

INCORPORAN INDICACIÓN AL PROYECTO DE LEY DE MINISTERIO DE SEGURIDAD

Proponen que se legisle Estrategia Nacional contra el Terrorismo

Aprobada por la Comisión de Seguridad Ciudadana.

El proyecto de ley ingresado por el Ejecutivo para crear el nuevo Ministerio de Seguridad sigue a paso firme su proceso legislativo

en el Congreso. Durante las últimas horas, la Comisión de Seguridad Ciudadana de la Cámara Baja continuó con la votación de

normas de la iniciativa y se aprobaron varias de ellas referidas al funcionamiento que deberá tener la eventual cartera. **POLÍTICA PÁGS. 4-5**



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

EFE estudia generar conexión a Chillán para nuevo tren rápido a Santiago

CIUDAD PÁGS. 6-7

Royalty Minero: en abril se ejecutan las primeras transferencias a comunas

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 13



FOTO: CEDIDA

Festival REC: no es seguro que novena versión se concrete durante marzo

En el contexto de la presentación del resumen y balance de su edición 2023, realizada en la sala de cámara del Teatro Biobío, Rodrigo Díaz se refirió a una demora en los traspasos de dinero, lo que complicaría la tarea de reservar y contratar los artistas del line up 2024.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 17



FOTO: AGENCIA GRADUAL CAMPUS NATURALEZA UDEC

UdeC impulsó reflexión de distintos actores en torno a retos medioambientales

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS. 12-13



#FUE TENDENCIA

Alejandro Tabilo es un destacado tenista chileno y segunda raqueta nacional. Consiguió uno de los mayores logros de su carrera tras superar al francés Arthur Fils, número 35 del mundo, en la semifinal del ATP de Auckland. De esta manera, el chileno jugará la final del torneo ante el japonés Taro Daniel.

Pablo Ramos
@pabloramosg

Auckland le queda bien a los chilenos! Alejandro Tabilo se convierte en el tercer tenista nacional en llegar a la final de este torneo, sumándose a Marcelo Ríos (1998) y Fernando González (2005).

Luis Marambio Torres
@TheSportingBoy

A propósito de nada, los equipos favoritos de los más grandes de esta era (con su mejor ranking ATP)
1. Marcelo Ríos/UC
5. Fernando González/Colo Colo
9. Nicolás Massú/Everton
17. Christian Garín/Colo Colo
18. Nicolás Jarry/UC
60. Alejandro Tabilo/Everton

Team Chile
@TeamChile_COCH

¡A LA FINAAAAAAL!
Alejandro Tabilo (82º) jugó un PARTIDAZO y superó 6-2 y 7-5 a Arthur Fils (35º) e irá por el título en el ATP 250 de Auckland ante Taro Daniel. ¡VAMOS ALE! ¡ESTAMOS CONTIGO! #VamosTeamChile

RauMonsa @RMorU
FIN A LA RACHA DE CANCHAS DURAS
Después de 17 años, un tenista de disputará una final de torneo ATP en cancha dura, esto, desde que Feña González jugara la final del ATP de Beijing en 2007.
Alejandro Tabilo ha roto esa racha y se mete top 60, su mejor rank como pro

Carlos González L.
@cgonzalezlucay
Así como si nada, Alejandro Tabilo está a un triunfo de ser top 50. Un primer set perfecto y un segundo en el que tuvo el mérito de aferrarse y no dejarlo ir. Aguantó y aprovechó bien su mayor experiencia sobre un rival que va a ser crack. Segunda final ATP de su carrera. Enorme.

ENFOQUE

De la Adquisición a la Lealtad



MARISA COZAK MERMELSTEIN
Asociación para el Desarrollo de la Experiencia de Cliente

Habitualmente se dice que Experiencia de Cliente es el recuerdo que el consumidor guarda en su mente tras interactuar con una marca. En la medida que esos recuerdos sean positivos el cliente los atesorará y será capaz de volver a la marca y recomendarla.

En la era actual, donde la sostenibilidad y la responsabilidad empresarial están en el centro de la escena, los directivos se encuentran frente a un importante desafío: no solo mantener la rentabilidad, sino también preservar la reputación y contribuir positivamente al mundo que nos rodea.

En un mundo donde la sostenibilidad es una prioridad, el sector forestal se encuentra en el centro de la discusión. Combatir el cambio climático no solo requiere reducir las emisiones, sino también capturar carbono para lograr la neutralidad.

El principal medio de captura sobre el cual tenemos control es el árbol, pero globalmente estamos perdiendo 4.7 millones de hectáreas de bosques por año. Con esto se disminuye la absorción de CO₂, se perjudica la biodiversidad y se reduce cada vez más la posibilidad de cumplir con el límite que nos mantenga en un clima predecible. Para aumentar la captura y proteger la biodiversidad, necesitamos un mecanismo económicamente viable que asegure un futuro con más árboles.

Por el lado de la reducción de emisiones nuevamente el árbol, o en realidad la madera, es el componente clave de la solución. Al hacer productos duraderos

do que nos rodea.

La conexión entre la experiencia del cliente y la sostenibilidad puede parecer sutil a primera vista, pero en realidad, es profunda y transformadora. En lugar de considerar la experiencia del cliente simplemente como una estrategia de marketing, deberíamos percibirla como una herramienta clave para la creación de valor a largo plazo y la consolidación de una posición sostenible en el mercado.

Los clientes están más informados y conscientes que nunca. En el

con madera, se mantiene secuestrado el carbono capturado durante el crecimiento del árbol. La madera, por sus propiedades físicas es además compatible con los requerimientos de diversos productos, y por lo tanto es el único candidato serio para reemplazar el plástico, el cemento y el acero. Se puede usar en construcción, muebles, objetos y biomateriales, y con sus derivados este rango se extiende a aplicaciones como el reemplazo de vidrio, envases, telas y circuitos flexibles entre otros.

Pero enfrentamos un problema: para una producción sostenible, necesitamos más madera, lo que implica cortar más árboles. La solución es anticipar la demanda futura de madera y plantar ahora más árboles de los que se necesitarán.

La Unión Europea, con su Estrategia Forestal 2030, muestra una comprensión clara de este desafío, equilibrando la protección y restauración de bosques con la pro-

ducción sostenible. En este documento Europa se compromete a plantar 3000 millones de árboles antes del 2030, esto es el doble de nuestro sector forestal productivo, a una tasa de un millón de árboles diarios. Estos árboles serán esenciales para el turismo, la biodiversidad, los productos no madereros y abastecerán de madera a 400.000 empresas manufactureras, sosteniendo más de 7 millones de empleos directos en la ca-

razgo, asignación de recursos y alineación estratégica. Implicación de los colaboradores: se propone alinear experiencias, comunicar y entrenar, destacando el respaldo ejecutivo y asignación adecuada de recursos.

Interacciones: enfocarse en definir el customer journey del cliente, asegurar consistencia en canales, validar con el cliente, garantizar una visión única de cliente, empoderar a los colaboradores y simplificar estándares para mejorar la experiencia del cliente más allá de la calidad del producto.

Interpretación y acción: medir y gestionar la experiencia del cliente mediante indicadores clave, integración de la voz del cliente, comprensión de sus acciones, observación para innovar y anticipación de comportamientos, destacando la importancia de acciones concretas asociadas a las mediciones.

Aquellas empresas que abrazan este enfoque no solo cosecharán beneficios financieros, sino que también contribuirán a la construcción de un mundo empresarial más sostenible y ético.

Una forma de abordar el enfoque es el Framework de la Onda del Cliente que consta de 5 ejes:

Identidad única: implica plasmar los valores de la marca, diferenciarse con un estilo propio y generar experiencias que reflejen la esencia y aspiraciones, más allá de simplemente satisfacer expectativas. Impulso Organizativo: la orientación al cliente requiere lide-

El sector forestal y la sostenibilidad



FRANE ZILIC
Director Polomadera
Integrante del CEE

ducción sostenible. En este documento Europa se compromete a plantar 3000 millones de árboles antes del 2030, esto es el doble de nuestro sector forestal productivo, a una tasa de un millón de árboles diarios. Estos árboles serán esenciales para el turismo, la biodiversidad, los productos no madereros y abastecerán de madera a 400.000 empresas manufactureras, sosteniendo más de 7 millones de empleos directos en la ca-

dena ampliada.

Para pasar a una bioeconomía va a ser necesario ampliar nuestro sector forestal, integrando la producción de madera con la conservación de bosques y el resguardo de otros servicios ecosistémicos. Un sector forestal sostenible no solo protege la biodiversidad y el clima, sino que también es un componente vital para la economía, creando empleos y productos innovadores.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

En el marco de la agenda de inversión de la cartera en obras públicas para este año en el Biobío, con énfasis en la reactivación económica y desarrollo, el MOP proyecta la creación de 5 mil empleos mensuales directos en la Región durante el 2024.

De acuerdo con OO.PP., las inversiones se centrarán en integración territorial y conectividad, con la habilitación y mejoramiento de rutas; seguridad hídrica, que contempla, por ejemplo, infraestructura de agua potable rural y servicios sanitarios rurales.

Otro eje es el desarrollo social, cultural, productivo y científico, con iniciativas como la construcción e inauguración de hospitales e institutos de salud, la inauguración de nuevas caletas pesqueras y obras en los bordes costeros.

Un último foco contempla la inversión en materia de seguridad ciudadana y ante desastres naturales y emergencias.

"Hoy ya estamos viendo la planificación 2024 de las primeras obras que se van a empezar a desarrollar durante este año, proyectando la creación de 5 mil empleos directos en forma mensual", aseguró el seremi del MOP en Biobío, Hugo Cautivo.

Más allá del objetivo de mejorar la calidad de vida de la ciudadanía a través de la concreción de estos nuevos

Obras Públicas: más inversión para más empleos



Más allá del objetivo de mejorar la calidad de vida de la ciudadanía a través de la concreción de estos nuevos proyectos, las iniciativas del MOP, considerando la gran inversión que involucran, se pueden transformar en instancias relevantes de reactivación económica.

proyectos, las iniciativas del MOP, considerando la gran inversión que involucran, se pueden transformar en instancias relevantes de reactivación económica y de generación de nuevos puestos de trabajo. En definitiva, mientras más se invierte, más empleo se genera, considerando el actual contexto regional y nacional.

Bajo esa línea, Cautivo se refirió al presupuesto para las obras que se ejecutarán en 2024 y la comparación con el año anterior. "Tenemos una proyección presupuestaria 2024 que está en el orden de los \$298 mil millones. Tenemos un arrastre importante desde lo que son las iniciativas que ya se iniciaron el 2023 y para las que hoy día tenemos proyección de culminación durante el 2024, con obras tales como el Puente Industrial, que esperamos a finales del segundo semestre entre en operación", dijo.

A esto se suma que el MOP espera que durante enero y febrero se inicie la ejecución presupuestaria correspondiente a este periodo.

CARTAS

Exposición a las pantallas

Señora Directora:

La Organización Mundial de la Salud (OMS) define grupos etarios para el uso de tecnologías. Se debe considerar que antes de los dos años no se podría hacer uso de pantallas, iniciando un uso gradual y limitado de éstas después de esa edad. Y luego, los niños sobre 5 años y adolescentes debiesen utilizar solo dos horas de pantalla por día, de acuerdo con los especialistas. Su uso excesivo podría traer diversos riesgos asociados, como fatiga visual y problemas de sueño, de salud física o de salud mental. Es probable encontrar baja tolerancia a la frustración, irritabilidad y sintomatología ansiosa.

Luego de la pandemia por Covid-19, se experimentó un aumento considerable en el uso de pantalla y tecnologías. Éstas, con fines educativos y lúdicos, se instalaron en la vida de niños, por lo tanto, el retiro de las tecnologías o pantallas por parte de los padres es algo improbable en el escenario actual.

Sin embargo, a modo de restricción, se pueden establecer medidas como límites en tiempo de uso y rutinas establecidas, por ejemplo, acceder a tecnologías después del almuerzo o hasta antes de cenar. También se puede considerar el desarrollo de tareas do-

mésticas o académicas que permitan la utilización de pantallas como recompensa.

Si bien el uso de tecnologías puede facilitar la comunicación entre los hijos con su grupo familiar, igualmente puede afectar su desarrollo cognitivo y social. Frente a esto es importante que se establezcan límites, como un horario en que la familia pueda establecer un diálogo sin el uso de pantallas, como sería durante las comidas.

Otro aspecto importante es establecer horarios de uso, a fin de favorecer un espacio de sueño que sea confortable, reparatorio y que no se vea afectado por el exceso de pantallas durante la noche o madrugada.

Juan Orias Salazar
Académico Psicología
Universidad San Sebastián

Trastornos alimentarios

Señora Directora:

Aunque de silencioso avance y, muchas veces, difícil pesquisa y tratamiento, los Trastornos de la Conducta Alimentaria (TCA) son un problema de salud pública.

Anorexia nerviosa, bulimia nerviosa y trastorno por atracón son los más conocidos. Todos ellos, caracterizados

por patrones alimentarios y de pensamiento perjudiciales que pueden tener consecuencias graves para la salud, por lo que requieren de intervención especializada y tratamiento efectivo.

