

GOBIERNO OFICIALIZÓ DECRETO Y CRECE INQUIETUD POR SITUACIÓN LABORAL DE AVÍCOLAS

Gripe Aviar: alcaldes valoran decreto de emergencia agrícola

Resolución del Ministerio de Agricultura fue anunciada para la Provincia de Concepción.

Municipios de la Región del Bío Bío destacaron la resolución adoptada por el Ministerio de Agricultura, tras solicitud de la Delegación

Presidencial Regional, de decretar emergencia agrícola en la Provincia de Concepción. Esto por los tres casos de gripe aviar en

planteles industriales de la comuna de Florida. "Nos han entregado un petitorio y uno de estos fue declarar emergencia agrícola, lo

que hemos hecho de inmediato en la Provincia de Concepción. Esto nos va a permitir evaluar cuales son las herramientas y políticas de

apoyo para el sector", informó la seremi de la cartera de agricultura, Pamela Yáñez.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS. 15-16

FOTO: MARCELA CHAVEZ.



Niños de Chome sin transporte escolar: no califican solo por estar en colegios subvencionados

Apoderadas argumentan que quedaron en el colegio subvencionado por el sistema de tómbola, a pesar de haber intentado inscribir a sus hijos en liceos municipales y solicitan que se gestione una solución para asegurar el acceso a la educación.

CIUDAD PÁG. 14

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Tribunal de Compras Públicas suspende licitación de parquímetros

CIUDAD PÁG. 13

Aplicación digital que permite ubicar micros opera en marcha blanca

CIUDAD PÁG. 6-7

FOTO: CAROLINA ECHAGUE M.



Inversor de USA explica financiamiento a tres emprendimientos UdeC

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 17



#FUE TENDENCIA

El Segundo Tribunal Oral en lo Penal (TOP) de Santiago sentenció este martes a Felipe Rojas a presidio perpetuo calificado por el crimen de Fernanda Maciel. Rojas había sido declarado culpable del delito de violación con homicidio y aborto el 11 de abril. El caso generó gran repercusión en todo el país, lo que se vio reflejado en redes sociales.

Karol Cariola Oliva
@KarolCariola

"Presidio perpetuo calificado para el asesino de Fernanda Maciel y su hija Josefina. Después de todo el dolor, la búsqueda, las humillaciones, una luz de justicia se asoma para la familia y amigos de Fernanda. #NiUnaMenos #JusticiaParaFernandaYJosefa"

SalvadorSchwartzmann
@S_Schwartzmann

"Felipe Rojas es condenado a perpetua por el homicidio de Fernanda Maciel. Eduardo Gallardo, en el juzgado, logró apenas contener las lágrimas al leer la sentencia, pero su emoción por hacer justicia era muy clara y notoria."

Rodrigo Saavedra
@R_SaavedraM

"Madre de Fernanda Maciel tras sentencia de 40 años de cárcel para Felipe Rojas: 'Se logró lo que por tanto tiempo luchamos'. #JusticiaParaTodas"

Javi Campusano
@javi_campusano

"Se hizo justicia para Fernanda y Josefina"

Camila Miranda Medina
@CamilaMirandaRM

"Hoy hay algo de justicia para la familia de Fernanda Maciel y su hija Josefina. Presidio perpetuo calificado para su femicida Felipe Rojas. Tenemos tanto que cambiar en Chile: seguiremos luchando por una Constitución feminista y una justicia con perspectiva de género"

ENFOQUE

¿Qué hacemos con las tierras raras?

MARÍA CANDELARIA ACEVEDO
Diputada del Distrito 20 (PC)



Es común escuchar que el cobre es el sueldo de Chile, y claro, la explotación de este mineral ha sido durante décadas el motor de la economía nacional, tanto así que el Presidente Salvador Allende no dudó en nacionalizarlo. De concretarse su sueño, puedo afirmar que el Chile actual tendría otra cara, una mucho mejor.

Pero a 50 años de verse truncado el proyecto transformador de la Unidad Popular con alegría nos

enteramos que el Gobierno determinó poner en práctica la Estrategia Nacional del Litio, resguardando otro de los minerales llamados estratégicos.

Esta iniciativa, contempla la creación de una empresa estatal, sumando un instituto tecnológico y de investigación pública del Litio. Con esto quiero resaltar que se ha pensado de manera integral esta estrategia, buscando no sólo ser exportadores del mineral, sino que

también generar valor agregado para el litio.

De igual forma, debo mencionar que no se ha perdido el foco medioambiental protegiendo salares en el norte del país, por lo que es de esperar que también la explotación del litio, sea con los mayores estándares posibles, resguardando el entorno.

Otro punto a destacar del anuncio es que se da en paralelo a la discusión que se está dando en el Senador sobre del Royalty Minero.

Esta reforma es fundamental toda vez que el proyecto permitirá apoyar a municipios y regiones de todo el país a financiar programas de desarrollo local, elevando el bienestar y la competitividad en todo el territorio. Las inversiones con estos recursos más los aportes a proyectos regionales y nacionales de Ciencia, Tecnología e Innovación, permitirán que las rentas de la minería contribuyan a diversificar la economía, elevar la productividad y potencial de crecimiento del país.

En esa línea, el rol del Estado como recaudador se vería fortalecido y con ello el desarrollo del plan de Gobierno tendría nuevos recursos para lograr su cometido.

Finalmente, y retomando la anunciada Estrategia Nacional del Litio, debo solicitar que el Estado evalúe caminos que resguarden otros minerales estratégicos. En ese sentido apunto especialmente al grupo de los lantánidos (tierras raras), sustancias fundamentales para el desarrollo de tecnología civil y militar, minerales que están presentes en la Cordillera de Nahuelbuta.

Señalo esto con el fin de que sea el Estado quien busque la mejor estrategia para explotarla, con el debido resguardo al medio ambiente, respetando a las comunidades aledañas, y dando un impulso a la economía local, y tal como lo fue la minería del carbón hace más de un siglo atrás, ahora sean las tierras raras uno de los motores económicos del país.

6 derechos inalienables de personas con discapacidad mental

La semana pasada presentamos el quinto estudio de la serie del Dicho al Derecho. Trata sobre "Trayectorias de Exclusión Social de Personas con Discapacidad Mental en Contextos de Pobreza y Vulnerabilidad". Quizás sea el tema al que más le viene el epígrafe: Del Dicho al Derecho.

La discapacidad mental genera mucha declaración, mucha palabra escrita, mucha reivindicación acorde a los tiempos, pero los derechos de quienes la viven siguen postergados, invisibilizados, bypaseados y desconocidos en la práctica. Conviven, por ejemplo, en nuestra legislación cuerpos legales cuya redacción requiere con urgencia un cambio de paradigma, y eso que reconocemos –así lo expresa el estudio– que ha habido avances teóricos objetivos en la comprensión de la discapacidad mental en los últimos años en Chile. Por eso, el mayor aporte, aquello donde deberíamos poner el acento en torno al estudio presentado por la Dirección Social del Hogar de Cristo, son las conclusiones finales resumidas en tres puntos y las palabras de cierre que relevan seis derechos fundamentales de las personas con discapacidad mental.

Primera conclusión: Para lograr

la inclusión hay que comprender la heterogeneidad de esta población y las diversas situaciones de desventaja que enfrentan. Las personas en situación de calle, por ejemplo, que tienen en un alto porcentaje trastornos síquicos, intelectuales, propios del consumo problemático de alcohol y otras drogas, ilustran con claridad ese cúmulo de dificultades. A esto se suma que la discapacidad mental es sumamente diversa: están los trastornos cognitivo-intelectuales y los sicosociales o siquiátricos, que significan realidades muy distintas.

Segunda conclusión: La pobreza y la vulnerabilidad incrementan la exclusión social de las personas con discapacidad mental. En este punto, que parece y es obvio, el camino de mejora es la intervención lo más temprana posible, para evitar la internación en instituciones psiquiátricas, que es una realidad durísima que debe ser limitada a su mínima expresión.

Tercera conclusión: La urgente

JUAN CRISTÓBAL ROMERO
Director del Hogar de Cristo



necesidad de un cambio cultural pasa por intervenciones y tratamientos de las personas con discapacidad mental a lo largo de su vida, en todos los ámbitos: salud, educación, empleo.

Sin ánimo de hacer spoiler al estudio, les enumero los 6 derechos fundamentales que Hogar de Cristo plantea en busca del bienestar y la inclusión plena de las personas con discapacidad mental:

1) Derecho a la igualdad y no discriminación, así como al igual reconocimiento como persona

ante la ley.

2) Derecho a la salud e integridad de la persona.

3) Derecho a la educación.

4) Derecho a la habilitación y rehabilitación.

5) Derecho al empleo

6) Derecho a vivir de forma independiente y a ser incluido en la comunidad.

Ojalá todos comprendan lo importante de incluir a quienes tienen discapacidad mental, ámbito donde aún falta tanto para pasar del dicho al derecho.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

La ciudad de Lota es sinónimo de patrimonio por sí misma. La historia narrada por medio de la literatura, los grandes hitos de la industria del carbón, etc., generan un ambiente único.

En esta misma línea, de las características culturales y patrimoniales de la comuna es que resalta la reconocida escalera "Los Tilos" debido a su valor histórico por haberse cimentado con el fin de unificar el tránsito entre Lota Alto y Lota Bajo.

Ahora será recuperada y modernizada gracias a una millonaria inversión y ya hay un llamado a licitación en curso. Son más de \$2 mil millones de pesos los que serán empleados para la revitalización de esta área urbana, los cuales fueron invertidos por la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (Subdere), en el marco del Programa de Revitalización de Barrios e Infraestructura Patrimonial Emblemática (Prbipe), mayormente conocido como "Revive Barrios".

