración.

banda que hoy está motivada a hacer más canciones y nuevos shows en vivo, junto al baterista fundacional Cristian Urrutia se unen también Flavio Henríquez en el bajo y Patricio Oliva en la primera guitarra.

El nuevo tema da continuidad al estilo de la agrupación, recorriendo las distintas ramas del rock and roll, el cual fue registrado y mezclado en Estudio Souvenir por Benjamín Guerra y masterizado en Seattle (EEUU) por el músico norteamericano Jack Endino, reconocido por su trabajo con bandas del movimiento grunge como Mudhoney, Soundgarden y Nirvana.



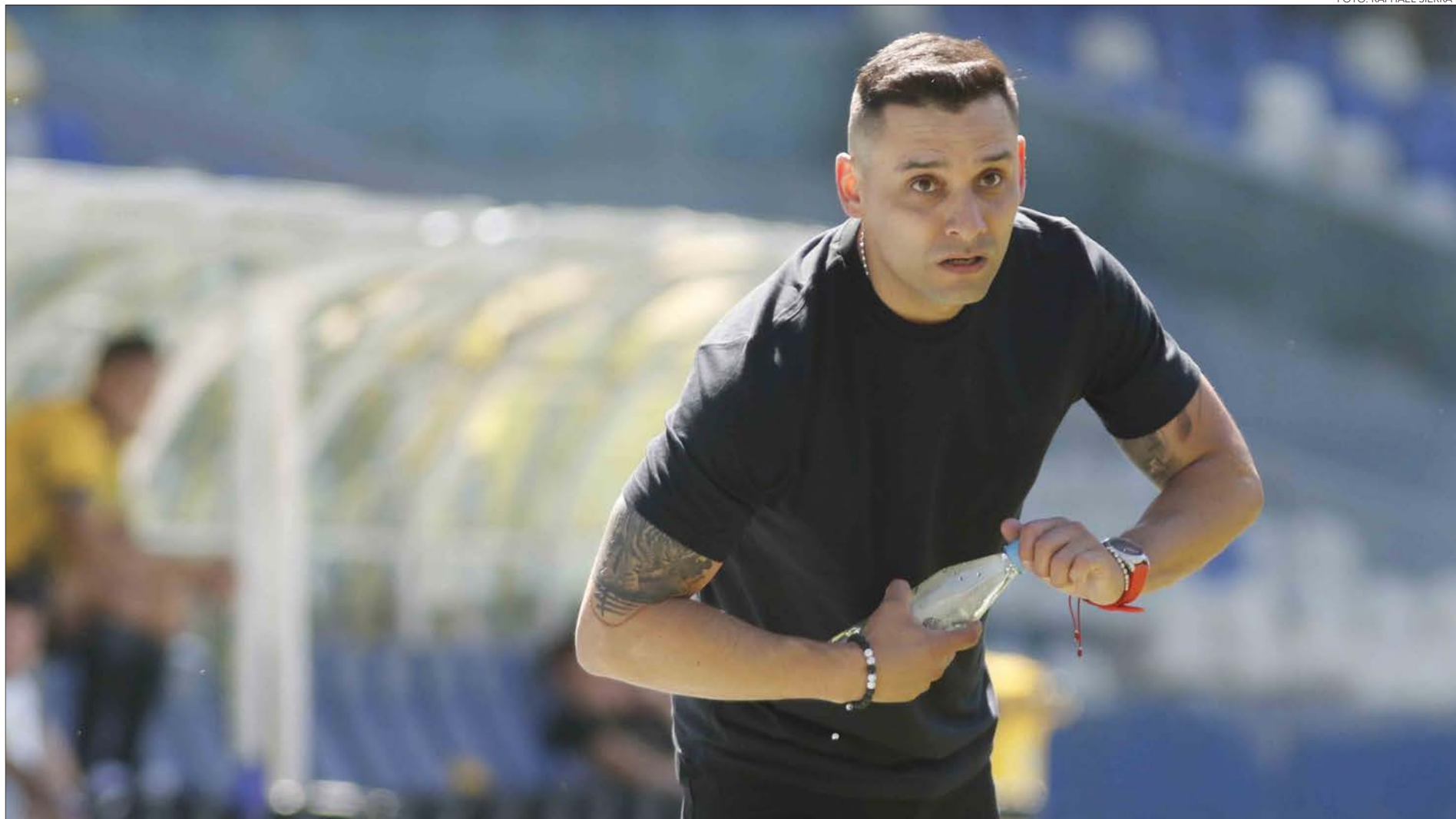
## Deportes



Seis jugadores lilas han estado en los 8 partidos del año. Solo Muñoz no falló un solo minuto.  
*Joaquín Muñoz, arquero*