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), alrededor de 70 millones de personas los padecen. Mientras que en Chile, de acuerdo a un estudio realizado por la Pontificia Universidad Católica, la prevalencia del riesgo a padecer un TCA en la población adolescente ha mostrado cifras entre 7,4 y 12%, con mayor prevalencia en mujeres.

Como pueden ser causados por múltiples factores, desde la predisposición genética, hasta seguir dietas restrictivas sin supervisión especialista, es importante prevenir los TCA a tiempo para poder contener su avance.

En una sociedad individualista y centrada en la imagen, con múltiples mensajes que idealizan parámetros físicos irreales, es necesario estar en constante alerta; ya sea con niños y jóvenes, o con quienes estén pasando por momentos complejos, como situaciones de crisis o cambios de rutinas.

El apoyo es fundamental para quienes puedan estar sufriendo estos trastornos.

Camila Sembler
Nutricionista

VACACIONES CON EL POLOLO



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.

“Que el órgano especializado, con la capacidad técnica y política como lo será el Ministerio de Seguridad, se comprometa en acciones y objetivos concretos”.

Jorge Alessandri (UDI), diputado.

Sebastián Rojas Guerstein
contacto@diarioconcepcion.cl

EN EL CONGRESO

Proponen que proyecto de ley de Ministerio de Seguridad considere una Estrategia Nacional Contra el Terrorismo

El proyecto de ley ingresado por el Ejecutivo para crear el nuevo Ministerio de Seguridad sigue a paso firme su proceso legislativo en el Congreso. Durante las últimas horas, la Comisión de Seguridad Ciudadana de la Cámara Baja continuó con la votación de normas de la iniciativa y se aprobaron varias de ellas referidas al funcionamiento que deberá tener la eventual cartera.

Dentro de dichas definiciones, se aprobó una propuesta por cuatro diputados de oposición y que apunta a que la nueva cartera tenga por mandato elaborar una Estrategia Nacional Contra el Terrorismo, con el fin de abordar el fenómeno integralmente.

Fueron los diputados Jorge Alessandri (UDI), Diego Schalper (RN), José Miguel Castro (RN) y Andrés Longton (RN) quienes propusieron la medida. Alessandri, consultado respecto al por qué de la propuesta explicó que “es necesario tener presente que en aquellas materias particularmente sensibles para el estado, como es en este minuto el combate al terrorismo, se requiere de un conjunto de políticas públicas con plazos y objetivos concretos y específicos”.

Eso, a su juicio, es lo que busca la creación de la Estrategia Nacional Contra el Terrorismo, “que el órgano especializado, con la capacidad técnica y política como lo será el ministerio de seguridad, se comprometa en acciones y objetivos concretos”.

Estrategia Nacional Contra el Terrorismo

Como se dijo, en la última sesión de la Comisión de Seguridad de la Cámara de Diputadas y Diputados fueron varias las normas y propuestas aprobadas en relación a las funciones que deberá cumplir el naciente Ministerio de Seguridad. Entre ellas, se encuentra la nombrada Estrategia Nacional Contra el Terrorismo.

Consultada la diputada, Joanna Pérez (Demócratas), sobre la propuesta mencionó que “es importante poder avanzar en la materia de la Estrategia Nacional Contra el Terrorismo, el crimen organizado y la delincuencia. Yo espero que este nuevo ministerio que hoy se está proponiendo, tenga la suficiente fortaleza y no sea un ministerio más”.

Pérez dijo también que debe potenciarse e incluirse la capacidad de “inteligencia, de tecnología, de los mejores hombres y mujeres para poder adelantarnos a estos hechos, para entender que esto está vinculado también no solo con nuestro país sino también en un contexto internacional



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Si bien dicha cartera se encuentra en una etapa de creación- está en segundo trámite constitucional-, fue aprobada en comisión la iniciativa de que dentro de sus tareas esté esta idea central.

y que tiene que ver con olas migratorias, con la situación de los países que están cercanos, pero donde hoy no existen fronteras para el terrorismo, para el crimen organizado”.

En esa línea, la diputada de Demócratas también reflexionó respecto a que esto no compete sólo la mirada de un ministerio, sino que conlleva una vinculación directa y óptima con las Fuerzas Armadas y “distintos estamentos que tienen que trabajar en esta área: el Minis-

terio Público, al Poder Judicial, Poder Legislativo y mucho más al poder Ejecutivo y su conjunto”.

Algo que también el diputado, Eric Aedo (DC), señaló. “Es absolutamente necesario que el Estado tenga una estrategia para enfrentar no solo al terrorismo sino que también al crimen organizado. (...) Pero, además, este trabajo se tiene que realizar en colaboración de las Fuerzas Armadas que pueden aportar en materia de inteligencia y es fundamental que también

se sumen el Ministerio Público”.

De tal forma, en lo que coinciden tanto Pérez como Aedo es en que el terrorismo y el crimen organizado debe ser combatido mediante un trabajo coordinado entre las instituciones competentes. Pero, la también diputada, María Candelaria Acevedo (PC), deja una reflexión con miras a delimitar el trabajo y plano de acción de la estrategia contra el terrorismo.

Que se planifiquen estrategias para el combate del delito en cualquier es-

FOTO: FLICKR CONGRESO NACIONAL DE CHILE



cala, "me parece bien", dice Acevedo, pero apunta a que "queda delimitar de forma precisa qué es lo que entendemos como terrorismo y sus implicancias, para que así la aplicación de este plan obtenga resultados respectivos".

Resaltando el desarme de bandas dedicadas al robo de madera y violencia rural en la Macrozona Sur, Acevedo indicó que "ha sido el trabajo de inteligencia el que ha arrojado buenos resultados, por lo que me parece que esa debería ser una línea a seguir: la de potenciar los organismos de inteligencia, disponiendo allí parte de los recursos del nuevo Ministerio de Seguridad Pública".

Otras materias

Además, existen otras normas que fueron aprobadas y que también dicen relación con las funciones que tendrá que efectuar el Ministerio de Seguridad si es que logra crearse. Entre ellas, se encuentra el velar por el resguardo, mantención y promoción de la seguridad pública, el orden público y la prevención del delito; promover y diseñar medidas tendientes

a prevenir delitos, mediante la reducción de sus factores de riesgo de comisión y el fortalecimiento de factores protectores.

Siguiendo la ruta de lo que podría llamarse su "orgánica constitucional", la cartera en edificación también deberá formular, diseñar y evaluar las políticas y estrategias nacionales tendientes a prevenir y combatir el crimen organizado nacional y transnacional, el narcotráfico y las conductas

terroristas.

A esto se le suman el diseño de políticas, planes y programas tendientes a resguardar las fronteras para evitar la comisión de delitos; diseñar políticas, planes y programas sobre ciberseguridad; y coordinar las medidas tendientes a favorecer la atención y asistencia a víctimas de delitos.

Informaciones secretas

Cabe sumar también que en la se-

cción de la Comisión de Seguridad Ciudadana de la Cámara Baja donde se propuso la estrategia contra el terrorismo, también se aprobaron indicaciones del Ejecutivo, complementadas con propuestas de parlamentarios, quien fue representado en la instancia por la ministra del Interior, Carolina Tohá.

Una de dichas indicaciones de La Moneda hace referencia a cómo la nueva cartera se relacionará con otras

instituciones estatales. De tal modo, se aprobó que, quien llegue a ser seleccionado como ministro o ministra de Seguridad, podrá solicitar a cualquier órgano del Estado todos los antecedentes o informaciones que estime pertinentes, estén o no con carácter de secreta o reservada, en pos de la seguridad nacional.

Asimismo, los funcionarios que en el ejercicio de sus funciones lleguen a tomar conocimiento de dicha información, deberán guardar secreto o reserva; respetando siempre la ley de la protección de la vida privada y datos personales.

Aunque se generaron matices y dudas respecto a esto de "solicitar información reservada", se definió, como se dijo, que sería el secretario de Estado encargado del nuevo ministerio el único capaz de solicitar dicha información a otro estamento estatal, con el fin de exista responsabilidad clara en la jerarquía del ministerio.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

PubliReportaje

WIFI DE MUNDO TELECOMUNICACIONES CONECTÓ GRATIS A LOS USUARIOS DEL BIOTRÉN

MUNDO Telecomunicaciones junto a la Empresa de Ferrocarriles del Estado EFE, lanzaron el servicio de WiFi gratuito para los cerca de 40.000 usuarios del Biotren. La iniciativa, que abarcará en una primera etapa 36 estaciones en la región del Biobío, permitirá a los pasajeros navegar con velocidades de hasta 1.000 megas.

Víctor González, Subgerente mercado empresas de MUNDO sostuvo que esta alianza permite entregar toda la tecnología que tienen desplegada a lo largo de Chile. "Lo que estamos haciendo es entregar un internet de altas prestaciones en donde la gente se va a poder conectar y podrá compartir desde su red con los más altos estándares de calidad que existen en Chile y en Latinoamérica".

Por su parte, Gonzalo Cueto Pezoa, gerente de pasajeros de Fesur valoró la conectividad de MUNDO que "no solo entrega servicio en nuestro Biotren, sino también al



trayecto Laja Talcahuano que moviliza más de 600.00 mil pasajeros al año. Estamos muy contentos

porque así como la zona urbana va a tener internet de alta calidad con un pick de 49.000 personas dia-

una mejor conectividad digital en todas las estaciones con wifi gratuito gracias a una alianza entre EFE Biotren y MUNDO".

MUNDO y su nueva tecnología

Este avance contempló la instalación de equipamiento nuevo de mayor capacidad, con el fin de mejorar la experiencia de los pasajeros, en cada estación. Asimismo, se trabajó con el equipo EFE en un panel de administración para extracción de data de usuarios registrados y conexiones con el fin de conocer las necesidades de navegación de los pasajeros y adaptar futuros servicios para ellos, todo ejecutado con la conectividad de tecnología inalámbrica más moderna y rápida de Latinoamérica.

Cabe destacar que toda la red de Access Points que se implementó, conformará una gran red WiFi, permitiendo a los pasajeros acceder en todas las estaciones donde esté el servicio activo. El ingreso a esta red se realizará a través de un Portal Cautivo, en el cual validará el acceso de cada usuario al sistema, con información que se deberá ingresar al momento de registrarse y conectarse al sistema.

rias, también nuestras zonas rurales donde llegan todos nuestros servicios de Fesur".

Asimismo, Héctor Silva, Seremi de transportes y telecomunicaciones de Biobío, agregó que "desde el Ministerio de Transportes estamos muy contentos con esta doble buena noticia. Primero estamos conectando a las personas y mejorando la conectividad que ellos tienen a través del Biotren, además les estamos contando que tendrán

“Además de ser importante, marca un cierto estándar de funcionamiento, que ha ido cambiando ciertas costumbres”.

“Tenemos que aprender a decir que las cosas tienen un tiempo”.

“Creo que ahora nadie tiene duda de que es necesario aumentar, mejorar, reforzar el sistema ferroviario”. **Nelsón Hernández**, gerente general EFE Sur.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



A MÁXIMA CAPACIDAD está operando la Línea 2 y no habrá mejoras significativas en el corto plazo.

Pablo Carrasco Pérez
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

PARTE DE LAS MEDIDAS PARA MEJORAR LOS SERVICIOS EN LOS PRÓXIMOS 12 MESES

EFE estudia generar conexión a Chillán para uso de nuevo tren rápido a Santiago

Así lo indicó el gerente general de EFE Sur, **Nelson Hernández**, quien realizó un balance del 2023 y conversó de los cambios culturales que está generando el uso del Biotrén y de los tiempos de los proyectos ferroviarios en curso.

Fue la respuesta más breve de la conversación en la que Nelson Hernández, gerente general de EFE Sur, analizó lo que fue el 2023, el impacto cultural que está generando el uso del tren en la zona y de los proyectos que en materia ferroviaria existen para el Gran Concepción.

Y esa respuesta breve, ratificó que la empresa está trabajando en diseñar una forma que permita a las personas de la zona, poder aprovechar la opción de utilizar desde Chillán, el nuevo tren rápido que EFE Central espera tener en uso hacia fin de Marzo próximo y que unirá la capital de Ñuble con Santiago.

“Estamos trabajando en ese tema. Es un tema que cuando lo tengamos ‘armado’ vamos a conversarlo, pero sin lugar a dudas esa va a ser una buena opción, de todas maneras”.

- ¿O sea, no es un sueño?

- “Para nada, para nada”, indicó el ejecutivo ferroviario.

Balance 2023

Si se trata de números, el balance

del recién terminado 2023 es extraordinariamente positivo para la gestión de EFE Sur, en particular en lo relacionado con su principal servicio: el Biotrén.

Esto porque pese a los problemas que registró el Puente Ferroviario que obligó a dejar por meses de utilizarlo, tener que generar un sistema de combinación con buses y de las colisiones que involucraron a un par de sus convoyes, las cifras muestran un crecimiento que no para.

Fueron \$10 millones 555 mil 833, lo

EL GERENTE DE EFE SUR confía en que los proyectos ferroviarios se realizarán, pero requieren de tiempos que no son cortos.