El subsecretario de Desarrollo Regional y Administrativo, Nicolás Cataldo, comentó que "este programa busca implementar nuevos modelos de gestión con el fin de contribuir a dar un impulso revitalizador a barrios patrimoniales y/o emblemáticos del país en condiciones de deterioro y obsolescencia funcional, social y comercial, realizando intervenciones integrales, no sólo en infraestructura, sino que también en desarrollo económi-

Inversión pública en el sello identitario de Lota



Es importante la inversión pública en Lota y toma mucho más sentido cuando se trata del rescate patrimonial (...) El patrimonio y sello lotino es parte importante del Biobío.

co local y cultural, entregando fortalecimiento institucional al municipio, desarrollando los proyectos con un fuerte componente de participación ciudadana".

En esa misma línea, el jefe comunal de Lota, Patricio Marchant, explicó que el proyecto de recuperación "es un anhelo de los vecinos de Lota desde hace varios años, dada la importancia patrimonial que posee el lugar. Los vecinos de Lota han manifestado su interés en conservar este espacio patrimonial, generando solicitudes al municipio para su intervención y conservación".

Agregó que "se destaca el interés y seguimiento que ha realizado la Junta de Vecinos N° 78 del Sector Los Tilos, quienes están en constante comunicación con el municipio para hacer seguimiento a este proyecto".

Es importante la inversión pública en Lota y toma mucho más sentido cuando se trata del rescate patrimonial. Sobre todo en tiempos donde muchas veces la identidad local se ve diluida por rapidez e individualismo de las sociedades modernas. El patrimonio y sello lotino es parte importante del Biobío.

CARTAS

Día Mundial de la Tierra

Señora Directora:

Como cada año, se conmemora el Día Mundial de la tierra. Y este 2023 el slogan es "Invertir en nuestro planeta". ¿Qué podemos hacer las empresas por contribuir a este desafío? Tenemos que identificar las mejores prácticas en cada proceso y tener claras las normativas vigentes, para desarrollar iniciativas rentables, sociables y amigables con el medioambiente.

También es clave ser consecuentes, es decir, fomentar una cultura sostenible dentro de las organizaciones, para probar el compromiso real con el entorno y no tan solo con las utilidades, involucrando a los colaboradores en prácticas domésticas de reciclaje o cuidado medio ambiental, como parte de una estrategia integral.

La industria automotriz, tiene mucho que decir. Según un reporte de Greenpeace, el 9% de los Gases Globales de Efecto Invernadero (GEI) provienen en gran parte de las fuentes móviles, por ello es importante lograr una transición y promover el uso de combustibles y/o energías alternativas, como los vehículos eléctricos, que permiten

reducir estas emisiones y mejorar la calidad del aire. Además, se disminuye la dependencia al petróleo, lo que mitigaría el impacto ambiental asociado a la perforación y explotación del suelo.

En cuanto a la movilidad actual, se pueden impulsar acciones de reciclaje y gestión de residuos de partes y piezas automotrices, como también, reducir la contaminación desde el proceso productivo de cada empresa.

A nivel país, se deben establecer objetivos y compromisos claros para que el mundo público pueda dictar normas y facilitar su cumplimiento, mientras que las compañías deben acatar dichas acciones, fomentando buenas prácticas en toda su cadena de producción.

Loreto Rojas

Violencia y desarrollo sostenible

Señora Directora:

Ante los sucesivos hechos de violencia que afectan a las comunidades educativas -que van desde estudiantes portando armas, agresiones a docentes hasta balaceras en las inmediaciones de los recin-

tos-, nos llevan a pensar estrategias para poder construir un nosotros en armonía. En esa línea, la Educación para el Desarrollo Sostenible (EDS) constituye un enfoque integral y multidimensional que busca promover el conocimiento, la comprensión, las habilidades, los valores y actitudes necesarias para fomentar un desarrollo equilibrado, donde todas y todos seamos parte del problema.

La EDS promueve una visión multidimensional, propiciando el equilibrio entre los diversos factores de la sociedad. A esto se suma la promoción de valores como la equidad, la justicia social, la participación ciudadana y la resolución pacífica de conflictos en las comunidades y con sus entornos.

Si queremos frenar la preocupante violencia escolar de la que hemos sido testigos, debemos cambiar la conciencia hacia un nuevo paradigma donde la educación para este tiempo sea integral y el nuevo rol docente para el siglo XXI, sea actualizado con los desafíos de hoy.

Carolina Albornoz
Directora ejecutiva Fundación Caserta.



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.

“El país necesitaba tener una legislación que regule todo lo que es la ciberseguridad”. **Gastón Saavedra**, senador (PS).

“Esto nos va a permitir enfrentar de mejor manera futuros ciberataques”. **Sebastián Keitel**, senador (Evópoli).

“Requiere urgencia y cuenta con el compromiso del Congreso para despacharse en máximo 75 días”. **Eric Aedo**, diputado (DC).

Sebastián Rojas Guerstein
contacto@diarioconcepcion.cl

EN EL MARCO DE LA AGENDA LEGISLATIVA “FAST TRACK”

Congresistas y ciberseguridad: proyecto requiere urgencia y es prioritario para el Estado

FOTO: SENADO

El proyecto “Ley Marco de Ciberseguridad” que busca fortalecer la protección de datos e información a nivel nacional, con la creación de la Agencia Nacional de Ciberseguridad (Anci), comenzará a ser discutida por la Comisión de Hacienda del Senado tras haber concluido su estudio por parte de las comisiones conjuntas de Defensa y Seguridad.

Dicha iniciativa se enmarca en la agenda “fast track” acordada entre el Congreso y el Ejecutivo, la cual contempla 31 proyectos en esta materia y que, de forma integral, busca potenciar todas las aristas en pos de disminuir los hechos de criminalidad en el país.

El presidente de las comisiones unidas de Defensa y Seguridad, el senador Kenneth Pugh (independiente), explicó que “Chile es una potencia digital, contamos con una de las fibras óptica más rápidas del mundo, tenemos 5G, data center y, por otro lado, el cibercrimen se ha instalado”.

Agregó que “los delitos que hacen uso de la tecnología, los ataques a la infraestructura crítica, secuestros de información, los ransomware, son pan de cada día y tenemos que protegernos y crear nueva institucionalidad con un nuevo sistema nacional de ciberseguridad”.

Legislación necesaria

Sobre el anuncio del avance de esta iniciativa parlamentarios de la Región del Biobío valoraron la idea como una legislación necesaria, sobre todo en tiempos en que el cibercrimen se convierte en un hecho frecuente.

El senador, Gastón Saavedra (PS), explicó que “el país necesitaba tener una legislación que regule todo lo que es la ciberseguridad. Chile ha avanzado muchísimo en todo lo que es el desarrollo informático, cibernético, pero no en asegurar todo lo que son los datos y los sistemas que mantienen al país comunicado e intercomunicado, no solamente con el interior, sino que también con el exterior”.

Además, Saavedra recordó cuando fueron hackeados e intervenidos los sistemas del Estado Mayor Conjunto de las Fuerzas Armadas. “Nos vimos envueltos en una situación muy engorrosa para el país por hackers que intervinieron la institucionalidad pública y los datos, y hasta el día de hoy, no se ha hecho pública la profundidad del daño que tuvo que sufrir el país”, dijo.

Por hechos como el anterior, el



Parlamentarios locales explicaron que la necesidad de una ley que brinde ciberseguridad a la nación es de carácter urgente y evaluaron su impacto en las regiones proyectando, por ejemplo, una posible alianza con universidades de la zona.

75 DÍAS es el plazo máximo para despachar el proyecto.

senador Gastón Saavedra indicó que “era indispensable tener una legislación que nos permitiera crear una institucionalidad pública, una estructura, y esta no solo centralizada, sino también que tenga representaciones regionales. Junto con ello, tener una agencia nacional de información que genere un ecosistema digital capaz de proteger todo lo que es el sistema de datos nacionales”.

“Por tanto, es una ley que se votará en la sala durante el tratamiento de esta semana, y es un gran avance porque adecua la institucionalidad pública, la moderniza, y además entrega datos y facultades para poder regular y sancionar las faltas que se pudieran cometer”, agregó el parlamentario.

En tanto, el senador Sebastián Keitel (Evópoli), comentó que “me parece que es una iniciativa necesaria

que se viene a hacer cargo de poner al día nuestra legislación, respecto a la comisión de delitos cibernéticos que en el último tiempo se han vuelto cada vez más comunes”

Agregó que “esto nos va a permitir enfrentar de mejor manera futuros ciberataques y lo que es más importante aún, se crea toda una orgánica que se preocupará especialmente de la prevención en las instituciones públicas”.

Urgencias en ciberseguridad

Keitel, señaló que una de las principales urgencias en ciberseguridad para la nación refiere al fortalecimiento de la coordinación entre los diferentes organismos estatales, con el fin de elaborar estrategias comunes a la hora de verse enfrentados a este tipo de ataques. Recalcó, además, que hay una deuda en materia de capacitación y personal calificado al interior de las instituciones públicas con conocimiento en la protección de datos.

“Considero que es un buen primer paso. Ahora bien, el proyecto está en plena discusión y existe espacio para perfeccionarlo más, justamente en lo que se refiere a la protección de datos personales y la eventual manipulación de terceros”, dijo el senador Sebastián Keitel.

La “Ley Marco de Ciberseguridad”, según informaciones del Senado, es uno de los proyectos que cuenta con el compromiso político para ser despachada dentro de 75 días. Al respecto, el diputado Eric Aedo (DC), comentó que este proyecto “requiere urgencia y por eso hay un compromiso del Congreso de despachar esta iniciativa en un plazo máximo de 75 días. Esperemos que pueda ser incluso antes, porque el crimen organizado emplea todos los medios que están a su disposición para cometer sus delitos y buscar formas de control sobre sus víctimas, en ese contexto el uso de la tecnología es un medio”.