Ovalle es la figura de Melipilla, tiene 23 años y suma 3 tantos. Vargas es el goleador con 5.  
*Josué Ovalle, volante*



LILAS SE PREPARAN PARA RECIBIR AL PUNTERO DE LA SEGUNDA DIVISIÓN

# “Melipilla parecía invencible, pero se vio que tienen sus debilidades”

Técnico Felipe Cornejo habló de la ausencia de Escobar en Ovalle, la posibilidad de realizar cambio en el arco, el tema de los Sub 21 y las fortalezas del líder que mañana visitará el Ester Roa Rebolledo.

Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

“Perdimos el invicto, pero lo que molesta es la forma”, señaló el técnico lila Felipe Cornejo tras el 1-2 a manos de Ovalle. D. Concepción recibirá mañana (18 horas) al líder Melipilla y podría quedar a un solo punto de distancia.

El DT apuntó que “veníamos de un partido muy bueno en la forma, contra Vial, y nos distanciamos muchísimo de eso. Más allá de la cancha esponjosa, barrosa, que mojaron bastante, y otros detalles que nos encontramos, es un partido que no nos gustó para nada, aunque sobre el final hubo una reacción. Pudimos rescatar

# 18 horas

es el duelo entre este León que suma 15 puntos y el líder Melipilla con 19. Ambos vienen de perder el invicto.

un empate, pero no fue la tónica del partido. No nos pasaron por encima, pero no contrarrestamos lo que sabíamos que teníamos que hacer”.

En 4 de los 6 partidos con Cornejo comenzaron perdiendo y expresó que “no soy tan radical en decir que estamos regalando los primeros tiempos. Empezamos mejor en Ovalle y tuvimos dos o tres ocasiones claras de gol. No sostuvimos esa intensidad, no fue bueno lo que hicimos y en el segundo tiempo nos encontramos rápido otro gol en contra, con un rival cerrado”.

Sobre los cambios en ofensiva, indicó que “contra Vial fue el mismo sistema, pero cambiaron un par de

nombres porque Carlos (Escobar) se sintió mal. Viajó y las molestias las tuvo allá. También hay que sumar jugadores Sub 21 y las variantes que están más cerca de jugar son en ofensiva y las modificaciones tengo que hacerlas ahí. Dilan (Acevedo) y Franco (Astudillo) son los jóvenes que están más cerca de jugar”.

¿Sigue Joaquín Muñoz en el arco? Cornejo comentó que “lo de Joaquín son situaciones del juego. En todas las líneas hay aciertos y errores y los del arquero toman más relevancia. Puede haber cambios no solo en el arco, en cualquier posición. Si es que eso sucede es un cambio más, como en cualquier puesto.

Como sea, los cambios no pasan solamente por un error”.

Respecto del adversario, sostuvo que “por algo Melipilla es el líder. Es un equipo avezado, con experiencia y en ofensiva tiene jugadores que marcan mucha diferencia. Llegan por ambos costados con Ortega y Rodríguez y está lo que hace Ovalle, un ‘10’ clásico que se mueve con mucha libertad y de muchísima habilidad. Vienen de un resultado negativo, lo que muestra una cosa: hace dos fechas parecían invencibles, pero tienen sus debilidades”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



# Deportes

INTENTANDO ESCAPAR DE LA ZONA BAJA

# Vial y sus 90 minutos para borrar todos los problemas

Equipo de Osvaldo Cataldo recupera al goleador Gillard y al suspendido Jerez para hacer frente a un San Antonio que viene muy en racha.

Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Golpeado por todos lados. Fernández Vial solo suma un triunfo este año, gran parte del plantel no ha cobrado el último mes, ya hay dirigentes en retirada y lo único que podría sacarles una sonrisa es sumar en casa de San Antonio. Esta tarde (19 horas) visitarán a un equipo que tuvo un arranque del terror, pero encontró su forma y luce tres triunfos en línea. El cuadro ferroviario recupera piezas importantes.

Patricio Jerez ya cumplió su fecha de castigo tras la tarjeta roja recibida en el 2-3 ante Deportes Concepción y retomará el lateral derecho, puesto donde jugó Kimura ante San Joaquín. Arriba ya está disponible Ángel Gillard, que se lesionó tras el doblete ante Trasandino (4-0) y cuando pasaba por su mejor momento. Lleva 4 tantos esta campaña y su retorno es fundamental. Por primera vez, Cataldo tiene a todos sus atacantes disponibles.