Biotrén: Modificaciones habrá en marzo

Así lo ratificó Hernández. Se trata de volver a las combinaciones que permitan operar ambas Líneas como una red.

que se tradujo en un incremento de 16% comparado con 2022. Mientras, en el caso del servicio Laja-Talcahuano más conocido como Corto Laja, el alza de pasajeros fue de un 15% respecto del año antepasado, llegando a las 539 mil 419 personas transportadas.

En este contexto, Hernández sostuvo que el año pasado fue un periodo donde se ratificó la importancia del tren más allá de su rol como medio de transporte.

- ¿Entonces, Usted ve al Biotrén como un factor de cambio cultural?

- Es importante para la movilidad en el sector donde se desarrolla y que además de ser importante, marca un cierto estándar de funcionamiento, que ha ido cambiando ciertas costumbres.

Más ya de hablar de los números, porque siempre uno que hace un balance se ven los números y efectivamente los números pueden ser buenos, en el sentido que aumentamos los pasajeros en forma importante, pero ese cambio de hábito, ese cambio de las nuevas generaciones.

Si tú miras los tiempos de viaje del tren versus el transporte público, qué son bastante distintos. Entonces ha ido como cambiando, hay un cambio de costumbres. Eso es lo que yo veo.

- Durante el año pasado se acentuaron las críticas por los tiempos en que tardarán los proyectos ferroviarios en materializarse ¿Se harán todos ellos?

- Soy un optimista, yo creo que sí se va a llegar a Lota. Sí se va a llegar a Penco, sí se va a llegar a Los Ángeles, el acceso al centro Concepción, ahora es un tema de tiempos.

Creo que ahora nadie tiene duda de que es necesario aumentar, mejorar, reforzar el sistema ferroviario, porque hace un tiempo atrás la hubo y la hubo bastante severa, en el sentido incluso de ¿vale la pena que tengamos esto? Lo vivimos eso. Entonces, creo que todo eso se va a realizar. Ahora son los tiempos.

Yo no creo que estén en duda el que se hagan, el tema es en qué tiempo, cómo podemos acelerar esa inversión



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

10,5 millones

de pasajeros transportó el Biotrén el año pasado según informó EFE Sur, esto pese a los problemas en el Puente Ferroviario.

Servicio Corto Laja también creció

Un 15% de aumento en el número de pasajeros transportados, llegando así a las 539.419 personas.

y ahí tenemos que hacer todo los esfuerzos para acelerarlas, pero también sabemos que hay ciertos procesos que tenemos que cumplir y es difícil hacer el camino corto en algunos determinados procesos.

- ¿Y se puede avanzar rápido en múltiples proyectos a la vez como los que actualmente desarrollan ustedes?

- Todo eso se puede, pero eso también significa que en la Región tiene que ir dándose también una masa crítica de gestión de estas iniciativas de proyectos. Y a lo mejor es el gran de-

saño y la gran apuesta del (Plan) Más Movilidad.

Creo que es bueno que todos estos temas estén en la mesa, porque cuando hay un escrutinio público ocurre una magia que las cosas empiezan a avanzar porque obviamente los actores públicos tienen que dar cuenta de ese avance.

Entonces, creo que esa instancia del Más Movilidad u otra instancia no es que tengan alguna estructura o una varita mágica, pero te permite que esas cosas que cada uno de los sectores tiene, ponerlas en una mesa y ponerlas en el escrutinio público.

- ¿Pero el tema central es el tiempo y que no hay mucho margen para adelantar los plazos?

- Creo que tenemos que aprender a decir que las cosas tienen un tiempo, por ejemplo, los proyectos ferroviarios tienen y que no es corto, no es corto, no hay una magia de poder acortar esos plazos. Hay plazos que siempre se pueden mejorar, gestionar, pero hay plazos que te marcan la ruta crítica, por ejemplo, un Estudio de Evaluación Ambiental que dura tres años en el mejor de los casos y más.

Entonces, tú tienes una ruta crítica, tú puedes avanzar en (los diseños de) ingeniería, en lo que tú quieras, pero no le pegas a la ruta crítica de un determinado proyecto, no acortas. Porque mientras tú no tengas el Estudio de Impacto Ambiental (aprobado) tú

no puedes meter ni una pala, porque es ilegal si partes cualquier trabajo en terreno si tú no has terminado el Estudio Impacto Ambiental.

Entonces, creo que eso de tener en la mesa esta información, ayuda a avanzar y también ayuda a educar a la gente de los procesos que debe cumplir una inversión pública y decir, esto lo que demora.

- ¿Tener una Gobernanza Metropolitana que supervise, coordine y planifique la ciudad sería útil?

- Totalmente. Un ejemplo: las desnivelaciones de cruces ferroviarios. Al final se juntan los distintos agentes y empiezan a salir soluciones. Yo hago esta parte, tú haces esta otra, empiezan a surgir esa coordinación y empiezas a ver la luz al otro lado del túnel y que en definitiva esto va a avanzar con los tiempos que requieren inversiones como esas, pero ves que hay un camino. Las inversiones cuesta que tú las pongas en movimiento, pero ya cuando se ponen en movimiento tienen cierta inercia que te permiten avanzar.

Entonces, creo que esta institucionalidad ayuda a eso sin lugar a dudas. Uno es la coordinación, ponernos de acuerdo, porque también es legítimo que los distintos agentes tengan sus propias agendas, objetivos, presupuestos, intereses, pero cómo se coordina eso es importante.

Y lo otro, es el escrutinio público respecto a cómo están sucediendo las inversiones y además que hay con-

ciencia de todo el mundo que es necesario que se ejecuten estos proyectos.

- ¿Gestión e inversión entonces?

- Esto ya es un comentario mío, que nosotros como Región nos creamos el cuento, porque además estas inversiones no son baratas, una solución de las que requiere la ciudad no son baratas. Entonces, es necesario estar disponible a invertir cantidades grandes de recursos para poder sacar adelante y mejorar la vida en esta bonita ciudad. La Región del Biobío y el Gran Concepción tiene una calidad de vida que tú te das cuenta solamente cuando abandonas Concepción.

Mejoras

- ¿Para este 2024 hay opciones de ampliar los servicios, particularmente en el Biotrén?

- Nosotros estamos a plena capacidad a lo menos la Línea 2, en la Línea 1 todavía queda capacidad. De hecho, en marzo vamos a hacer alguna modificaciones de tal manera de volver nuevamente con las combinaciones, es que funcione como red, eso parte en los próximos meses, pero estamos a plena a plena capacidad y mientras no tengamos estos proyectos ejecutados, la verdad que en términos de oferta no vamos a tener cambios sustantivos.

¿Cuáles son nuestros cambios? Son básicamente medio de pago, atención de pasajeros, flujos, disposición de torniquetes, personal apoyando las funciones, eso, pero en términos de oferta, nosotros estamos a plena capacidad.

- ¿Y habrá novedades con ampliar los medios de pago este año?

- Se implementó el nuevo medio de pago en el Biotrén el 2023, en eso estamos y se están implementando todos estos subsistemas: con la TNE que esperamos, ojalá tenerla antes de marzo disponible y vamos a seguir con los códigos QR, con las tarjetas de crédito, con NFC en el celular, porque al final los pagos van hacia sistemas abiertos, que ya no es con una tarjeta, sino que con tu celular, tu tarjeta de crédito y puedas ingresar como en algunos países más desarrollados donde se funciona de esa manera. Hacia allá hacia allá vamos con ese sistema de pago.

Y ojalá a futuro podamos también tener la integración de los modos y el medio de pago. Es para allá donde va el transporte público, debe ser integrado, debe ser integrado el tren, la micro, el teleférico, todos esos sistemas deben funcionar y deben tener un medio de pago integrado también.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

Daniela Saavedra Hermosilla
contacto@diarioconcepcion.cl

CONTRA EL COVID-19

Aplicación de vacuna bivalente en Biobío llega solo a un 22,7%

El porcentaje fue entregado por la autoridad sanitaria. De forma paralela a nivel mundial se detectó la cepa "Pirola". Dos especialistas locales analizan los síntomas más relevantes de nueva variante.

A casi cinco meses de que se levantara la alerta sanitaria por Covid-19, que significó el término de todas las medidas preventivas obligatorias para evitar los contagios, ahora surge la aparición de la nueva cepa "Pirola", ante lo que el Ministerio de Salud ha vuelto a hacer el llamado a la población a completar el esquema de vacunación.

Esto, especialmente en personas mayores, embarazadas y personas con enfermedades crónicas como medida de prevención.

Si bien en el país y en la Región no hay registro de casos por "Pirola" la autoridad sanitaria y la comunidad científica monitorean el fenómeno.

"Cada vez que hay nuevas variantes, existe la probabilidad de que aumenten nuevamente los casos, lo importante es mantener un buen nivel de inmunidad poblacional, para lo cual nosotros ya comenzamos a vacunar", enfatizó la ministra de Salud, Ximena Aguilera.

En este contexto, dos epidemiólogos del Gran Concepción analizan los síntomas más relevantes de "Pirola" y ofrecen orientación sobre cómo enfrentarlos.

Síntomas de la nueva variante

Cada cierto tiempo nuevas variantes inquietan a la comunidad internacional, y no son simples cambios de nombre. Según la Dra. Marta Werner, jefa de Epidemiología en el Hospital Guillermo Grant Benavente, se llaman distinto porque "son mutaciones a la cepa base SAR COV-2, que el virus realiza para adaptarse y sobrevivir".

En este caso, "Pirola" es una subvariante de Omicron la que "se ha ido transformando, en una variante que es mucho más fácil de difundir, que tiene signos y síntomas en general un poco más leves, que no matan en las proporciones de la variante original, ni tampoco requieren mucha hospitalización", explicó la también académica UdeC.

Esto lo hace principalmente para no agravar hasta la muerte a su hospedero -que somos nosotros- y así vivir más.

En resumen, se trataría de una variante mucho más contagiosa, pero de menor gravedad que la anterior.

Aunque esto suele generar menos inquietud en la población, la Organización Mundial de la Salud (OMS) la ha clasificado como de "interés". En este sentido, la especialista comentó que actualmente hay personas con síntomas respiratorios que, por diversas razones, no se someten a pruebas, lo que impide conocer quiénes podrían estar afectados en ese momento y si seguimos así podemos generar más brotes.

Para evitar mayor propagación, es importante una revisión a los sínto-

mas, principalmente al sistema respiratorio alto. Osea, tos, estornudos, bastante dolor de garganta y asimismo se puede presentar una sensación de fatiga y pérdida de gusto y el olfato, signo que se ha retomado con esta variante.

Maritza Muñoz, epidemióloga del departamento de Salud Pública de la Facultad de Medicina UCSC explicó que esta variante tiene una capacidad de contagio más rápida, porque "salta o evade la vigilancia del sistema inmunológico", que pueden llevar a hipoxia, que es la ausencia de oxígeno suficiente en los tejidos como para mantener las funciones corporales.

"El llamado es mantener los calendarios de vacunación al día y la restricción de la circulación si uno se siente afectado, por los cinco primeros días del inicio de los síntomas", recomendó la Dra. Werner.

Esquema de vacunación

En noviembre, Chile se transformó en el primer país de Latinoamérica en tener a disposición la vacuna más actualizada para el Covid-19, la vacuna conocida como Monovalente. Con un enfoque especialmente en los grupos de riesgo que han cumplido un año desde el último refuerzo.

La vacuna Monovalente se incorporó en el Plan Nacional de Inmunizaciones (PNI) del Ministerio de Salud, es gratuita y la pueden recibir: personas mayores de 60 años, pacientes inmunocomprometidos (desde los seis meses), profesionales de la salud (público o privado), personas con enfermedades crónicas (desde los seis meses), embarazadas desde cualquier momento de gestación.

Para acceder a una dosis, las personas deben dirigirse a uno de los puntos de vacunación habilitados por el Gobierno.

Asimismo, se insta a la población a completar las campañas anteriores de vacunación. Según el Ministerio de Salud, la cobertura actual de las campañas muestra un 93% para el esquema primario, un 89% para la vacunación de refuerzo, un 75% para la tercera dosis, y un 58% para la vacuna bivalente.

A nivel regional, y según datos del Minsal en base a información del INE, la primera dosis presenta un avance de un 100%, con 1.565.921 beneficiarios.

La segunda con un 101% que representa a más de un millón 535 mil personas, mientras que la tercera o dosis de refuerzo tiene un avance de 92,5%.

La cuarta o segunda dosis de refuerzo tiene un 69,9%; y la bivalente sólo un 22,7% de cobertura que se traduce en 327 mil 322 personas.

Según la última actualización del Ministerio de Salud, en Concepción

está disponible (junto con la vacuna de la influenza) en los Centros de Salud Familiar (Cesfam) de Pedro de Valdivia, O'Higgins, Villa Nonguén, Lorenzo Arenas, Santa Sabina, Tucapel, Juan Soto Fernández y en el Vacunatorio del Cesfam Víctor Manuel Fernández.