En referencia a las urgencias de

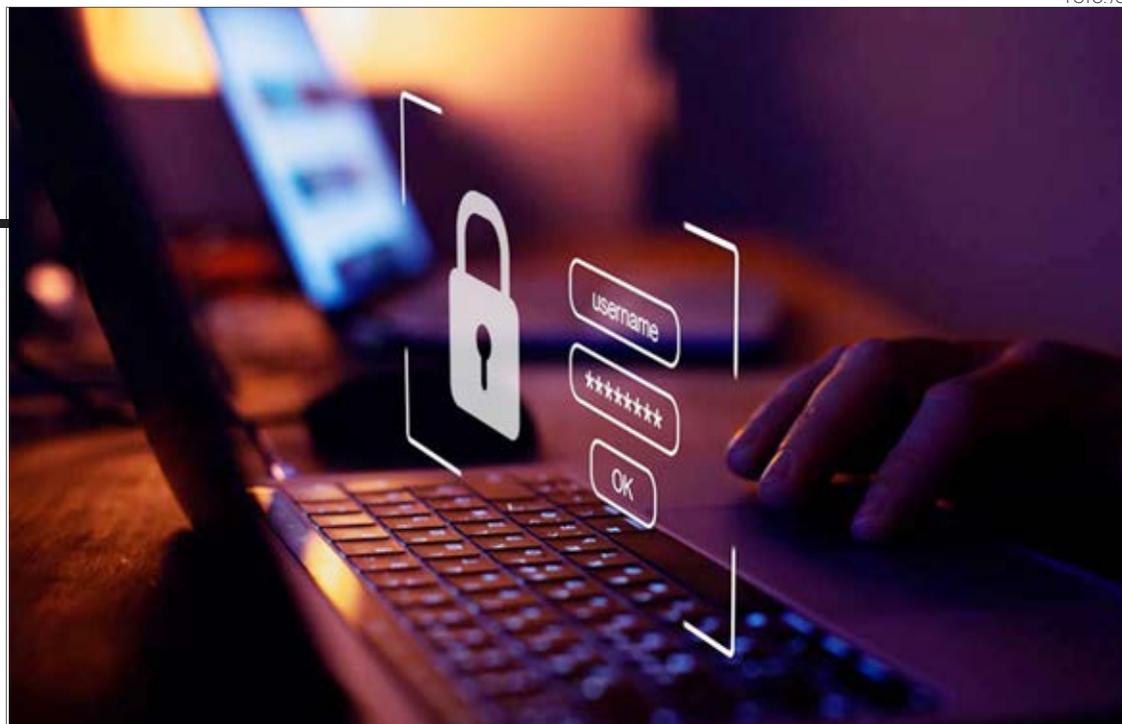


FOTO: /CC

ANCI permitiría un resguardo mayor de la información del Estado y privados.

tener un marco de ley potente que resguarde la información cibernética del país, el diputado Aedo se refirió a variados hechos en donde se han vulnerado los sitios web de instituciones del Estado. Recordó, por ejemplo, el ataque que sufrió el 2022 el sistema informático del Estado Mayor Conjunto en donde se filtraron 400 mil correos, como también del hackeo que sufrió el Poder Judicial el año pasado. Además, incluyó los ataques a empresas privadas.

“Este es un tema serio y urgente, porque mientras el crimen organizado avanza, el Estado se va quedando atrás, por lo tanto, tenemos que andar más rápido”, comentó el diputado Eric Aedo.

Ciberseguridad para las regiones

Parlamentarios del Biobío también se refirieron a la necesidad de que la medida sea descentralizada, evaluando diversas opciones, con el fin de que

la seguridad en la internet se convierta en una defensa hermética.

De esa forma, el senador Sebastián Keitel comentó que, una vez instalada la Agencia Nacional de Ciberseguridad (Anci), sería “fundamental contar con un representante en cada región”.

En la misma línea, el diputado Eric Aedo explicó que es necesario tener una red de protección interconectada y que lo importante recae en cómo esa red es más eficiente y eficaz. Agregó que sería valioso sumar el aporte que las universidades regionales pueden realizar en esta materia, “particularmente las de la Región del Biobío, donde existe conocimiento y especialistas en estas materias. Por lo tanto, creo que eso es fundamental, que todos los actores pertinentes, con conocimientos y experiencia se sumen a esta tarea y la futura Agencia debería dar ese espacio”.

Anci

Cabe recalcar que el senador Kenneth Pugh explicó que la Anci se trata de una gobernanza que permitirá una mayor cooperación interinstitu-

cional, integrando información que permitirá recibir reportes, hacer gestión del riesgo, identificar qué o quiénes son los atacantes y garantizar que los servicios vitales de la población se mantengan funcionando.

El senador Pugh también señaló que este nuevo organismo tendrá la posibilidad de reforzar su planta de especialistas con 66 nuevos integrantes, quienes tendrán un trato diferente al resto del organismo público ya que serán contratados mediante el Código del Trabajo, “de modo de poder contratar a personal talentoso que incluso no cuenta con grados académicos”, dijo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: /CC



CIBERTAQUES Ha perpetrado acciones en contra del Estado Mayor Conjunto.

Ximena Sepúlveda: “La ley de ciberseguridad constituye un gran avance para el país”

La abogada especializada en ciberseguridad y jefa de la Unidad de Propiedad Intelectual de la UdeC, Ximena Sepúlveda, explicó que la “Ley Marco de Ciberseguridad” constituye un gran avance para el país, tomando en cuenta que está destinada a la protección de la infraestructura crítica en el ámbito digital “vale decir, de todos aquellos sectores cuyos activos, sistemas y redes se consideran vitales para una sociedad, y cuya incapacitación o destrucción tendría un efecto debilitante sobre la seguridad social y nacional, la economía, la salud o la continuidad de los servicios públicos, o cualquier combinación de éstos”.

“Ello, porque en el proyecto se promueve la protección del Estado, sus redes y los sistemas informáticos, e infraestructura de la información del sector público, especialmente, aquellas que son esenciales y críticas para los ciudadanos y en el ámbito privado, la protección de la seguridad nacional privilegiando el resguardo de datos, las redes y los sistemas informáticos e infraestructura de la información de dicho sector privado”, dijo la especialista.

Añadió que en este nuevo escenario, la ciberseguridad pasó a transformarse en una materia normada, y para que se logre su correcto funcionamiento es necesario el establecimiento de

reglas de comportamiento de los miembros de cada organización, sea pública o privada, en lo que respecta al ámbito digital, solo así podrán minimizarse los riesgos de afectar la disponibilidad de los sistemas, asegurar la mantención de sus operaciones, proteger la privacidad y confidencialidad de la información propias y la referida a datos personales, inclusive a aquellos datos sensibles de sus clientes.

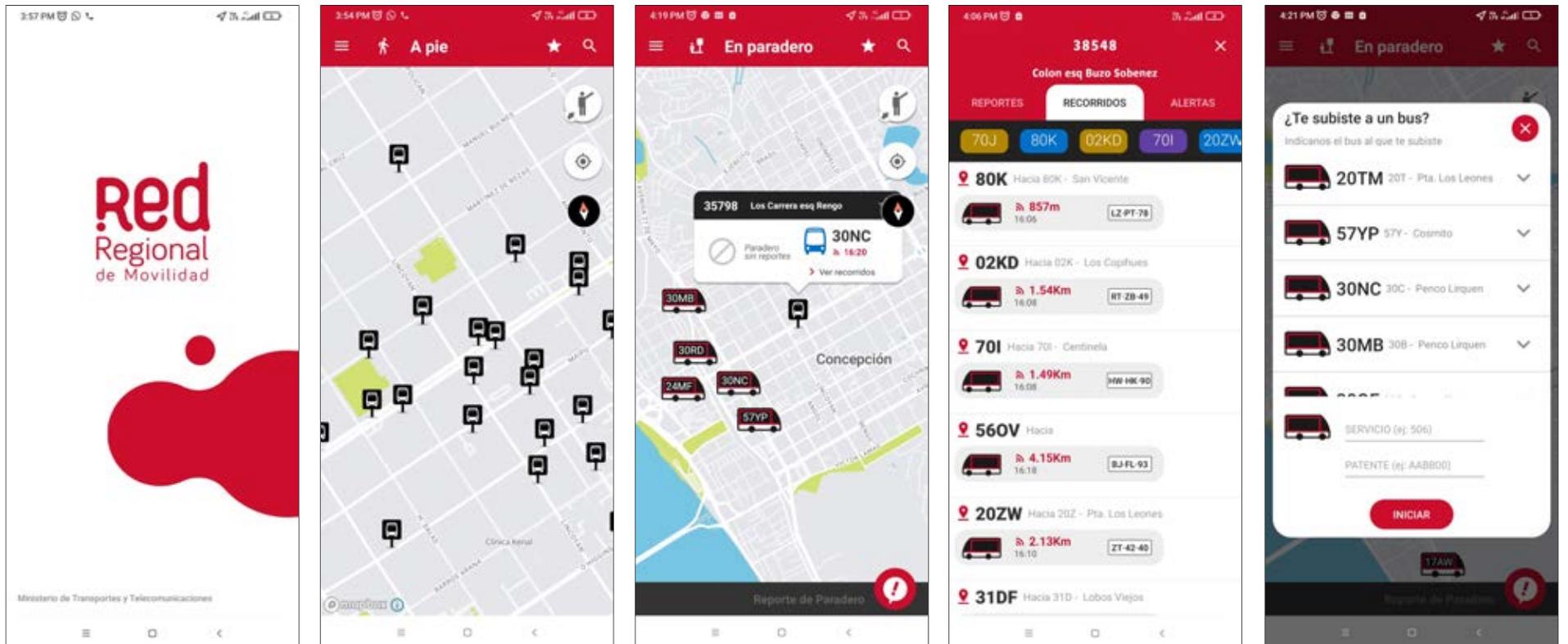
Agencia Nacional de Ciberseguridad (Anci)

Sobre la nueva Agencia Nacional de Ciberseguridad (Anci), Sepúlveda explicó que es “en avance sustantivo, considerando que se crea una nueva institucionalidad hasta ahora inexistente en Chile que coordina acciones y estandariza la regulación en la materia estableciendo infracciones, multas y un procedimiento sancionatorio a quienes infrinjan obligaciones vinculadas al principio de responsabilidad, de protección integral, de confidencialidad de los sistemas de información, de integridad de los sistemas informáticos y de la información, de disponibilidad de los sistemas de información, control de daños y de cooperación con la autoridad, entre otras obligaciones”.