El volante Walter Martínez apuntó que “el último partido nos encontramos con un rival difícil, con buen toque de balón y, obviamente,

que queremos salir de la zona en la que estamos, pero hay hartas cosas que no se nos están dando. Hubo detalles, jugadas que pudieron cambiar el resultado. No paramos a pesar de todo lo que pasa externamente al campo de juego y seguimos trabajando fuerte”.

Cuesta, pero están mirando hacia adelante, enfocándose en el fútbol y señaló que “todo lo que sucede golpea, pero todos están con las mismas ganas, hay un muy buen grupo. Si golpea, pero todos nos enfocamos en dar vuelta las cosas. San Antonio es un rival complicado, con muchos jugadores de experiencia, pero vamos de igual a igual. Haciendo bien lo nuestro deberíamos sacar esto adelante”.

El anfitrión llega comandado por figuras de gran trayectoria, como Ramón Fernández, Nicolás Maturana, Diego Cuéllar (4 goles) y Roberto Cereceda. Los dirigidos por Carlos Véliz son la segunda defensa más batida de la serie con 15 conquistas en contra.

**OPINIONES**  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: RAPHAEL SIERRA P

## San Antonio

Posición: **6°** | Puntos: **13**

Rendimiento: **54%**

PG	PE	PP	DIF
4	1	3	-3

## A.F. Vial

Posición: **12°** | Puntos: **6**

Rendimiento: **20%**

PG	PE	PP	DIF
1	2	5	-1

**Estadio:** Municipal La Pintana

**Hora:** 19:00

DT: Carlos Véliz

**El historial:**

La última vez que Vial ganó en cancha de San Antonio fue el 2019, por 1-0, con gol de Mario Oporto en tiempo agregado. Los dos duelos del año pasado fueron empates.

**Ojo con:**

San Antonio tuvo una racha de 4 encuentros sin ganar, pero ya levantó cabeza y logró 9 de los últimos 9 puntos en juego. Como local solo ha podido derrotar a Osorno.

DT: Osvaldo Cataldo



FOTO: INSTAGRAM LOSTRONCOSRUGBY

LOS TRONCOS sumaron los primeros tres puntos de la temporada

## Aclara el panorama para Los Troncos

Un difícil comienzo tuvo el equipo forestal en la Segunda División con dos partidos perdidos (contra All Brads y Old Reds) y un empate (29-29) que le entregó 3 valiosos puntos, 2 por igualar y 1 punto por bonus ofensivo.

Al respecto, el entrenador Enrique Mainguyague reconoció que “cometimos errores que al final hicieron que en los últimos minutos pudieran empatarnos, por esos de-

talles, pero de eso se aprende, la idea siempre es ir mejorando partido a partido”.

De esta forma, el cuadro forestal se posiciona en sexto lugar de la tabla, tres escaños más abajo que Dobs, el próximo rival de Los Troncos en la cuarta fecha del torneo.

### Regresan jugadores

El capitán del equipo, Cristian Grant, tras una lesión de tobillo

que lo tuvo fuera las tres fechas del torneo, probablemente, vuelva para el próximo partido (4 de mayo). Un juego que “será difícil, Dobs salió primero el año pasado y perdió el ascenso”, aseguró el jugador.

Además, el líder de Los Troncos anunció que “se reincorpora George Lee, el medio scrum sudafricano, así es que vamos con todo durante estas dos semanas de preparación”.



## Deportes

# 23

### Al 26 de mayo

Se llevará a cabo la Copa del Mundo de Parapowerlifting en Acapulco, México, con presencia regional.

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Una notable producción obtuvo el representativo de Biobío que disputó el primer selectivo nacional para la Copa del Mundo de Parapowerlifting 2024, que se disputará en México.

Un total de 18 exponentes del Club Parapowerlifting Concepción llegaron a la competencia desarrollada en el remozado Centro Deportivo del Estadio Nacional, en Santiago, seis de los cuales lograron quedarse con los preciados boletos al evento internacional que tendrá lugar en la localidad de Acapulco, entre el 23 y el 26 de mayo.

La lista comienza con cuatro integrantes del Polo Promesas Chile de Biobío, todos talentos juveniles que se proyectan con fuerza en el circuito chileno.

Se trata del penquista, Matías Pezo, quien ya sabe lo que es competir en el extranjero, luego de participar en los Juegos ParaPanamericanos Juveniles de Bogotá 2023. Destaca también, Sayén Cortes, oriunda de Penco, quien representó a Chile en los Juegos ParaPanamericanos Santiago 2023, siendo una de las deportistas más jóvenes en competir en el evento continental.