La importancia de la vacunación aumentará a medida que se acerque marzo, cuando se dé pie a las Campañas de Invierno. Al respecto la epidemióloga, Maritza Muñoz, advirtió que "en caso de una recepción desfavorable a las vacunas, existe la posibilidad de reintroducir medidas como el uso de mascarillas en los centros de salud. Esto se debe al posible aumento en la incidencia de casos, lo que podría intensificar la gravedad y saturar el sistema de salud".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

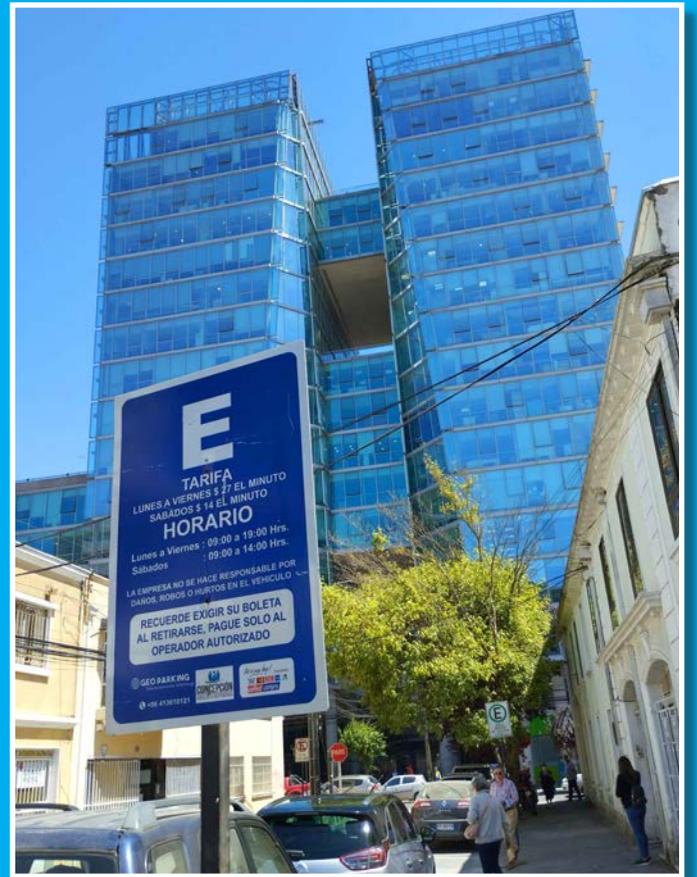
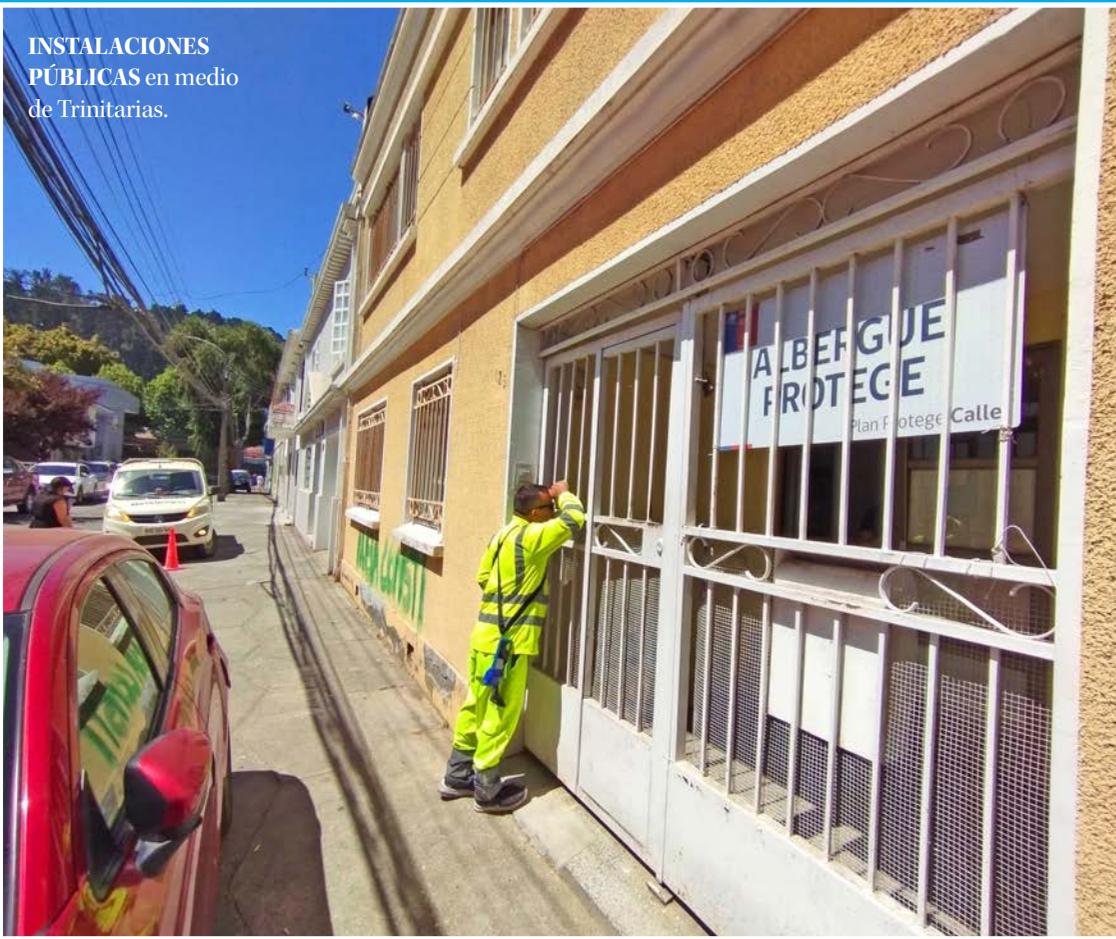


FOTO: ARCHIVO / RAPHAEL SIERRA P.

Ciudad

FOTOS: CAROLINA ECHAGÜE M.

INSTALACIONES PÚBLICAS en medio de Trinitarias.



LA ARQUITECTURA tradicional y moderna del sector.



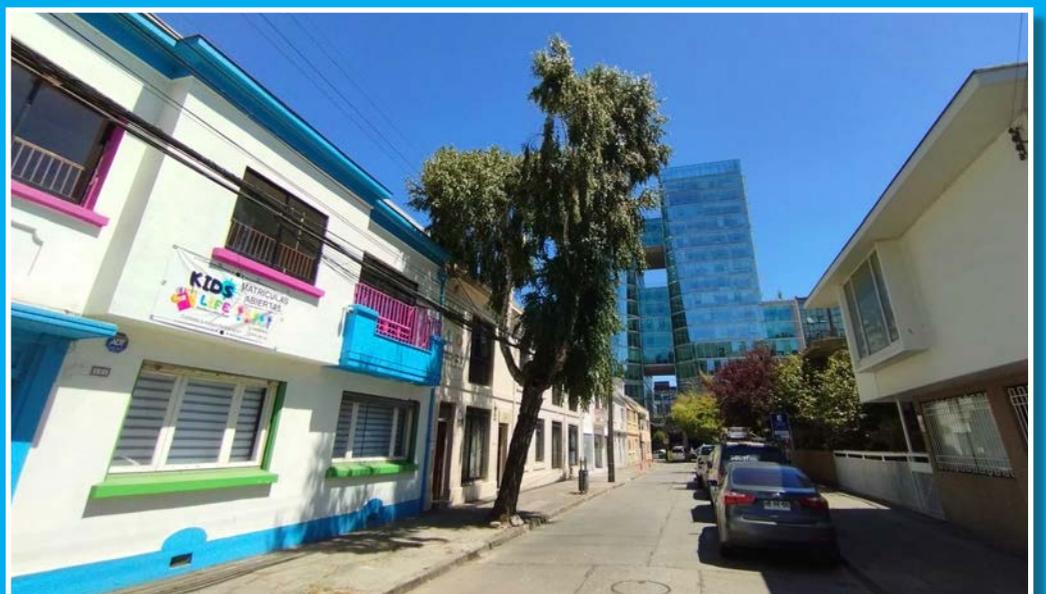
A METROS DE LA PLAZA INDEPENDENCIA

En medio del centro penquista: Trinitarias

Es una pequeña calle que se extiende entre Cochrane y Chacabuco. Espacios de servicios y residenciales en tan solo una cuadra.

ALTO FLUJO peatonal.

TAMBIÉN es concurrida plaza de estacionamiento.



Ciudad

14

personas

fallecieron en un grupo compuesto tanto por adultos como por niños.

Bruno Rozas Hinayado
contacto@diarioconcepcion.cl

Con la noticia de la confirmación de la identidad de la víctima que faltaba por reconocer tras la tragedia del 6 de noviembre en el Cerro Obligado de Coronel, ahora parte de los familiares de los fallecidos comunicaron que optarán por la cremación de los restos, en lugar de hacer un entierro en Concepción.

De hecho, existen dos videos que muestran a algunos seres queridos de los difuntos, pidiendo ayuda para la repatriación de los cuerpos.

“Como familia estamos esperando que los cuerpos sean repatriados a Venezuela, para que sean enterrados aquí en la localidad de Rubio. Hacemos un llamado a las autoridades nacionales e internacionales a que se apiaden y nos ayuden a que esos cuerpos vuelvan aquí, a su hogar”, se aprecia en uno de los registros audiovisuales difundidos por redes sociales.

Franklin José Gutiérrez, cuñado de una de las 14 víctimas y representante de las familias afectadas, señaló a Diario Concepción que “desde Venezuela se hicieron peticiones mediante video porque no se tenían respuestas por parte de la embajada. El 8 de noviembre hicimos una asamblea con ellos, donde se comprometieron a aportar con los costos de la cremación y el traslado de los restos. Gracias a Dios, con la ayuda de la Municipalidad de Coronel hemos tenido respuesta y el embajador nos confirmó que están aprobados los recursos y que se debe empezar la coordinación con el cementerio para la cremación de los cuerpos”.

Por ahora, de forma preliminar la cremación se desarrollará durante la próxima semana en el Cementerio General de Concepción.

“A pesar del dolor que llevamos en nuestros corazones como familia, esta es una noticia muy satisfactoria, porque es lo único que estábamos esperando, porque las autoridades chilenas y las venezolanas hicieron su trabajo y eso es algo que nos deja tranquilos”, señaló también Franklin.

Costo

Se estimó que el valor de la cremación de las 14 víctimas es de \$10 millones y la Fundación No me Olvides fue quien puso a disposición las urnas para el traslado de los restos.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

OCURRIDO EN CORONEL

Tragedia de Cerro Obligado: familiares de fallecidos confirman cremación para la próxima semana

Así lo dio a conocer el representante de las familias afectadas, y cuñado de una de las 14 víctimas fatales tras el incendio de noviembre de 2023. La idea es que los restos luego sean repatriados a Venezuela.

Vale recordar que en la edición del 12 de enero de Diario Concepción, Fernando González Martínez, fundador y presidente de la fundación comentó que “los cuerpos se encuentran en el Servicio Médico Legal a la espera de la entrega final y desconocemos el motivo por el que se han demorado tanto”.

Los cuerpos de las víctimas se en-

Durante varias semanas

solo uno de los 14 cuerpos no era identificado científicamente por el SML. En las últimas horas se logró la diligencia.

cuentran en espera hasta la próxima semana en el Servicio Médico Legal penquista.

Diario Concepción intentó comunicarse con la embajada de Venezuela en Chile, no obstante, no se logró obtener una respuesta.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

TRAS REPARACIONES

Confirman apertura de calle Jaime Repullo para próxima semana

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Tras una inspección a las obras de reposición, el Gobernador Regional, Rodrigo Díaz, junto al alcalde de Talcahuano, Henry Campos, anunciaron que la calle Jaime Repullo abrirá el miércoles 17 de enero.

El Gobernador Regional, Rodrigo Díaz, mencionó que este proyecto es un ejemplo del trabajo asociado que deben realizar las autoridades para mejorar la vida de las personas. "Esto es gracias a la fuerza de la perseverancia, trabajar desde el Gobierno Regional en asociatividad, en este caso con la ilustre Municipalidad de Talcahuano y su alcalde Henry Campos,

El proyecto, que se ejecuta gracias a una inversión FNRD, inició en septiembre del 2019 y actualmente cuenta con un 95% de avances.

tiene un solo fin, que es mejorar la vida a las personas que viven en este sector. Ya no se van a inundar, van a tener una vida en mejores condiciones. Esto es resultado de la fuerza y la perseverancia con el objetivo de mejorar la vida de las personas". El proyecto comprendió la reposición de la calle Jaime Repullo, entre la Autopista Concepción - Talca-

huano y la calle Claudio Gay, incluyendo obras de evacuación de aguas lluvias, que descargan al canal secundario Ifarle, entregando una solución a las recurrentes inundaciones que afectan a toda la población.

Sobre esto, el alcalde Henry Campos, señaló que "para nosotros es muy importante avanzar. Agradecemos al Gobierno Regional cuando, en el año 2017, asumió un compromiso para financiar esta calle y construirla de nuevo. No sólo por lo que se ve arriba, sino por la gran inversión que hay bajo tierra con el colector de aguas lluvias, que evitará las típicas inundaciones que complica a nuestros vecinos que viven acá cerca".