“Esperamos que esta aplicación sea una ayuda a los usuarios, especialmente para aquellos que utilizan el transporte público”.

“La aplicación está en proceso de carga de información, en fase de pruebas”.



ASÍ SE VE LA APLICACIÓN RED REGIONAL que muestra en tiempo real, al presionar el símbolo de un paradero, a qué distancia viene un taxibus que circula por esa calle.

Pese a que aún no ha sido “lanzada” formalmente, la herramienta digital ya permite ubicar a buena parte de la flota de taxibuses que recorre el Gran Concepción. En tanto, durante mayo se espera que se anuncien las medidas de un plan que buscará mitigar y gestionar el exceso de tráfico por las principales vías de la zona. La “restricción” podría estar entre las opciones que se adopten.

SE DESCARGA DE MANERA GRATUITA TANTO PARA SISTEMA ANDROID COMO IOS

Aplicación RED opera en marcha blanca y medidas anticongestión serán presentadas por ministro de Transportes

Pablo Carrasco Pérez
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

Fue un anuncio y una promesa que realizó el seremi de Transportes, Héctor Silva, en marzo pasado cuando las medidas adoptadas en el plan de contingencia por la falla en el Puente Ferroviario recibían críticas.

Se trata de la activación en la zona de la aplicación para teléfonos móviles denominada Red Regional, la que permite visualizar en tiempo real a los taxibuses de las distintas líneas del sistema licitado de transporte público del Gran Concepción.

Dicha aplicación se encuentra en marcha blanca y aunque la prome-

sa del seremi era que estuviera 100% operativa durante abril, será a comienzos de mayo que se realizará el lanzamiento oficial de ella.

“El trabajo está avanzando, la aplicación está en proceso de carga de información, en fase de pruebas y nosotros esperamos que una vez que eso esté completo, poder entregarla formalmente a la comunidad en los próximos días, hoy día no está 100 por ciento operativa, pero estamos avanzando para cumplir el compromiso”, indicó la autoridad.

Más información

Ad portas de la entrada oficial en funcionamiento de esta aplicación,

Silva afirmó que el llamado que se hará a la comunidad es que la utilice en especial en las horas punta, sobre todo en la noche, cuando la frecuencia baja.

“Nosotros esperamos que esta aplicación sea una ayuda a los usuarios, especialmente para aquellos que utilizan el transporte público en los horarios más complicados que son los de la tarde y permita dar certezas respecto a la circulación de las líneas que las personas necesitan, sobre todo aquella que tiene que ver con la circulación de la última micro”, sostuvo.

La aplicación ya opera en la región hace ya un tiempo, de la mano

de los servicios que cumplen con el servicio Tomé - Concepción, los que se encuentran operando bajo la regulación del denominado Perímetro de Exclusión, donde la app funciona hace meses.

Por ello, hay optimismo en la autoridad de Transportes en torno al aporte que puede significar contar con esta herramienta digital para conocer “dónde viene la micro”.

“Sabemos que el transporte público está pasando por momentos complejos, estamos buscando las maneras de corregir lo y de fortalecerlo y esto (la aplicación) será una ayuda en tanto va permitir a las personas tener certezas respecto a los

“Sabemos que el transporte público está pasando por momentos complejos, estamos buscando las maneras de corregirlo”. **Héctor Silva**, seremi de Transportes

recorrido y permitir también a ayudarlos a programar mejor sus viajes. Así en ese contexto esperamos que sea una ayuda importante para los usuarios del sistema (de transporte público de pasajeros)”.

Congestión

En tanto, también está pendiente que la autoridad de Transportes de a conocer cuáles serán las nuevas medidas que se implementarán para gestionar ya no un problema puntual como fue la falla en el Puente Ferroviario, sino que para buscar gestionar con medidas a corto plazo, los altos niveles de congestión que existen en la zona y a su vez potenciar y favorecer el traslado en transporte público.

En esta línea, según a trascendido, el anuncio formal de las nuevas medidas que se adoptarán serán informadas por el propio ministro de Transporte Juan Carlos Muñoz, quien viajaría hasta Concepción para dar a conocer las medidas adoptadas.

Una de ellas sería la aplicación de una “restricción vehicular” o más bien prohibición de circulación por determinados puntos del Gran Concepción de modo de crear zonas donde disminuya el flujo vehicular y también se favorezca el tránsito de la locomoción colectiva.

En estos dos puntos es esencial el apoyo del Gobierno Regional (Gore), porque en él está alojada la facultad de decretar esa prohibición para circular por determinadas vías y donde abiertamente desde el ejecutivo regional se ha solicitado al ministerio de Transportes que genere un aumento en el número de buses que circulan por el Gran Concepción, en especial en determinados puntos como en San Pedro de la Paz, donde se estima que hay un déficit de al menos unas 30 máquinas.

Gobernador y Ministro se reúnen

En Santiago las autoridades abordaron las medidas que se implementarán en la zona por la congestión vehicular.

Durante este martes, el Gobernador Regional, Rodrigo Díaz viajó a Santiago para reunirse con el ministro Muñoz para discutir y consensuar las medidas que se aplicarían en la zona, a la espera además que Contraloría revise y entregue su visto bueno al Perímetro de Exclusión del Gran Concepción que permitirá modernizar el transporte público y le otorgará nuevas facultades fiscalizadoras a la autoridad de Transportes en ámbitos como las frecuencias y número de servicios que se prestan.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Pago electrónico: conductores apoyan idea y piden pronta implementación

Su apoyo a la implementación de un servicio de pago electrónico (tarjeta) en los taxibuses que recorren el Gran Concepción, entregaron los Conductores de estos servicios, agrupados en distintos sindicatos.

Uno de sus dirigentes, Domingo Oportus, presidente de la Federación

Intercomunal de Conductores del Biobío, quien reiteró que se trata de una medida necesaria.

“Sin plata (pesera) vamos ha andar mejor, por qué, porque el conductor se va ba dedicar solo a conducir, ya no va a tener que cargar petróleo, pagar ese petróleo, pagar los minutos, pagar control, sacar su sueldo. Ya existiendo un cambio

en el sistema de cobro tendría que haber un cambio también en la parte laboral de los trabajadores”, planteó.

En tanto, desde otra de las asociaciones que agrupa a los dueños de los taxibuses que prestan servicio en la zona, también se entregó el apoyo a esta medida que busca modernizar la actividad y entregar más facilidades a los usuarios a la hora de pagar su pasaje como lo aseveró Víctor Fuenzalida, asesor de la Alianza Gremial del Transporte, quien espera que este prontamente existan novedades en torno a este tema.

“Estamos pensado que esto debería estar operativo, funcionando dentro de un año, ese es nuestro desafío y expectativas. Esperamos poder concretarlo con todos los operadores del sistema de transportes, manifestó.

Fuenzalida agregó además que la tecnología que esperan incorporar considera el uso de tarjetas sin contacto bajo modalidad Store Value o valor almacenado con opción de personalizarse para los Adultos Mayores. Y también con cuentas ABT o ticketing basado en cuentas de usuarios para permitir pagos electrónicos y digitales de la tarifa. De esta forma el sistema que se busca implementar es similar al que actualmente tiene el servicio de Biotrén y de hecho se espera que ambas tarjetas “se comuniquen” y pueda pagarse bus y tren con cualquiera de ellas.



ILUSTRACIONES: ANDRÉS OREÑA P.

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

MEDIDA COMIENZA A APLICARSE HOY

Especialistas ven con buenos ojos vacuna bivalente desde los 12 años

Eso sí, realizan un llamado a grupos de riesgo y no vacunados a inmunizarse para evitar consecuencias graves. Estrategia sólo alcanza el 34% de cobertura en grupo de 50 años y más.

La Covid-19 sigue presente a nivel local y global. De hecho la Organización Mundial de la Salud está estudiando una nueva variante del Ómicron XBB.1,16 que es de rápido crecimiento, que estaría superando a la XBB.1,1,5 que anteriormente dominó en muchas regiones.

La nueva variante, apodada como arcturus, como la estrella más brillante del hemisferio norte, actualmente está dominando en India, aunque su acción es leve y, según la OMS ya estaría presente en 32 países.

De ahí la importancia de la vacuna bivalente, que contiene la cepa original y la de Ómicron, que el Ministerio de Salud comenzará a administrar hoy a personas desde

los 12 años en adelante, buscando proteger a la comunidad de enfermar gravemente y fallecer.

El anuncio realizado por la ministra de Salud, Ximena Aguilera, incluye además a embarazadas, quienes podrán recibir la dosis independiente de si padecen comorbilidades y, además la vacuna para Covid tradicional se amplió para en población infantil desde los 6 y hasta los 35 meses de edad, quienes recibirán el esquema primario de Sinovac.

Aguilera explicó que la ampliación de la vacunación responde a una solicitud realizada por diversas agrupaciones médicas y pacientes ante la necesidad de proteger a la población del virus.

El seremi de Salud, Eduardo Barra, afirmó que teniendo plena claridad que la vacuna bivalente no es obligatoria, pero sí aconsejable. “Nos parece adecuada (la medida) adoptada por nuestro nivel central el que se haya aumentado la población a vacunar. Hoy en día, todas las personas a partir de los 12 años pueden vacunarse con la bivalente. Lo que nos parece muy importante considerando que necesitamos llegar, ojalá, a un 80% de población objetivo para evitar los riesgos que tiene el Covid”.