A ellos se unen el también pencón, Vicente Saavedra, quien participará en su primer campeonato internacional. Un joven atleta que, con apenas 16 años, ya empieza a competir en tarimas foráneas. Junto a él, logró su clasificación una pequeña deportista que está creciendo a pasos agigantados en la disciplina de fuerza. Es Renata Encina, la más pequeña del grupo, y quien también hará su estreno absoluto en un torneo internacional de esta categoría.

Junto al prometedor equipo juvenil, lograron además sus pasajes a Norteamérica los consagrados Nayadet Garcés y Matías Recabal, también pertenecientes al Club Deportivo Parapowerlifting Biobío.

### Orgullo del Club

Juan Carlos Parra, técnico del club y profesor de Educación Física de la Escuela Víctor Domingo Silva de Coronel, mostró su satisfacción con el crecimiento de sus pupilos.

“Desde que comenzamos como Club Parapowerlifting Concepción, nuestro camino ha sido detectar a personas con discapacidad física, ya sea jóvenes, adultos jóvenes y adultos.



JUAN CARLOS PARRA junto a Sayén Cortes (izquierda) y Renata Encina, dos de las grandes promesas del deporte nacional.

FOTOS: JUAN CARLOS PARRA

PESISTAS LOCALES BRILLARON EN SELECTIVO DE SANTIAGO

# Parapowerlifting local sacó pasajes a la copa del mundo

Un total de seis exponentes regionales consiguieron los anhelados boletos para la cita internacional, que se desarrollará a fines de mayo en México.



PARAPOWRLIFTING CONCEPCIÓN, el club que está formando a las grandes figuras de la disciplina en la Región del Biobío.

Nuestra tarea es formar atletas paralímpicos, y estamos cumpliendo con ello”, comenzó diciendo.

“Muchos de nuestros deportistas han empezado a participar en campeonatos internacionales, obteniendo buenos resultados y con ello becas Proddar, lo que es una gran ayuda para sus incipientes carreras.

Nuestros deportistas son el alma del club, cuando los vemos competir o participar en algún evento, representan nuestro máximo orgullo, independientemente de los resultados”, añadió.

En cuanto a su proyección, Parra

trazó líneas. “A mediano plazo, esperamos que nuestra deportista Nayadet Garcés pueda clasificarse a los Juegos Paralímpicos de París 2024. Ella es nuestra mayor representante y está a un paso de poder ir a la mayor cita paralímpica, ese sería un logro enorme. Además, nuestros deportistas juveni-

les no le pierden el paso, nos hemos convertido en una potencia como formadores de deportistas paralímpicos a nivel nacional, y somos la Fuerza Paralímpica del Biobío”, sentenció.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



# Entretención & Servicios

Santoral: Cleto, Marcelino

EL TIEMPO

HOY  **8/13**

SÁBADO  7/13    DOMINGO  7/13    LUNES  8/13

LOS ÁNGELES  7/14

RANCAGUA  8/18

TALCA  7/17

SANTIAGO  7/20

CHILLÁN  7/15

ANGOL  8/13

TEMUCO  6/12


P. MONTT  3/10

### RADIACIÓN UV

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

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

## PUZZLE



			TRAPERO		NAVARCA	TREPAR	ARTICULO	LIRIO	PALIZA	EQUINO FLACO	
			LLEVAR A CABO								
			ATA EN CAOS				MIOS EN CAOS				
			CONVOY					CUELMO COLADOR			
ALEAR		GRANDES ERIALES	"ENREDO"	CIUDAD DEL PERU POR POCO			OXIDO DE CALCIO				DISTINTO
							NO ES BREVA FOSFORO				
MANGO					IRONIA	CEPA VINIFERA VOCAL					
DIRECTOR TECNICO			CENTAURO COGER				SODIO TRAS CU			RADIO CARBONO	
DUDO						RODETE BERILIO					
PREFIJO SOBRE				MUNDO "ADOBE"				FIN DE FOTO			
CANAL DE LA BOMBA					NUEVA CHACO						
LARGO DE LA NAVE						CHA ACUDID					
LAMBDA		PAUSA PRESION				DE MODA VOCAL					

## TELÉFONOS

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

## FARMACIAS DE TURNO

<b>CONCEPCIÓN</b>	Cruz Verde	Ahumada
	• Anibal Pinto 510	• Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
<b>SAN PEDRO</b>	Ahumada	
	• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
<b>CHIGUAYANTE</b>	Salcobrand	
	• Manuel Rodríguez 575	
<b>TALCAHUANO</b>	Denavifarma	
	• Río Mapocho 149	

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### MEDIO

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

### EXPERTO

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