Los trabajos de obra considera-

ron una intervención en las instalaciones de agua potable y alcantarillado, redes eléctricas, comunicaciones, alumbrado público y demarcaciones de vías de tránsito vehicular.

El proyecto considera un 95% de avance y, actualmente, los trabajos se concentran en la intersección de la calle Jaime Repullo con corte de tránsito total de acceso y salida del sector Carriel Norte hacia Brisas del Sol.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Profesores de educación pública se perfeccionan gratis con cuarta versión de programa que ofrece FCB UdeC

Por cuarto año la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB) de la Universidad de Concepción organizó su programa de perfeccionamiento en el área biológica para profesores de educación pública, instancia gratuita que beneficia a docentes de enseñanza básica y media de establecimientos municipales de las comunas de Concepción, Chiguayante, Hualqui y Florida.

En la iniciativa se entregan contenidos actualizados de biología celular, inmunología, neurobiología, evolución y ecología, entre otros; los cuales son impartidos por científicos con extensa trayectoria en investigación. A ellos se suma la realización de dos módulos denominados «Estrategias de enseñanza para la asignatura de Biología», que estarán a cargo del académico de la

Universidad de Chile y director del Par Explora de la Región Metropolitana Norte, Dr. Mario Chiong Lay.

Según señaló el Decano de la Facultad de Ciencias Biológicas, Dr. Jorge Fuentealba Arcos, esto permite "fortalecer la formación de los profesores de ciencias, para que puedan entregar una educación con nuevas herramientas y con conocimiento de frontera a niños, niñas y jóvenes

Ciencia & Sociedad

“Las universidades participan de al menos 14 de estos ODS, en los diferentes niveles de actuación”.

Doctor Carlos Saavedra, rector UdeC

“El Campus Naturaleza es una ventana para mirar la invaluable biodiversidad que subsiste”.

Doctor Cristian Echeverría, director del Campus Naturaleza

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Cómo las instituciones académicas y distintos actores de la sociedad se articulan para trabajar en el afrontamiento de los actuales problemas y desafíos medioambientales que hay en el planeta fueron parte de las temáticas tratadas en el panel de conversación “Las Universidades y el cumplimiento de los compromisos ambientales globales”.

La actividad fue organizada por el proyecto Campus Naturaleza de la Universidad de Concepción (UdeC) en conjunto con la sede de la casa de estudios en Santiago, donde tuvo lugar la jornada que reunió a representantes de la academia, de los ministerios de Agricultura y de Medioambiente, del Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas (Cruch) y organizaciones empresariales se reunieron para conversar en torno a preguntas claves ligadas a temas como el cambio climático, sustentabilidad y desarrollo y sostenibilidad.

Aportes de todos

“Las universidades están fuertemente comprometidas con el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) planteados en el año 2015, de los cuales ya nos encontramos a mitad de camino. Y, lamentablemente, hay que ser honestos y críticos, pero también comprometidos a acelerar el paso y avanzar más rápido. En ese contexto, las universidades participan de al menos 14 de estos objetivos, 14 en los diferentes niveles de actuación”, manifestó el rector de la UdeC, doctor Carlos Saavedra.

Al respecto destacó que “uno de esos objetivos claves es el cuidado y preservación de la biodiversidad en nuestro planeta”.

Y fue desde allí que relevó el crucial papel e impacto del Campus Naturaleza que la UdeC implementa en la capital penquista desde el 2023, proyecto que el doctor Saavedra afirmó que “cumple todas las dimensiones del quehacer institucional y va a ser clave en los procesos de formación de una multiplicidad de carreras, de pre y post grado, de formación continua, entre otras”. Campus Naturaleza, aseguró “va a generar un nuevo conocimiento en diferentes áreas y va a permitir una profunda conexión, no sólo de nuestros estudiantes con su entorno natural, sino que también de comunidades aledañas al campus Concepción, la comunidad penquista, del país y por qué no decirlo, del planeta”.

A su vez, el doctor Mylthon Jimé-

ACTIVIDAD SE REALIZÓ EN LA SEDE DE SANTIAGO

UdeC impulsó la reflexión de distintos actores en torno a retos medioambientales

Representantes de distintas instituciones del mundo académico, público, privado y de la sociedad civil se dieron cita durante el evento que se tituló “Las Universidades y el cumplimiento de los compromisos ambientales globales”.

FOTO: AGENCIA GRADUAL / CAMPUS NATURALEZA UDEC



CAMBIO CLIMÁTICO, SUSTENTABILIDAD Y LOS ODS fueron temas centrales sobre los que se dialogó durante el panel.

El Campus Naturaleza UdeC

se comenzó a implementar durante 2023 y sus líneas de acción como proyecto se presentaron en el panel.

nez, vicerrector de Investigación y Desarrollo de la Universidad Austral de Chile y representante del Cruch, relevó que “las universidades son espacios de confianza, donde la comunidad habitualmente se acerca, consigue el respaldo que necesita para tomar sus decisiones a múltiples niveles”.

Y en virtud de ese papel es que aseguró que “también estamos comprometidas, en el Cruch en general, con incorporar estos conceptos en la propia formación de los estudiantes. Ellos están llamados a enfrentar situaciones complejas en términos ambientales, donde la sustentabilidad, los compromisos del

país, las acciones de sus propias profesiones pueden generar cambios a distintas escalas”.

En este contexto fue que Ignacia Fernández, subsecretaria de Agricultura, puso el acento en la ley aprobada en Chile y que define una meta de carbono-neutralidad para 2050, aseverando que “ciertamente, nos convoca a todos y a todas más, porque es una meta de Estado”.

Desde allí sostuvo que como Ministerio de Agricultura, de cara al país, tienen un quehacer permeado con diversos e importantes desafíos, particularmente una agenda que tiene un gran y potente foco en la sustentabilidad, y el cumplimien-

to en metas de mitigación y de adaptación al cambio climático asegurar alcanzar los compromisos asumidos hacia al carbono cero.

Retos y logros sobre los que la autoridad planteó que “es importante también hacerlo en un contexto en el cual la agricultura, la producción agrícola ganadera en particular, y el rubro forestal, entre otros, tengan objetivos en sintonía y no objetivos contrapuestos, hacerlo además de una manera crecientemente sustentable y amigable con el medio ambiente”.

Continúa en pág. 13

Ciencia & Sociedad

180

hectáreas

es el terreno que la UdeC cedió en dos fundos aledaños a la sede penquista para que ejecutara el Campus Naturaleza.

Más de 100 especies nativas

de flora, fauna y hongos se han identificado en el área que alberga uno de los últimos remanentes de bosque costero local.

Viene de pág. 12

Campus Naturaleza Universidad de Concepción es una iniciativa inédita a nivel nacional que se está desarrollando entre los cerros y quebradas que rodean al campus penquista, que fue presentado al mundo a fines de mayo de 2023.

La implementación se da dentro de los fundos El Guindo y La Canteira que son propiedad de la casa de estudios que otorgó más de 180 hectáreas de un territorio en que se alberga uno de los últimos remanentes de los bosques caducifolios de Concepción y en que habitan más de 100 especies nativas de flora, fauna y hongos, varias amenazadas, según han identificado las investigaciones.

Líneas de acción

Ante esto, el proyecto se concibió con distintas líneas de acción para ejecutar a distintos plazos y objetivos específicos, pero apuntando al gran impacto de proteger y conservar la biodiversidad que es nuestro invaluable patrimonio natural y desde allí contribuir al bienestar de las personas, de la mano de los diversos beneficios que provee la sana y respetuosa interacción entre el ser humano con la naturaleza.

“Las líneas de acción convergen en la ciencia como base angular para desarrollar un proyecto que incluye iniciativas de conservación ex situ (jardín botánico con especies amenazadas chilenas), restauración ecológica e investigación científica, para ayudar a la naturaleza en su trayectoria de recuperación”, explicó el doctor Cristian Echeverría, director del Campus Naturaleza UdeC.

Desde allí, el también director del Laboratorio de Ecología del Paisaje (LEP) y académico de la Facultad de Ciencias Forestales de la UdeC, enfatizó que en el contexto de las graves problemáticas y los compromisos ambientales globales este proyecto

CAMPUS NATURALEZA se presentó a fines de mayo de 2023 y es un proyecto cuya acción e impacto mira al largo plazo.

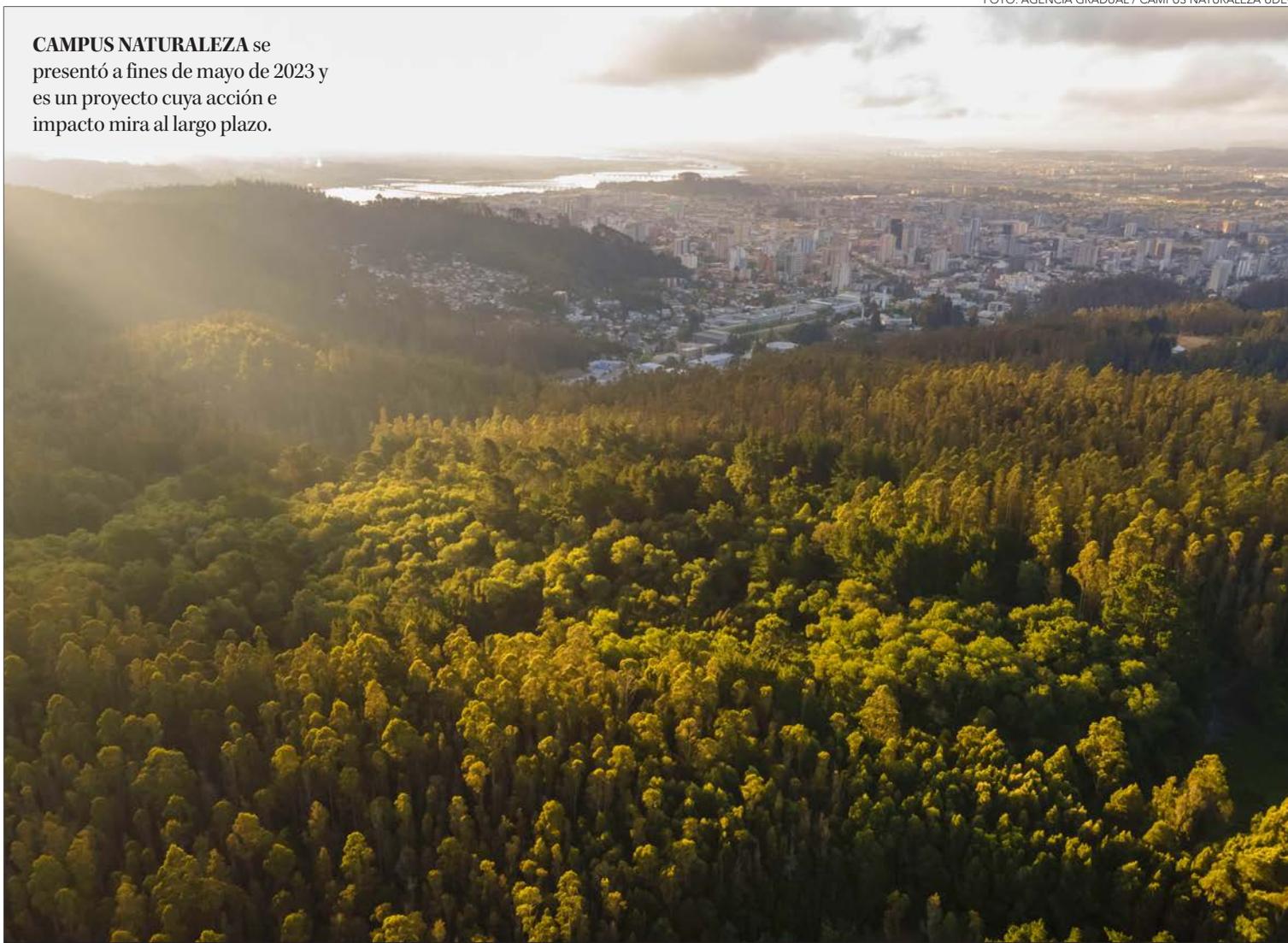


FOTO: AGENCIA GRADUAL / CAMPUS NATURALEZA UDEC

Campus Naturaleza avanza en su valoración e impacto en Chile

viene a dar varias e importantes respuestas.

Es que sostuvo que “muchos de nuestros sistemas socioecológicos se encuentran en riesgo” y que Campus Naturaleza es “una ventana para mirar la invaluable biodiversidad que subsiste en los últimos remanentes de bosque nativo costero que se encuentran en áreas adyacentes al Campus Patrimonial de la casa de estudios penquista”.

En este sentido, ya que el vínculo humano-naturaleza es intrínseco y vitalmente inevitable en un entorno aledaño a comunidades e integrado a la ciudad, manifestó que “entendemos que la comunidad es un pilar fundamental para ejecutar este tipo de acciones. Por ello, nuestro trabajo también ha estado enfocado en sensibilizar a las personas de cuánto dependemos de una naturaleza sana y restaurada”.