La autoridad de salud dijo que la vacuna es muy importante, particularmente, para la población que más está expuesta a la letalidad por Covid-19 como son los enfermos crónicos, personas con debilidad inmunológica como los trasplantados de riñón, corazón e hígado. Así como quienes padecen insuficiencia renal, vasculitis y lupus. “Esto va más allá de los 60 años. Toda esa población requiere vacunarse con la bivalente para evitar el riesgo de mortalidad que implica el Covid-19”, aseguró Barra.

Actualmente, detalló, la Región está registrando una baja en los casos Covid-19, pero que eso no significa que la pandemia haya terminado por lo que es importante seguir vacunándose con la Bivalente, fórmula que cuenta con un 34% de cobertura de la población objetivo, que contabilizando sólo hasta los 50 años sumaba 560 mil 74 personas, cifra que esperan mejorar con la ampliación de grupos etarios.

Según datos del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) la cifra de personas que podrán acceder a la vacuna en la Región 881 mil 646 personas que podrán optar la dosis bivalente en la Región.

El avance de tercera dosis de refuerzo de Covid-19 alcanza en la Región un 121,3% de cobertura con un millón 566 mil 351 personas inoculadas. La cuarta dosis, en tanto, suma un total de un millón 537 mil 730 inmunizados, es decir, 119% de la población objetivo inicial.

La autoridad indicó que otra va-



FOTO: TVU



PACIENTES SIN VACUNA están haciendo cuadros graves de Covid-19 y requiriendo de unidades críticas.

cuna a la que la población debe acceder es a la de la Influenza, que cuenta con un 41% de cobertura, es decir, 315 mil 76 personas, que desean ampliar para llegar al 85%.

Mayor protección

Para Maritza Muñoz, epidemióloga del departamento en Salud Pública y parte del equipo Prosalud de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, la vacunación con quinta dosis es positiva, “sería relevante que todos se vacunaran y que, idealmente, entrara en el plan obligatorio, pero como no entra y quedará igual que la Influenza, que está financiada por el Estado, es gratuito, pero no hay forma de obligar a las personas a vacunarse”.

La especialista aseguró que lo que hay en la población es un agotamiento con respecto al Covid-19. “Piensan para qué me voy a vacunar si ya me puse las otras vacunas, no entienden cuál es la necesidad, ni el beneficio de esta sobre las que ya me he puesto. Aquí lo que falta es comunicación de riesgo. La población considera que el Covid es una etapa superada, hablan de pre y post pandemia, como si la pandemia se hubiese acabó”.

Sin embargo, según dijo, la aparición de nuevas variantes es un hecho a relevar, aún cuando la población la ha podido superar con el resto de las vacunas administradas. “Tenemos un efecto acumulado, a pesar que es cercano a seis meses, va quedando

un efecto remanente, se genera esa capacidad de formar anticuerpos. Protección que en ningún momento llega a ser igual que la que tendrías con una vacuna reciente”.

El efecto acumulativo hace que las camas UCI y UTI hayan disminuido su uso. “Falta la información semanal del Covid, de casos, que la gente pueda verlo en la televisión y entender lo que está ocurriendo. La población siente la quinta vacuna como innecesaria porque está viviendo una vida normal sin mascarilla y a pesar de eso, si se contagia no es grave”.

Ahora el subdiagnóstico, según Muñoz, sería un punto a abordar, pues las cifras que se entregan no estarían revelando la situación inicial, pues muchas personas, a pesar de tener síntomas no se testean y si lo hacen no informan el contagio.

Agregó que ahora con la llegada del invierno circularán entorovirus, adenovirus y rotavirus, entre otros, que afectarán la salud, sobre todo, si las personas no usan mascarilla, pues respirarán el frío de manera directa, que disminuye la inmunidad de las vías respiratorias y facilita la entrada un virus circulante. La carga viral aumenta y los adultos estarán expuesto a dichos contagios.

“La bivalente es una vacuna, segura y positiva que nos puede llevar a hacer la endemia y nos permitirá convivir con el Covid como sucede con la Influenza (...) pero por el momento, considerando la alta tasa de contagio que tiene se recomienda lavado de manos frecuente, uso de mascarilla lugares con aglomeración, especialmente, en transporte público y uso de alcohol gel, pero sobre todo vacunarse”.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

En octubre parte retiro selectivo de basura para reciclaje en Concepción

Adelantándose a la entrada en vigencia de la Ley 20.920 de Responsabilidad Extendida al Productor o Ley de Fomento al Reciclaje, el municipio penquista firmó un convenio con ReSimple, entidad especialista en gestión de envases y embalajes, para fortalecer el reciclaje den Concepción.

En el Parque Ecuador se firmó el convenio entre el alcalde, Álvaro Ortiz, y el presidente del directorio de ReSimple, Raúl Vejar, que unidos a recicladoras de base buscan apoyar el cumplimiento de las obligaciones de gestión, recolección y valorización de residuos sólidos domiciliarios.

Ortiz valoró la importancia del trabajo colaborativo y dijo que ya se preparan para la puesta en marcha de la ley que “define una nueva forma de reciclar que marcará un antes y después en esta materia a nivel nacional”.

Una de las novedades de la norma es el “retiro domiciliario selectivo” que iniciará gradualmente en el país. En Concepción partirá con una cobertura del 25% en octubre e irá aumentando hasta alcanzar el 100% el año 2027.

A esto se sumarán las actividades y programas de sensibilización y educación ambiental en temas de economía circular, gestión sostenible de residuos y la ampliación de la red de reciclaje.

María Ruiz, recicladora de base por más de 25 años, dijo que el trabajo debe unir a todas las instituciones para cuidar el medio ambiente, pero sobre todo, enseñar en los colegios a

los niños a reciclar para que tengan un futuro sin un mar lleno de latas y botellas.

Aceites lubricantes, aparatos eléctricos y electrónicos, baterías, neumáticos, pilas, envases y embalajes son los productos prioritarios considerados en la Ley y ReSimple apoyará en la tarea.

“Concepción es la primera de la zona sur de Chile, que habilitará a ReSimple a organizar y financiar servicios de recolección, pretratamiento y reciclaje de envases y embalajes para sus vecinos. Podremos instalar puntos limpios en lugares de fácil acceso para las personas y recolección desde los hogares de envases reciclables. En 2024 llegaremos a un 25% de las viviendas y en 2025 al 50%, hasta llegar al total de la comuna en 5 años”, aseveró Isidro Pereda, gerente general de ReSimple.

Detalló que una vez por semana pasará un camión recolector por las casas retirando envases plásticos, latas, botellas PET, de vidrio y de cartón y Tetra Pak. Los vecinos se ayudarán con una aplicación que les avisará a qué hora pasará el camión para hacer más eficiente la entrega.

Además, el con el convenio se contemplan campañas de educación para que las personas sepan identificar qué envases son reciclables de los que no. Es un sistema inédito que nos permitirá hacernos cargo de nuestros residuos, dándoles una segunda vida en una economía circular que cada vez irá aumentando a lo largo de nuestro país”, agregó.

FOTO: MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN



Esquema incompleto y personas sin vacuna

Leonila Ferreira, jefe de la Unidad Paciente Crítico del Hospital Regional, aseveró que la ampliación de la vacunación es un hecho muy positivo. “Siempre es importante abarcar el número máximo de personas inmunizadas, pero me parece que es mucho más trascendente seguir insistiendo y hacer los máximos esfuerzos para vacunar a los grupos de riesgo”.

Complementó asegurando que lo que actualmente en las unidades de cuidados intensivos se está viendo es “que siempre hay pacientes con Covid hospitalizados con neumonía grave que son, precisamente, los de alto riesgo. Me refiero a los pacientes de más de 60 años y aquellos que tienen enfermedades autoinmunes y algún tipo de inmunodeficiencia. Que son mucho más lábil y no están con su vacunación completa, que tienen solamente hasta la cuarta dosis, por lo que no cuentan con el último refuerzo”.

En tanto, en pacientes menores de 60 años en el Regional se están viendo casos graves en los que han decidido no vacunarse. “El Covid es una enfermedad que la vamos a tener presente de aquí en adelante. Claramente el número de casos va en disminución, pero estamos preocupados por aquellos grupos de riesgo en que estamos viendo una incidencia persistente en la unidades de cuidados críticos”.

Ciudad

50

efectivos

de Carabineros llegaron este martes a realizar el desalojo del terreno que estaba siendo intervenido de forma irregular.

El peligro de deslizamiento

de tierra por los trabajos realizado fuera de norma, fue lo que movilizó al desalojo de esta toma.

Cecilia Bastías Jerez
contacto@diarioconcepcion.cl

Desde enero, el terreno aledaño al sector Teniente Merino Dos de Concepción se encontraba tomado por un grupo de personas, quienes estaban realizando loteo y movimiento de tierra de forma completamente irregular y riesgosa porque el paño no estaba considerado apto para la construcción de viviendas.

Por esa razón, en una coordinación entre el Servicio de Vivienda y Urbanización, la Delegación Presidencia del Biobío y el Municipio de Concepción, este martes realizó el desalojo de de este terreno que es propiedad del Serviu.

El director (s) del Serviu Biobío, Eduardo Arriagada, señaló que “este operativo comenzó a las 6 de la mañana con 50 funcionarios de Carabineros en conjunto con la Municipalidad y la Delegación y Serviu que contrató dos maquinarias para inhabilitar estos terrenos que son un riesgo para la comunidad que estaba instalando sus viviendas precarias y por sobre todo para la comunidad existente”.

El director subrogante puntualizó que en ese sector existe una plaza donde los niños juegan, los cuales se ponen en riesgo debido a que los trabajos que allí se estaban realizando de manera ilegal podían provocar deslizamientos de tierra. Cabe mencionar que quienes tomaron el terreno estaban incluso vendiendo y trabajando con maquinaria pesada. “No nos olvidemos que la comunidad ocupa esa plaza y a través de los trabajos que irresponsablemente que hicieron algunas familias pueden provocar deslizamientos que pueden ser lamentables en un futuro próximo”, dijo Arriagada.

En cuanto a cómo piensan utilizar este terreno, para evitar que vuelvan a tomarlo, Arriagada indicó que “eso también lo conversamos con el alcalde Álvaro Ortiz. En conjunto con las juntas de vecinos y la Delegación de Barrio Norte ge-



VECINOS DEL SECTOR denunciaron la venta y loteo irregular del terreno propiedad del Serviu.

FOTO: CECILIA BASTÍAS J.

PROCEDIMIENTO EN SECTOR DE CONCEPCIÓN

Con amplio despliegue policial desalojaron toma en sector Teniente Merino 2

Sólo una persona se encontraba en el terreno tomado, por lo que el procedimiento que implicó a 50 efectivos de Carabineros se realizó de forma pacífica.

neraremos un trabajo para armar algún proyecto que pueda continuar con las áreas verdes que no afecte a la comunidad aledaña. Hay bastante preocupación de parte de la junta de vecinos que quieren generar un proyecto que no les impli-

que nuevas tomas en el sector”.

“La junta de vecinos y concejales, nos hicieron llegar la información de ventas y loteos. Constantemente nos encontramos con aquellos inescrupulosos que tratan de lucrarse con la necesidad de las fami-

lias”, señaló el director (s) de Serviu.

“Yo quiero llamar a las familias que se organizan en comités que el Servicio de Vivienda y Urbanización está comprometido con el Plan de Emergencia Habitacional que ha preparado el Ministerio de Vivienda y en eso no vamos a descansar hasta lograr todos aquellos proyectos que la comunidad organizadamente realice”, apuntó Eduardo Arriagada.

El alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, indicó que “una toma de un terreno perjudica a los vecinos que viven de forma regular en el sector. Este terreno tiene un propietario que es Serviu y esperamos que pueda implementar un proyecto que evite futuras tomas que tanto afectan a los vecinos de todo Concepción, en este caso de Barrio Norte”.

En tanto el delgado (s) Presidencial, Humberto Toro, señaló que “el desalojo fue de manera tranquila no hemos tenido ningún problema. El terreno que será parte del mejoramiento urbano del sector. Había una sola persona prácticamente en el lugar. Carabineros después se retiró porque estaba dentro del marco de la tranquilidad”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

PubliReportaje

INÉDITO DIAGNÓSTICO REVELA CUÁLES SON LAS HABILIDADES MÁS SOLICITADAS EN FUNCIONARIOS MUNICIPALES EN LA REGIÓN

Un estudio de análisis de brechas en los 33 municipios de la Región del Biobío, arrojó los primeros resultados de un diagnóstico inédito liderado por Universidad de Las Américas, en conjunto con las universidades del Desarrollo, San Sebastián, Andrés Bello y Santo Tomás. El estudio se enmarca en la primera etapa del proyecto "Aumento en la competitividad y capital humano de los gobiernos locales de la Región del Biobío", iniciativa financiada por el Gobierno Regional del Biobío, a través del Fondo de Innovación para la Competitividad (FIC).

Los resultados permitieron identificar las habilidades que actualmente son necesarias para enfrentar los desafíos de los funcionarios municipales, en las diversas prestaciones y servicios entregados a la comunidad. Por ello, la iniciativa propone mejorar la capacidad de gestión, a través de un plan formativo que se desarrollará este año, a cargo de las cinco universidades que ejecutan el proyecto.

Sobre este proceso de investigación de las brechas, el Jefe de División y Fomento del Gobierno Regional, Iván Valenzuela, comentó que "es de suma relevancia para todos que entender dónde debemos enfocar los esfuerzos al momento de mejorar las competencias de los funcionarios y funcionarias de los gobiernos locales de nuestra región. Es por eso que este inédito proceso tiene tanto valor para los territorios, porque se trata de impactar positivamente en coordinaciones, servicios, documentación, trámites y orientaciones que se proporcionan a la ciudadanía y que busca en los municipios. Se trata, por tanto, de fomentar una capacitación continua, un fortalecimiento de la atención oportuna y de calidad para los vecinos y vecinas que, sin duda, apun-

El uso de tecnologías es una de las brechas detectadas y que debe reducirse, para mejorar la gestión municipal.

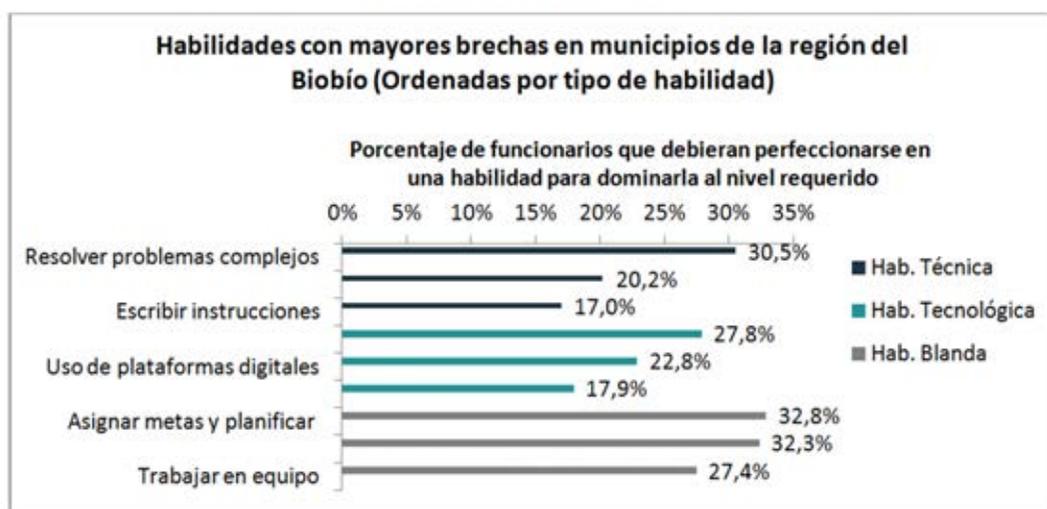
El estudio, parte de un proyecto financiado por el Gobierno Regional, alcanzó un 91% de despliegue en las 33 comunas.

profesionales que debieran hacerlo, en la práctica no lo hacen, así como a la capacidad de trabajar con herramientas digitales, principalmente con el uso de Microsoft Office a nivel avanzado, y el uso de la ciencia de datos para resolver problemas públicos", agregó Selman.

En tanto, Charles Araya, Director de Carreras de Ingenierías de UDLA y encargado del proyecto FIC-R, mencionó que "el impacto para la toma de datos, transformados en información y conocimiento, finalmente es capital intelectual de datos públicos que pueden usar los municipios para determinar dónde direccionar recursos de capacitación. Tiene un impacto importante en la hoja de ruta a nivel regional, provincial y de cada territorio, en temas de generación de conocimientos para enfrentar los nuevos desafíos que tiene la región, como es revertir el Índice de Competitividad Regional - del cual estamos fuera de las 10 primeras regiones - y del Índice de Desarrollo Comunal, donde el 45% califica como medio-bajo o bajo", precisó.

Lo que continúa, acorde al plan del FIC, es el plan formativo de 180 horas, donde los participantes municipales podrán mejorar sus capacidades, avanzando desde sus competencias clave, hasta el reforzamiento de habilidades técnicas o tecnológicas.

En este sentido, aumentar las competencias de los funcionarios, permite mejorar la calidad de vida de los habitantes, impactando positivamente en el desarrollo de los territorios. Teniendo mejores herramientas para enfrentar sus problemáticas, utilizando nuevas estrategias para acceder a fondos de carácter públicos o privados.



tan a un mejor bienestar".

Resultados

Respecto a los principales descubrimientos sobre lo que está al debe en la formación de los funcionarios y funcionarias es la transformación e innovación digital. Sobre esto, Cristian Selman, economista, académico UDLA y profesional

técnico del proyecto, destacó que "el valor de este estudio radica en que implementamos una metodología para identificar cuáles son las habilidades que requieren ser perfeccionadas. A directivos de distintas direcciones municipales les mostramos una lista con cerca de cuarenta habilidades. Entonces, para cada habilidad

les preguntamos cuántos profesionales en su respectiva dirección debían dominarla y, luego, cuántos realmente lo hacían", explicó.

Los resultados, finalmente, indican que "las habilidades duras con mayores brechas están vinculadas a la capacidad para resolver problemas complejos, donde un 30% de los

Ciudad

FOTOS: MUNICIPALIDAD DE QUILLÓN

RECONOCIDOS VINOS FUERON parte de las degustaciones.

EL ALCALDE DE Quillón participó de la zaranda para moler uva.



DURANTE EL FIN DE SEMANA

Cerca de 25 mil personas llegaron a la Fiesta de la Vendimia realizada en Quillón

Se trata de la primera actividad masiva de la comuna tras los incendios forestales. Asistentes repletaron la plaza de Quillón para disfrutar de ejemplares vitivinícolas presentados por empresarios locales.



MÁS DE 50 estand con diversos productos derivados de la uva fueron parte de la celebración.



LOS PIE DE CUECA de conjuntos folclóricos de la zona fueron parte del espectáculo entregado a la comunidad.

CONJUNTOS MUSICALES COMO Zúmbale primo se presentaron en la celebración.