De hecho, desde que el proyecto inició su ejecución “se ha trabajado con actores de la sociedad civil, para transmitir esta impronta y construir un tejido social que lo sustente hacia el futuro”, resaltó.

Al respecto, el vicerrector de Asun-

tos Económicos y Administrativos UdeC, Miguel Quiroga, contó que prontamente inicia la licitación del Plan Maestro del proyecto, permitiendo conocer cómo se trabajará desde 2024 y a largo plazo.

“Este plan maestro nos debería indicar en qué espacios deberíamos ir localizando cada una de estas actividades, entre otras materias. Entonces, a medida que vayamos creciendo, también vamos a tener una guía que nos indicará los distintos desarrollos que debe tener el proyecto, un desarrollo planificado”, precisó.

Rol destacado

Por todas sus implicancias, Daniela Manuschevich, jefa de la División de Recursos Naturales y Biodiversidad del Ministerio de Medio Ambiente, destacó el rol del Campus Naturaleza. “En la medida que somos capaces de conectar la ciencia, lo espacial, el análisis ecológico, funcional, pero también con algo más profundo del ser humano, es que efectivamente estamos apuntando a esas conexiones más profundas sean más sostenibles a largo plazo”, aseveró.

A su vez, Marcela Bravo, gerenta

general de Acción Empresas, relevó a Campus Naturaleza UdeC como una iniciativa “absolutamente necesaria para crear conciencia en la población respecto al impacto enorme que tiene la biodiversidad en la vida de nosotros, y sentir y aprender que somos naturaleza, no somos separados”.

Y Suzanne Wylie, directora ejecutiva de Fundación Reforestemos, puntualizó que el proyecto es un hito en la historia de la educación y las universidades de Chile. “Aportar con un campus de naturaleza a la Región del Biobío, a Concepción en particular, y al resto del país, es realmente una contribución muy significativa, no solamente a nivel ambiental, obviamente los bosques nativos y la biodiversidad única que tiene esa zona posee un impacto sobre nuestro medioambiente, sino que también por el impacto social, porque finalmente lo que hacen este tipo de lugares es que congregan a los estudiantes, a los cuerpos docentes, a las comunidades, a los vecinos, a las ONG, al mundo privado, que es fundamental”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Aníbal Torres Durán
anibal.torres@diarioconcepcion.cl

En abril de 2024 se ejecutarán las primeras transferencias del Royalty Minero a las comunas de la Región del Biobío, esto a través del Fondo de Apoyo para la Equidad Territorial que este año corresponde a \$7 mil 894 millones. Así lo confirmaron desde la Seremi de Hacienda de la Región.

“Este año 2024 será de transición, donde se distribuirá el 50% de los fondos creados y financiados por la futura recaudación en régimen del Royalty Minero. Las transferencias a las municipalidades por el concepto del Fondo de Apoyo para la Equidad Territorial se empezarán a realizar a partir de abril, a través de la Dirección de Presupuestos de Chile (Dipres)”, informó el seremi de Hacienda del Biobío, Sebastián Rivera.

Yes que, luego de cuatro años de tramitación, el pasado 1 de enero comenzó a regir el nuevo Royalty Minero, iniciativa que busca entregar certeza a la inversión en el sector y nuevos recursos para las regiones. Se trata de un nuevo esquema tributario para los explotadores de cobre que produzcan más de 50 mil toneladas métricas de cobre fino (Tmcf), lo que se considera gran minería.

El ministro de Hacienda, Mario Marcel, valoró la entrada en vigencia de este sistema y comentó que “este debate ya terminó y entremedio fuimos capaces de generar acuerdos y soluciones innovadoras que dejaron satisfechos a todos los sectores involucrados”.

Cabe destacar que dentro de la normativa se establece que aquellos explotadores cuya producción provenga en más de un 50% de cobre quedarán sujetos al componente ad-Valorem de un 1%, y a una tasa progresiva de entre 8% y 26% según su margen operacional minero. La suma de ambos constituye

En la Región el monto a distribuir entre las ciudades es de un valor cercano a los \$7 mil 894 millones en 2024. Durante este mes se definirá la cantidad de dinero correspondiente a cada localidad.

el impuesto a pagar.

Con este mecanismo se estima recaudar, en régimen, 0,45% del PIB, lo que equivale a cerca de US\$ 1.350 millones, de los cuales US\$ 450 millones se distribuirán para impulsar el desarrollo productivo de las regiones y comunas en todo el país.

Sobre el destino de la recaudación, el punto más relevante responde a los US\$ 450 millones para regiones y comunas.

En primer lugar, está el Fondo Regional para la Productividad y el Desarrollo que contará con US\$225 millones y serán distribuidos a los gobiernos regionales para el desarrollo de proyectos de inversión productiva.

Luego, a nivel comunal, se crea el Fondo de Comunas Mineras que contempla US\$ 55 millones que se destinarán entre las ciudades que tengan faenas o actividades relacionadas a la explotación de mineral, como yacimientos, relaves, fundiciones o puertos mineros. Finalmente, se crea un

DE ACUERDO A HACIENDA

Royalty Minero: en abril se ejecutarán las primeras transferencias a comunas del Biobío

US\$ 450 millones

se distribuirán para impulsar el desarrollo productivo de las regiones.

Fondo de Equidad por US\$ 170 millones que se destinarán a aquellas comunas más vulnerables del país.

Tras la entrada en vigencia de la nueva normativa, más de \$33 mil millones anuales son los recursos que llegarán al Biobío en total por régimen. En específico, a través del Fondo para la Productividad y el Desarrollo son \$17 mil 378 millones para el Biobío, junto con otros recursos del Fondo de Apoyo para la Equidad Territorial por \$15 mil 788 millones.

“Los valores definitivos de traspasos a las municipalidades se deberían definir y publicar en estas semanas dentro del mes de enero. Esto se debe a la

elaboración de indicadores que ha trabajado durante el último trimestre del año 2023 el Gobierno a través de Subsecretaría de Desarrollo Regional Y Administrativo (Subdere) para favorecer a las comunas que más dependen del Fondo Común Municipal (FCM). En la Región del Biobío, para este año, se distribuirá cerca del 50% de lo que se estima recaudar en régimen bajo las simulaciones que se han realizado”, complementó el seremi de Hacienda.

En la misma línea, Rivera agregó que “la elaboración de estos indicadores surge de las conversaciones en el Congreso y con Asociaciones para mejorar la distribución de los recursos hacia comunas que más lo necesitan para su desarrollo. En base a estos indicadores es que se generarán los montos definitivos a transferir”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Creación, Vida & Escenas

escueladeverano.udec.cl

Semana 15 al 19 de enero

Grupo Larrea Trip



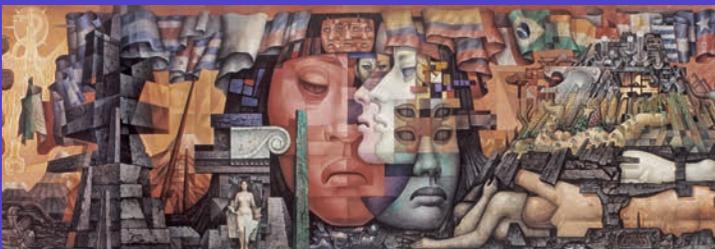
Martes 16 de enero / 20:00 horas
Foro UdeC

Presentación de libro
**Cartas de Francisco
Antonio Pinto
a su hijo Aníbal
1855-1858**



Miércoles 17 de enero /
15:30 horas
Sala Chile,
Biblioteca Central UdeC

Inauguración de exposición "Arte en Chile"



Miércoles 17 de enero / 18:00 horas
Casa del Arte José Clemente Orozco UdeC

Biobío en 100 palabras

Musicalización:
Pascuala Ilabaca

Lectura de relatos:
Néstor Cantillana



Miércoles 17 de enero / 19:00 horas
Foro UdeC

Teatro: Yo duelo / Compañía La Gaviota Podcast



Jueves 18 de enero / 20:00 horas
Foro UdeC

Orquesta Sinfónica UdeC junto a Nano Stern



Viernes 19 de enero / 21:00 horas
Foro UdeC

Cierre de
Escuela de Verano 2024

Economía & Negocios

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



22 mil pescadores y acuicultores de pequeña escala en el país fueron apoyados por Indespa

Un total de 29 fondos concursables, 5 mil seiscientas iniciativas financiadas y más de 15 mil seiscientos millones de pesos desplegados, fueron parte de la gestión 2023 del Instituto Nacional de Desarrollo Sustentable de la Pesca Artesanal y de la Acuicultura de Pequeña Escala, Indespa.

A nivel nacional, el instituto apoyó, entre otros proyectos, la adquisición de indumentaria de trabajo, la compra de maquinaria (tractores, vehículos con cadena de frío, grúas montacargas, camiones), acciones de fortalecimiento organizacional, y

emprendimientos productivos de agregación de valor y comercialización. En materia de acuicultura de pequeña escala, triplicó los recursos, con cerca de dos mil quinientos millones de pesos para ciento treinta y cinco centros de cultivo de choritos, ostiones, ostras y algas, que pudieron adquirir equipamiento e infraestructura.

En su primer año liderando el instituto, Leonardo Llanos, director ejecutivo de Indespa, destacó los resultados de la gestión institucional y el robustecimiento en la planificación y

oferta programática. “Cerramos el 2023 con veintinueve convocatorias nacionales, territoriales, regionales y también de emergencia, y más de veintidós mil beneficiarios, veintisiete por ciento de ellas mujeres. Llegamos con fondos de Indespa a noventa y una comunas costeras de Arica a Magallanes, y cumplimos lo planificado, atendiendo además de forma oportuna las dos emergencias por incendios forestales y por inundaciones en la caleta Punta Lavapié de Arauco y en algunas comunidades pesqueras de Maule”, explicó Llanos.

PARA EL PERIODO 2024-2028

Comité de ministros aprueba actualización de la Política Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

El Comité de ministras y ministros aprobó este viernes la nueva Política Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo para el periodo 2024-2028, documento que redefine y fortalece los principios fundamentales que rigen la protección de las personas trabajadoras en Chile.

De esta forma, el Comité Interministerial de Seguridad y Salud en el Trabajo, que está conformado por los ministerios de Trabajo y Previsión Social, Salud, Agricultura, Minería, Defensa, Economía y Transporte, dieron el visto bueno a la revisión de la política que se elaboró durante 2023, y que incluyó diálogos tripartitos, involucrando a trabajadores, empleadores y gobierno.

En la instancia, la ministra del Trabajo y Previsión Social, Jeannette Jara, destacó que la actualización de la Política Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo 2024-2028. “Es una larga tarea que han desarrollado los equipos liderados por la Subsecretaría de Previsión Social y por el subsecretario Reyes y su equipo. Me consta que estos diálogos se han hecho en todo el país con el mejor de los ánimos para abrir espacio al diálogo social tripartito, que es muy importante para poder avanzar”, dijo.

Por su parte, el Subsecretario de Previsión Social, Claudio Reyes, quien expuso los principales elementos que contiene el documento resaltó que “esta ratificación y

La ministra del Trabajo y Previsión Social, Jeannette Jara encabezó la sesión destacando que la inclusión y la universalidad de los derechos son la piedra angular de esta política que tiene un enfoque claramente preventivo.



FOTO: MINISTERIO DEL TRABAJO

actualización de la Política Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo ocurre en el año del centenario de la Seguridad Social”, destacando que “hace 100 años, se aprobó la Ley de Accidentes del Trabajo que comenzó a preocuparse por la salud de los trabajadores y trabajadoras chilenas”.

Reyes afirmó que “el proceso de actualización de la PNSST no solo cumple con los estándares de la OIT, sino que también destaca a nivel latinoamericano como una experiencia inédita. Al incorporar la participación tripartita y la dimensión regional, nuestra política se convierte en un ejemplo global de enfoque des-

centralizado y participativo”.

Cabe señalar que a la sesión de asistieron la ministra de Minería, Aurora Williams; el ministro de Transporte y Telecomunicaciones, Juan Carlos Muñoz; la representante de la ministra de Salud, subsecretaría de Salud, Andrea Albagli; el representante del Ministerio de Eco-

nomía, Fomento y Turismo, Rubén González; el representante del Ministerio de Defensa, subsecretario para las Fuerzas Armadas, Galo Eidelshtein, y la subsecretaría de Agricultura, Ignacia Fernández.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura & Espectáculos

32% de las personas que asistieron al REC 2023 eran de fuera de la Región del Biobío, porcentaje que se busca que aumente sostenidamente cada año.

Se avanzó muchísimo en el REC 2023, pero el gobernador Rodrigo Díaz igual señaló que faltó mayor apoyo del transporte público una vez terminada cada una de las jornadas del festival.

Trámites ajenos a la producción (entrega del presupuesto) ponen en riesgo la realización del REC 2024 en marzo, y podría aplazarse para el segundo semestre.

ASÍ LO PLANTEÓ AYER EL GOBERNADOR REGIONAL

No es seguro que novena versión del Festival REC sea en marzo

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Cuentas y cifras positivas son las que ayer anunciaron autoridades locales respecto a lo que fue la octava versión del Festival REC, realizada el 28 y 29 de octubre del año pasado.