Ciudad

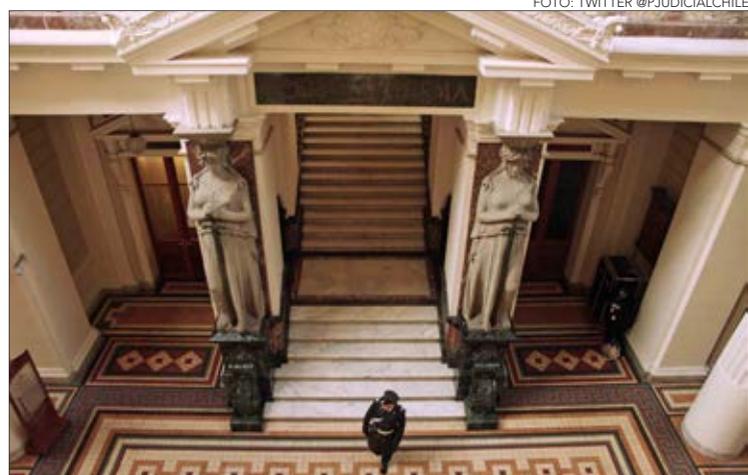


FOTO: TWITTER @PJUDICIALCHILE

Corte Suprema resolverá admisibilidad de recurso de remoción contra Fiscal Regional

El Poder Judicial informó que la Corte Suprema resolverá en los próximos días la admisibilidad del recurso de remoción de la fiscal regional Marcela Cartagena.

Para ello, el máximo tribunal del país se reunirá en pleno, el próximo 8 de mayo, donde las y los jueces tomarán una decisión sobre si aceptar a tramitación o

no dicho recurso.

Hay que recordar que fue el diputado Leonidas Romero presentó junto a otros 14 parlamentarios, un escrito solicitando la remoción de su cargo de la Fiscal Cartagena por una serie de errores y malas decisiones que habrían sido adoptadas en un par de investigaciones por hechos de connotación publi-

ca y que no tuvieron, a juicio de los firmantes, el resultado esperado.

En la resolución donde se conoció la fecha para resolver la admisibilidad, el tribunal designó a la relatora de la Corte Suprema, Lara Barrios para el estudio previo de la causa y resolver se si el recurso cumple o no con los requisitos de forma exigidos.

GEOPARKING FUE LA EMPRESA IMPUGNÓ EL PROCESO

Tribunal de Compras Públicas suspende licitación de parquímetros

Nuevo revés sufrió proceso de licitación de empresa de cobro de estacionamientos en la vía pública en Concepción. Alcalde explicó que existe inseguridad.

Cecilia Bastías Jerez
contacto@diarioconcepcion.cl

A través de su página web, el Tribunal de Compras Públicas dio a conocer que dio lugar a la suspensión del proceso licitatorio que inició el Municipio de Concepción. Lo anterior, tras la impugnación presentada por la empresa de cobro de estacionamientos en la vía pública, Geo Parking System Spa.

Respecto de este hecho el alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, señaló que “no nos ha llegado la notificación oficial. Es complicado, habrán tenido sus razones. Nosotros a lo único que apelamos es que no tener parquímetros ha significado una zona insegura donde se ha establecido la informalidad a través de personas que trabajan sin regulación de precios”.

“Tenemos una ciudad donde las personas se están estacionando donde quieren, han dejado al municipio sin percibir mensualmente más de 120 millones de pesos al mes, donde más de 100 familias están sufriendo la cesantía”, agregó el alcalde.

El mismo alcalde Ortiz además detalló las cifras que entrega Carabineros y afirmó que “es que los hechos delictuales vinculados a robos y que se comenten en espacios públicos en el centro de Concepción han aumentado más de 30% desde que el Concejo Municipal decidió rechazar el que Concepción pueda tener parquímetros en la zona céntrica de la ciudad”.

El concejal Boris Negrete, sostuvo que “el Tribunal de Compras Pú-

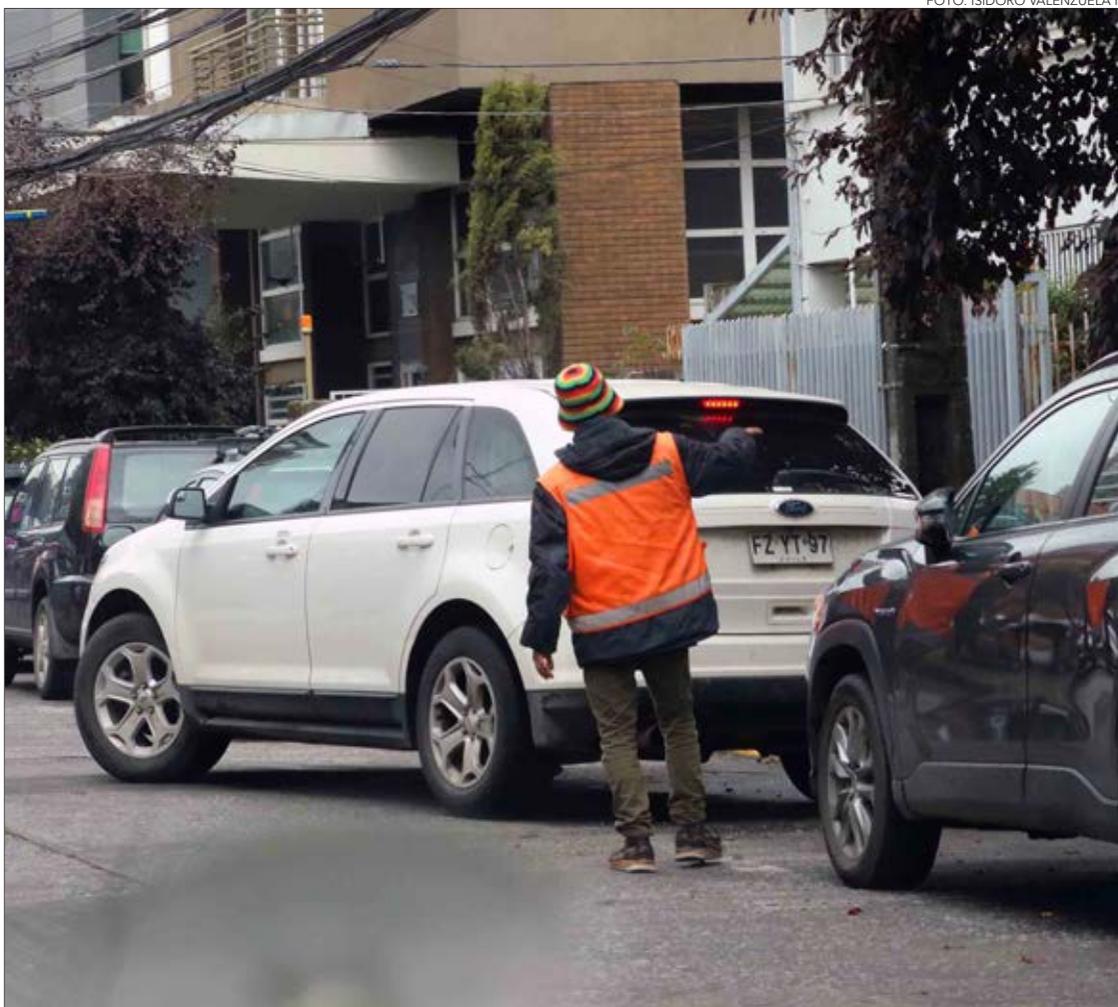


FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

blicas ante la impugnación de una empresa ordenó la suspensión del proceso de licitación”.

Frente a esto, el concejal argumentó que se ha venido diciendo que las bases generan beneficios para cierto tipo de empresas. Finalmente, Negrete indicó que espera que se deje sin efecto este proceso. “Me parece que las bases no están

bien construidas. Espero que se puedan tomar cartas en el asunto y que se pueda hacer un proceso que establezca garantías para las empresas, las vecinas y los vecinos. Para todos es importante que el proceso sea prolijo”, dijo.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Alcalde de Lebu pide asegurar conectividad aérea para isla Mocha

Tras el accidente aéreo del fin de semana, que cobró la vida de cuatro personas, el alcalde de Lebu, Cristián Peña, pidió a las autoridades velar por la continuidad de la conectividad aérea de los habitantes de isla Mocha.

El jefe comunal aseveró que si bien el accidente correspondió a una aeronave particular y no a la concesionada por el Gobierno, el tránsito entre el continente y la isla se verá restringido, lo que influirá en la movilidad y los servicios turísticos que ofrecen.

En reunión con el seremi de Transportes, Héctor Silva, la presidenta de la junta de vecinos sur de la isla, Lilian Vera, además de representantes de la Delgación Presidencial y del Gobierno Regional, el jefe comunal planteó la necesidad de extender el servicio aéreo, pues el avión concesionado sólo opera de miércoles a sábado con un total de 9 vuelos por semana.

En tanto, el seremi Silva, afirmó que el Ministerio de Transporte está trabajando para determinar cómo abordar el tema, entendiendo la necesidad de los mochanos para mantener la conectividad de la isla y las dificultades que se generan tras el accidente.

Ciudad

Cecilia Bastías Jerez
contacto@diarioconcepcion.cl

Una realidad a la que aseguran estar acostumbrados en Caleta Chome y Perone, es la dificultad de traslado con que han debido lidiar. Pero en este caso está perjudicando e impidiendo que los niños de estas caletas puedan acceder a la educación, derecho garantizado por el Estado. Son más de 20 niños en ambas localidades que asisten a distintos establecimientos en Hualpén, actualmente aquellos que van a establecimientos municipales tienen traslado gracias a un furgón que facilita el Municipio de Hualpén.

Sin embargo, hay seis estudiantes que no cuentan con un espacio en ese transporte porque asisten a colegios particulares subvencionados. El argumento de sus apoderados es que intentaron matricularlos en colegios municipales, pero debido al sistema de tómbola no lograron el cupo y no tienen movilización.

Chome

La presidenta de la Junta de Vecinos de Caleta Chome, Katherine Guardiola, detalló que “a medida que van creciendo los niños, cambia el sistema de entrada la Enseñanza Media y uno tiene que ir a sorteo, hemos tenido problemas porque los niños quedan en colegios particulares subvencionados. Le expliqué al Daem, porque el tema ni siquiera pasa por mí, porque yo igual postulé a municipales y no quedó mi hija. Además que el colegio es totalmente gratuito, porque son alumnos prioritarios”.