Teniendo como escenario la sala de cámara del Teatro Biobío, espacio que a través de su corporación cultural ha organizado estos últimos años este evento musical, se proyectó un documental que resumió todo lo que significó su última edición y las complicaciones que implicó su desarrollo. Ocasión en que también el gobernador regional, Rodrigo Díaz, dejó entre ver que si bien se anunció hace unas semanas que el REC 2024 sería el 23 y 24 de marzo, cabe la posibilidad que cambie su fecha.

“La Ley de Presupuestos se modificó, la cual además impone que nos tienen que hacer un traspaso de dinero para iniciar el año. Somos la primera Región que terminamos nuestra tramitación el miércoles, está con el número 001 la creación presupuestaria, pero eso tiene que tramitarlo la Contraloría. Teniendo su visto bueno, nos hará el depósito de dinero la Dirección de Presupuesto y así pagarle la reserva a los artistas que serían parte del próximo REC”, explicó la cabeza del Gobierno Regional, organismo estatal que financia el Festival REC.

A lo que agregó que “estamos de cabeza trabajando para realizarlo a fines de marzo, tenemos todas las intenciones de hacer el festival en ese

En el contexto de la presentación del resumen y balance de su edición 2023, realizada en la sala de cámara del Teatro Biobío, Rodrigo Díaz se refirió a una demora en los traspasos de dinero, lo que complicaría la tarea de reservar y contratar los artistas del line up 2024.

mes, pero dependemos de esas autorizaciones. No hemos liberado el line up porque debemos tener contratos con personas que reserven, y eso esperamos darlo a conocer, si todo sale bien, en febrero. Si por alguna razón administrativa no se pudiera realizar, lo haremos a fin de año y tomaremos todas las providencias para que la versión 10 sea en marzo del 2025. Igual tengo fundadas esperanzas que 23 y 24 de marzo tendremos el festival”.

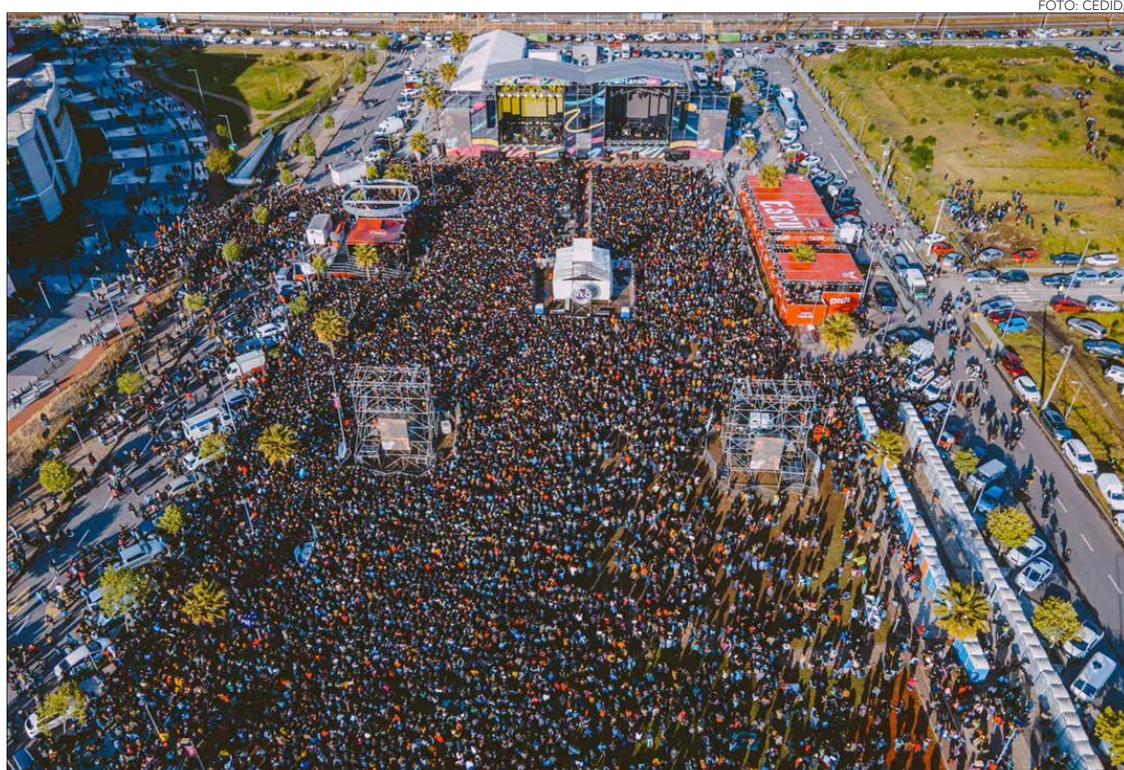


FOTO: CEDIDA

SE CIFRÓ EN 160 MIL los asistentes que fueron parte de la octava versión del Festival REC, que se desarrolló en el Parque Bicentenario y Teatro Biobío.

Independiente de la fecha en que sea el REC 2024, la organización apunta a potenciar lo que serán los 10 años que cumplirá el festival el próximo 2025, por lo cual las alianzas con otros estamentos locales también sería clave para atraer más público, especialmente de fuera de la Región.

“Sernatur nos ayuda mucho en la promoción de estas próximas dos ediciones, pero particularmente caminando hacia los diez años. Concepción

no tienen nada que enviarle a Rosario, Córdoba, Sao Paulo, entre otras ciudades, podemos hacer cosas grandes, lo que no significa traer sólo artistas de cartel grande”, afirmó Díaz.

También la principal autoridad regional confirmó que no habrá un REC Pro durante marzo, evento que produjo en sus dos versiones la disuelta Fundación Procultura, pero que sí se piensa en su continuidad para más adelante del 2024. “Es más difícil pensarlo

para marzo, pero REC Pro es algo que nos interesa, si no se puede hacer como corresponde buscaremos la forma de mantener la tradición. Una iniciativa de esta naturaleza necesitamos licitar, y todavía no nos han llegado los instructivos que apliquen la Ley de Presupuestos, entonces era imposible hacerlo ahora”, cerró.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

LAS DISTINTAS JORNADAS de ensayo se han desarrollado en las dependencias de Artistas del Acero.

En el Estadio Ester Roa Rebolledo se realizará hoy Gala Lírica con entrada liberada

Para hoy a las 18.00 horas, en el Estadio Ester Roa Rebolledo, está pactada la realización de una gran Gala Lírica organizada por el municipio de Concepción.

Evento con entrada liberada, sin retiro previo de tickets, que tendrá como gran protagonista a la Orquesta Ciudadana de Concepción y como solistas invitados a la soprano Paloma Reyes y al tenor Leonardo Navarro.

“Es música relacionada con la ópera, pero tendrá un énfasis especial en composiciones líricas nacionales. Es decir, no dejaremos de lado las clásicas y conocidas piezas de ópera de todos los tiempos, además de obras chilenas”, señaló Leandro Botto, director de la Orquesta Ciudadana de Concepción.

En sí, la gala se dividirá en dos partes: una centrada en la producción lírica nacional, y otra sección

dedicada a la ópera tradicional.

Sobre poder acercar este tipo de música a la comunidad penquista, que si bien es ciertamente de nicho, pero que igual produce interés de conocerla y disfrutarla, el también violinista dijo que “se ve como un género que es para un público en particular, pero llama mucho la atención, y con el espíritu de democratizarlo es que se realizará de manera gratuita en el estadio”.

Deportes



Huachipato mira al Nacional B para reforzarse

Con siete incorporaciones ya entrenando en el CAP Acero, la zona de la cancha que aún no logran cubrir en Talcahuano es la defensa. Se han ido Bastián Roco, Nicolás Ramírez como centrales y ningún nombre ha llegado todavía

al Biobío.

Sin embargo, una opción para sumar en la zaga es la de Imanol González. El central de 26 años es argentino y jugó la última temporada en Deportivo Maipú.

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

SIGUE LA BÚSQUEDA DE REFUERZOS

Con los oficializados y posibles: el primer once lila para 2024

Aún restando confirmar el arribo de varios jugadores y a la espera de las bases, en Deportes Concepción ya pueden parar un equipo titular tentativo de cara a la temporada.

Son el plantel más armado de la categoría, quedándoles todavía por cubrir varios puestos de la cancha. Deportes Concepción se prepara para competir en 2024 y ya podría armar perfectamente una oncenita estelar.

Tienen varios refuerzos listos, aunque solamente han oficializado cuatro: Joaquín Muñoz y Nicolás Araya en el arco, Fabrizio Manzo e Ignacio Mesías. ¿Cómo se proyecta un posible equipo titular con lo que dispone hoy el DT Lovrincevich?

Joaquín Muñoz: desde Primera División a Nonguén. Tras la salida de Manosalva, los lilas enfocaron la búsqueda en un guardameta con experiencia. Hubo contactos con Campestrini, pero finalmente fue escogido un portero nacional que llega desde Audax Italiano, donde estuvo más de 10 temporadas.

Claudio Fernández: merecida renovación para el lateral de 23 años, que fue pieza importante en la segunda rueda el año pasado. Por su sector, no hubo otro jugador que pudiese pelearle el puesto. Padilla arrancó el torneo pasado en tal zona y Torres jugó improvisadamente un par de minutos, con resultados muy negativos. Carlos Flores, formado en el club y que debutó en el 1-1 con Ñublense, podría apurarlo.

Mirko Serrano: un volante que, si llega, podría jugar como central. No está abrochada en un 100% aún la incorporación del ex Melipilla, en un sector de la cancha que aún tienen que

cubrir en Nonguén, con centrales y laterales. ¿Y Lautaro Rigazzi? No hay cambios en cuanto al interés del defensa por jugar en Primera B.

Sebastián Silva: apuntado a ser el pilar de la zaga. El central llega desde el subcampeón de Primera con la misión de aportar solidez y ser el equivalente de Rodrigo Brito en el reciente campeón de Segunda. Otro refuerzo que aún no oficializa el club.

Diego Zambrano: ha jugado en esa posición. El ex Iberia se podría acomodar por la orilla izquierda, un lugar que potencialmente pasaría a ocupar Jonathan Espínola, en

caso que continúe y prosperen las negociaciones con Magallanes.

Sebastián Torres: aspira a obtener la regularidad que le permita consagrarse. Tras dejar atrás años donde le costó dos, tres o más veces convencer al DT, el mediocampista y autor de 5 goles en 2023 va por la consolidación en esta temporada.

Kevin Flores: se estrenó por la orilla izquierda ante la emergencia en 2023, pero su

aporte en mitad de cancha fue vital para que los lilas no descendieran. El "Pistola", apunta a conseguir la regularidad que sólo ha logrado en Rangers y San Marcos.

Fabrizio Manzo: un retorno que promete. Hasta antes de lesionarse en 2022, Manzo había sido pieza importante en el "León". El volante de 25 años espera retomar el buen fútbol y la regularidad que tuvo en el vigente campeón, Limache, club

en el que jugó 21 de 26 partidos.

Mauro Lopes: desequilibrante fue lo del "7" lila el año pasado, que esperó ofertas desde Primera B pero optó por renovar en Nonguén. Por las bandas y como creador incluso, Lopes aportó sorpresa, remates desde media distancia y siempre fue un jugador distinto.

Ignacio Mesías: el ataque es la zona con más variantes, pero al ex Melipilla le bastó sólo un minuto y medio para hacerse notar. En el amistoso frente a Ñublense se las arregló para marcar de entrada, mostrándose como una importante carta. Es movedizo, se ubica bien y puede ser el socio ideal de un "9" goleador. Viene de anotar 8 tantos en Melipilla en 821 minutos.

Gabriel Vargas: el capitán y gran referente lila va por su revancha. En su retorno al club a inicios de 2020, deslizó la opción de ascender en 2 o 3 años, pero el golpe con la realidad fue abrupto. Tras cuatro campañas peleando el descenso, el delantero de 40 años aspira a que en 2024 pueda pavimentar el adiós con Deportes Concepción en Primera B.

Alta competencia

La anterior, un tentativo once lila con lo que hoy Lovrincevich tiene a disposición, considerando que valores como Guerreño y Tello, entre otros, también pelearán su lugar.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Deportes



FOTO: FACEBOOK LIGA COPA CONCEPCIÓN

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

LIGA DE BÁSQUETBOL DE CONCEPCIÓN

Otro cierre de lujo para el torneo más grande de Chile

Un rotundo éxito resultó la versión 2023 de la Liga de Básquetbol de Concepción, el evento cesterero más grande del país y que, durante casi un año, recorrió los principales gimnasios de la provincia, con presencia de los mejores clubes de la Región.

El certamen que comenzó en abril, tuvo la participación de 64 clubes entre los que destacaron varios emblemáticos como el Estadio Español de Chiguayante, Club de Campo Bellavista, Lord Cochrane, CD Huachipato, Ex UdeC, Ex UBB, Ex Sscc y Club Basketconce.

En su octava edición, el certamen se abrió además a otras comunas, con pasos por Tomé, Penco, Talcahuano, Chiguayante, San Pedro de la Paz, Coronel, Lota, Arauco, Los Ángeles, Laja, Nacimiento, Yumbel, Mulchén, Cabrero y Quillón, confirmando su estatus como máxima cita de la disciplina a nivel amateur.

Los campeones celebraron

Como cada año, el nivel competitivo se mantuvo hasta las fechas finales, instancias en las que recién se conocieron los campeones de cada serie. Fue así como campeón en la primera división resultó el Club Deportivo Frontel, escoltado por Basketconce y el Club Ex UdeC. Por su parte, campeón de segunda división fue el Club TRB Basket, seguido de Alborada Coronel y Club Vikingos, mientras que en tercera división, el título quedó en manos de Club Atlético, que fue acompañado en el podio por Cdsc Basket Tomé y Tigers Chiguayante. En cuarta división se coronó Unión Victoria de

Con una altísima participación se puso término a una nueva edición del certamen cesterero que, en esta ocasión, tuvo a 67 equipos de la Región en competencia, con partidos en toda la provincia. A fin de mes, los campeones irán por la Supercopa.

Chillán, escoltado por Club AJC y Club Zoom Mulchén.

Asimismo, Campeón en +40 resultó Club Vieja Escuela, que aventajó al Club Ex UBB y Maxiconce. En la división +50, Lord Cochrane alcanzó el primer puesto, acompañado por EX UCC en el segundo puesto y Maxiconce en el tercero. Finalmente, campeón en la categoría +60 fue también el Lord Cochrane, esta vez seguido por Maxiconce A y Maxiconce B.

Planes de expansión

En el balance, la presidenta de la Liga de Básquetbol de Concepción, Gilda Pino García, se mostró satisfecha tanto por el nivel como por la participación que tuvo el evento en esta temporada.

“Fue un torneo positivo de comienzo a fin, fuimos testigos de excelentes jornadas deportivas que nos confirman que vamos por buen

camino. Destaco el gran compromiso y la actitud de algunos clubes que pusieron a nuestra disposición sus gimnasios para disputar nuestros partidos. En este recuento, se debe resaltar también el compromiso ejemplar de los equipos participantes, que no faltaron nunca y dieron vida a un campeonato sin detenciones”, manifestó la dirigente.

“Esta liga es muy importante para nuestra actividad, porque le dio vida al básquetbol local. Es la liga amateur más grande reconocida a nivel nacional, y se creó pensando en aquellos jóvenes que quedaban sin la posibilidad de jugar, por no haber una competencia formal. El único requisito para ser parte es tener personalidad jurídica y un mínimo de 15 jugadores, ya que en cancha deben haber ocho, sino el equipo pierde. Aun así, aquí no tenemos walkover, no hay necesidad porque todos los clubes cumplen, y eso mis-

mo nos ha ido dando un nivel más profesional”, aseguró.

Y añadió, “Recorremos toda la provincia, hemos ido a Chillán y Los Ángeles, todo con costo propio. Aquí están todos los que aman el básquetbol, muchos jugadores que fueron parte de la Dimayor o que jugaron la LNB. De ahí que hayan varias instituciones que quieren sumarse al proyecto. Actualmente son 67 equipos los que conforman nuestra liga, lejos la competencia más larga que hay en Chile, y tenemos otros ocho clubes que quieren sumarse. Lo que sí pretendemos este año, es empezar a funcionar con las mujeres, que es una deuda”.

Por lo pronto, a fin de mes se jugará la Supercopa, con los campeones de cada categoría, como adelanto de la nueva temporada que partirá a fines de marzo. Y ya para el próximo año, los planes son mayores, tal como señaló Gilda Pino. “En 2025, cuando celebremos nuestros 10 años, queremos hacer un nacional de clubes amateur. Tengo contacto con varias regiones que tienen ligas pequeñas, que sacan campeones, y queremos juntarlos, que sea un premio e incentivo”, sentenció.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

“Se habla mucho que puede haber algún otro cupo en Tercera A y claro que ahí se nos abre una ventanita. Es una pequeña ilusión que si se da sería espectacular”. Jairo Castro, presidente de Lota Schwager, habló de los posibles escenarios del club este 2024, pero primero hizo un balance de la última campaña y aseguró que, independiente de la división, seguirán con Renato Ramos y su cuerpo técnico.

El ex portero aseguró que “quedamos muy conformes con lo realizado en lo deportivo, peleando en cancha hasta la última fecha, mostrando buen fútbol. Lamentablemente no se dio lo que queríamos en Talagante, pero creo que no se podía pedir más. Vivimos un año complejo, extraño, donde en un momento no pudimos inscribir más jugadores y Lota siempre siguió una línea”.

En Talagante tuvo incluso posibilidades de ser campeón y llegaron diez buses llenos de hinchas. Los fanáticos se identificaron a muerte con este equipo que daba pelea contra todo, un grupo de muchachos que no se quejaron nunca, que dieron cara ante la adversidad.

“Es lindo ver cómo el hincha se ha reencantado con el equipo, pero ojo que eso no es solo de ahora. También nos pasó en años anteriores, en algunos juegos como local y ni hablar en los últimos partidos de esta temporada. Entiendo que siempre tiene que ver con los resultados deportivos que uno también les entrega, van de la mano. Para nosotros es importante esa conexión”, advirtió el timonel minero.

Por lo mismo no dudaron en mantener el cuerpo técnico. Castro puntualizó que “quedamos muy conformes con el trabajo que hizo



FOTO: LOTASCHWAGER.CL

NOVEDADES ES ESTA ESPERANZADA LAMPARITA

Lota espera lleno de ilusión y confirma al “Tiburón” para 2024

Jairo Castro hizo un positivo balance de la temporada, se refirió a los posibles escenarios para este año y aseguró que seguirán con el cuerpo técnico en su 100%.

Renato Ramos y su equipo. Después del partido nos reunimos como directiva y coincidimos en que debía continuar. El lunes se lo comunicamos y este fin de semana lo haremos oficial. Renato sigue un año más con el 100% de su cuerpo técnico”.

¿Y si sube uno?

Ranco y Santiago City están castigados, el nuevo Iberia postula a la Tercera B y hay una serie de equipos con serios problemas económicos, como Puerto Montt y Valdivia. Si hay que completar la Tercera A habrá que subir no solo un equipo... Pueden ser hasta cuatro.

Castro advirtió que “si se da la posibilidad de subir sería espectacular, pero si no tenemos que asumir la división que nos corresponda y volver a intentarlo. Fuimos terceros y lo lógico sería que de haber un solo cupo fuera para nosotros. Siempre prima lo deportivo y lo administrativo y nosotros terminamos muy bien en ambas áreas”.

¿Y no teme alguna represalia por el “gallito” entre Lota y Anfa? El máximo directivo del club afirmó que “no creo que nos vayan a saltar y le dieran el cupo a otro. Lo que pasó ya es un capítulo cerrado. Nos reunimos con Justo Álvarez y hablamos el tema, entendimos que hubo errores de comunicación que no pueden repetirse. Lota siempre quiso que todo se definiera en cancha”.

Y agregó que “también terminamos bien nuestra relación con los presidentes de Tercera. Yo entiendo su molestia porque lo que pasó los sacó de su planificación, pero defendimos lo nuestro. Ellos habrían hecho lo mismo”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Fernández Vial pasó el segundo filtro: sigue en carrera el “Nacho” Sepúlveda

Completó su quinto día de pruebas en la cancha del Club Hípico y Fernández Vial ya comenzó a tomar decisiones importantes. El cuerpo técnico encabezado por Osvaldo Cataldo pasó el segundo filtro y tendrá un partido amistoso para anunciar su determinación final. Dos o tres de estos elementos “en carrera” se quedarán para el 2024.

El jueves ya salieron diez jugadores y ayer el estratega pudo alinear dos equipos con las 22 piezas que han ido avanzando. ¿Algunos nombres que siguen con posibilidades? Matías Tapia (Naval), Johan Munives (Lota), Ulises Castagnoli (ex Naval y Vial),

Martín Genskowski (Linares), Alan Lagos (General Velásquez), Víctor Labrín (ex Valdivia y Rodelindo Román) y un nombre llamativo: Ignacio Sepúlveda.

El atacante de 27 años defendió a los vecinos de Deportes Concepción durante 5 años, donde jugó más de 80 encuentros y logró algunos goles importantísimos para lograr ascenso. El 2023 estuvo sin club, pero se prepara fuerte buscando su retorno.

Este miércoles los ferroviarios realizarán un partido amistoso en Chillán, contra Ñublense, y los elementos a prueba jugarán al menos un tiempo para que el DT dé su corte final.

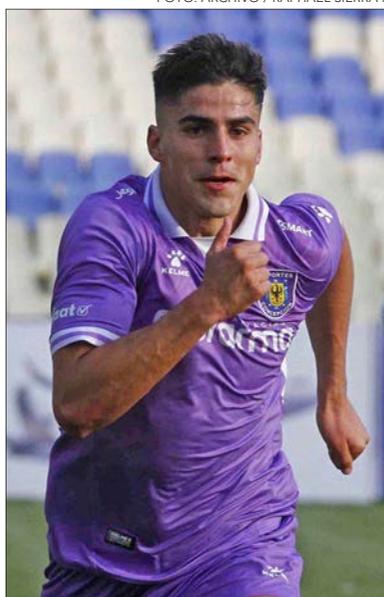


FOTO: ARCHIVO / RAPHAEL SIERRA P.

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

EXTRACTO

REMATE. 3° Juzgado Civil de Concepción, en Barros Arana N° 1098, piso 10, oficina 1001, edificio torre del centro, Concepción, se rematará el 2 de febrero de 2024, a las 11.00 horas, el inmueble ubicado en Pasaje Manuel Rengifo N° 327, que corresponde al Lote 34, Manzana L-2, del Conjunto Habitacional Villa Conavicoop, comuna de San Pedro de la Paz, Región del Biobío. El referido inmueble se encuentra inscrito a nombre del ejecutado a fojas 3837, número 2914 del Registro de Propiedad del Conservador de Bienes Raíces de San Pedro de la Paz, correspondiente al año 2015. El mínimo para la subasta es 1084,32935 UF en su equivalente en pesos al día del remate, más la suma de \$465.142 por concepto de costas. El subastador deberá consignar el saldo del precio dentro de quinto día hábil de realizada la subasta mediante depósito o transferencia electrónica en la cuenta corriente del tribunal. Todo postor, para tener derecho a participar en la subasta deberá constituir garantía suficiente por al menos el 10% del mínimo fijado para el remate, mediante vale vista tomado en cualquier banco de la plaza, a la orden del tribunal, con indicación del tomador para facilitar su devolución. El vale vista deberá ser presentado en la secretaría del tribunal el día martes precedente a la fecha fijada para la subasta, o el día hábil siguiente si aquel no lo fuera, entre las 9:00 y 12:00 horas, además de informar un correo electrónico y número telefónico válido. Dicha subasta se realizará mediante videoconferencia, a través de la plataforma zoom, para cuyo efecto los interesados deberán conectarse a través del siguiente enlace: <https://zoom.us/j/93331332143>. La restitución de las garantías a quien no se adjudique el bien que se subastará, será el día lunes siguiente a la fecha fijada para el remate o el día hábil siguiente si aquel no lo fuera, entre las 9:00 y 12:00 horas en la secretaría del tribunal. Demás bases y antecedentes en autos” Fondo de Inversión Activa Deuda Hipotecaria con Subsidió Habitacional II con Erices Álvarez”, Rol C-3562-2022. Secretaría.

Entretención & Servicios

Santoral: Hilario

EL TIEMPO

HOY **12/21**

DOMINGO 11/21 LUNES 12/21 MARTES 12/23

LOS ÁNGELES 11/27

RANCAGUA 13/28

TALCA 11/28

SANTIAGO 12/29

CHILLÁN 11/27

ANGOL 12/28

TEMUCO 6/24

P. MONTT 10/18

RADIACIÓN UV

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

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

PUZZLE



ILUSIONANTE		PAIS DE ASIA	TANTO DEPORTIVO	NOTA D	LEVADO	PINTOR SURREALISTA	AREA
							2.7182
HAZAÑA				GALA INV. PALO DEL NAIPE			
REGIO RADON			ABORRECER PREP. LATINA				
INSURRECTO	CONCUBINA	IMBECIL	DOS DE LAS CINCO	ZARCILLO DELANTERO CENTRO		ESTUARIO BUFALO ASIATICO	
					VOCAL TEMPRANO	AREA RIBETE	
			ZIRCONIO CROMO		ILESO VENABLO		RIO FRANCES
BAHIA SIGNAIS					MORENA CARCOMERAN		
PRESUMIR					ELITRO		
DIMENSIONO			DIVISO				
			DESAFIE DIOS SOL				
TIRANTE 200		RADIO NOTA A	JUEGO ASIATICO	ARICAN ORDEN DE TRABAJO			
LOA					VOCAL OXIGENO		
			EMPERADOR GERMANO				

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	
Big Farma • Anibal Pinto 534	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO	
Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
CHIGUAYANTE	
Farmacia Biobio 2.0 • Ocho Oriente 1508	
TALCAHUANO	
Dr. Simi • Avenida Colón 200, local 5	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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