Guardiola, comentó que se reunieron con el alcalde de Hualpén y la vecina asegura que ofreció recursos para contratar otro furgón. “Pero hasta el momento no hemos tenido mayor respuesta, se que va a licitación, pero no sé en cuánto tiempo más tendremos furgón y esperamos que esta solución sea a lo largo de todos los años”, indicó.

“Siempre fue esa la regla de ir a escuela municipales para que el furgón los pudiera llevar”, estableció Katherine Guardiola y agregó que por eso es que ella intentó que su hija que ingresaba por primera año a la Enseñanza Media, entrara a la educación municipal, pero no fue posible.

Perone

Desde la Caleta Perone la secretaria del comité habitacional, Marcela Chávez, indicó que al inicio del año escolar, tampoco los niños de colegios municipales contaron con un servicio de traslado, y que el que llegó fue deficiente. “Era un furgón amarillo que estaba en malas condiciones, en un episodio tuvieron problemas con una rueda en el camino. Después vino una van que es la que está ahora, polarizada”, contó.

SEIS ESCOLARES A DOS MESES DE INICIO DE CLASES AÚN NO CUENTAN CON SERVICIO

Niños de Chome sin transporte escolar: no califican solo por estar en colegios subvencionados

Apoderadas argumentan que quedaron en el colegio subvencionado por el sistema de tómbola, a pesar de haber intentado inscribir a sus hijos en liceos municipales y solicitan que se gestione una solución para asegurar el acceso a la educación.

FOTO: MARCELA CHÁVEZ



ESTE ES EL FURGÓN que pasa a diario a buscar a los estudiantes de escuelas y liceos municipales de las caletas.

“Hasta el día hoy, llevando 2 meses de clases no tienen nada, hay una licitación y no hay nadie licitando por lo que supimos. Tampoco tenemos locomoción colectiva, ni buses nada que llegue a estos lados. Mi caleta no tiene ni luz, ni agua, con wifi yo puedo saber lo que pasa afuera. Toda la vida hemos estado aislados”, expuso Chávez.

Además de tener a estos seis niños sin servicio de traslado, Chávez detalla que aquel con el que cuentan los niños de colegios municipales tiene bastantes deficiencias. “Han cambiado tres veces de cho-

fer, el otro día a la tía se le olvidó una niña y volvieron de acá muy lejos a buscarla y los niños llegaron súper tarde a la caleta. Tampoco los dejan en el establecimiento, sino que cruzan solos la calle corriendo”, indicó la vecina y apoderada.

Cabe mencionar que, según relatan ambas dirigentas, a Chome y Perone llega esporádicamente una micro a eso de las 8 y se va a las 9:30 horas los martes y vuelve a las 17 horas desde Hualpén, ese es el único medio con el que cuenta toda la comunidad de las caletas. Además manifiestan que

siempre se les asegura que son una localidad urbana, mientras que ellos consideran que por las condiciones reales y del camino que tienen que ser catalogados como localidad rural.

“Si el Ministerio de Educación exige que el niño estudie desde el primer día que empiezan las clases, también tienen que tener el furgón para las partes rurales”, indicó Marcela Chávez.

El presidente Red de Colegios Particulares, Redcol Biobío, Andrés Cáster, señaló que “estamos disponibles para poder mediar en esta si-

tuación y ojalá que se solucione desde el municipio, no podemos impedirle el derecho a la educación a un niño por una situación de este tenor y si podemos coordinar mejor los recursos que finalmente son todos públicos tenemos que hacerlo”.

Diario Concepción tomó contacto con el Municipio de Hualpén para conocer cómo responde a lo que solicitan los apoderados, pero hasta el cierre de la edición no se obtuvo respuesta.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

3

planteles industriales de Florida han tenido casos positivos. La autoridad instruyó el sacrificio de miles de aves.

FOTO: UDEC.



A PROPÓSITO DE LA DELICADA SITUACIÓN REGISTRADA EN FLORIDA

Gripe Aviar: Municipios destacan decreto de emergencia agrícola y crece preocupación por situación laboral de avícolas

Casas ediles e industria esperan conocer cuál será la asignación de recursos y gestiones a realizar. Esto tras la resolución del Ministerio de Agricultura para la Provincia de Concepción.

Aníbal Torres Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

Municipios de la Región del Bío-Bío destacaron la resolución adoptada por el Ministerio de Agricultura, tras solicitud de la Delegación Presidencial Regional, de decretar emergencia agrícola en la Provincia de Concepción. Esto, por los tres casos de gripe aviar en planteles industriales de la comuna de Florida.

“Nos han entregado un petitorio y uno de estos fue declarar emergencia agrícola y que la hemos hecho de inmediato para la emergencia agrícola en la Provincia de Concepción. Esto nos va a permitir evaluar cuáles son las herramientas y políticas de apoyo para el sector”, informó la seremi de la cartera de agricultura, Pamela Yáñez.

Municipalidades

“Espero que la declaración de emergencia surta nuevos efectos,

Continúa en pág. 16

Economía & Negocios

Viene de pág. 15

que hayan más conversaciones, que haya más reuniones y que por sobre todo lleguen las soluciones lo más pronto posible porque el huevo es uno de los alimentos más utilizados por nuestra población”, señaló el jefe comunal de Florida, Jorge Roa.

Por su parte, Álvaro Ortiz, alcalde de Concepción y presidente de la Asociación de Municipalidades de la Región del Biobío (Amrbb), dijo que “declarar esta emergencia agrícola era cosa de días o de horas, prácticamente. Sabemos que no es solamente el sacrificio de miles y miles de aves, sino que también genera desempleo en cientos de familias que viven de este negocio. Lamentamos profundamente lo que se ha declarado, pero habrá que confiar que es la mejor decisión en virtud de lo que está ocurriendo”.

Avícolas

Ignacio Vera, gerente general de Avícola Chequen, una de las empresas golpeadas con casos positivos de Gripe Aviar en sus plantales, comentó que se encuentran expectantes a las decisiones que se tomen con el decreto de emergencia agrícola. “Tenemos la motivación de reactivar el negocio, de poder reactivar los empleos y ojalá no tener que prescindir de empleos (...). No queremos que una situación como esta se replique en otras empresas, si estamos con la Provincia de Concepción con este decreto va a ser un avance y un aprendizaje para otras provincias que podrían llegar a sufrir lo mismo”.

De la misma forma, el representante aseguró que los datos que manejan entre las tres avícolas afectadas son 100 familias las que se verían perjudicadas con la detención de la producción de huevos.

SAG

El director nacional (s) del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG), Carlos Orellana, visitó la Región del Biobío para evaluar la situación con la gripe aviar.

Tras la confirmación de la emergencia, Orellana explicó que “el perímetro de testeo siempre se mantiene. Lo importante es que nosotros en la zona de Florida tenemos una concentración de plantales importante y hoy lo clave es, en primer lugar, levantar a las industrias que han sido afectadas, pero también prevenir que la influenza entre a los otros plantales. El rol del Estado es, principalmente, desarrollar instrumentos que le permitan a estos productores, que han sido afectados, recuperar su capital de trabajo y así poder seguir con esta in-

Gripe aviar ha afectado

no solo a aves, sino que incluso a especies de la costa de Chile.

300 mil

aves productoras han sido sacrificadas, aproximadamente, en la Región.

dustria que cumple un papel relevante en la comuna”.

Orellana también se refirió al eventual uso de una vacuna para enfrentar el virus, a lo que el director (s) del SAG sostuvo que “hemos formado un comité técnico con participación de la industria, con participación de los laboratorios, de manera que podamos tomar la mejor decisión con una base científica sobre el uso de la vacuna”.

“El mensaje que queremos dar a aquellos productores que tienen aves, no solo a los medianos a grandes productores, sino también de los pequeños productores, hoy día el llamado es que las aves permanezcan encerradas y que al momento que sean alimentadas no tomen contacto con las aves silvestres, si bien éstas están retornando al hemisferio norte, ya tomaron contacto con las aves locales y por lo tanto es importante que evitemos que las aves domésticas se relacionen con las aves silvestres”, agregó.

Por su parte, el delegado presidencial de la Región (s), Humberto Toro, aseveró que la medida es necesaria, para llegar con ayuda a los agricultores afectados y a sus familias. “La tarea de la Delegación es articular en una situación compleja. Es evidente que nos preocupa y ocupa que una actividad económica tan relevante para la región, en particular, para la comuna de Florida que generar productividad y empleabilidad”, dijo.

Vale recordar que hasta ahora el virus se encuentra presente en todas las regiones del país, con un total de 44 especies de aves afectadas.

Durante este periodo el SAG ha muestreado a más de 44 mil aves de traspatio, más de 7 mil 700 aves industriales y más de 3 mil 800 aves silvestres.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: MUNICIPALIDAD DE SANTA JUANA.



FOTO: UCSC

\$650 millones: UCSC puso primera piedra de planta de H2V

Con una inversión de \$650 millones la Universidad Católica de la Santísima Concepción (UCSC) contará con una planta de Hidrógeno Verde (H2V), la que se ubicará en el sector de energía de la UCSC y que se espera que esté en funcionamiento durante el segundo semestre de este año.

Además, se vinculará con la Micro-Red UCSC, patio de paneles fotovoltaicos y generadores eólicos con una potencia instalada de 44kW, que abastecerá de energía a la planta; y los vehículos eléctricos de la UCSC, con los se desarrollará investigación aplicada en celdas de combustible para aplicaciones de electromovilidad.

La iniciativa cuenta con recursos del Fondo Nacional de Desa-

rollo Regional del Gobierno Regional del Biobío.

El Rector de la Casa de Estudios, Dr. Cristhian Mellado, destacó “la importancia que tiene para nuestra Institución contar con el respaldo del sector público para el desarrollo de proyectos de esta magnitud”.

El nuevo Centro de Energía de la UCSC permitirá desarrollar asistencias técnicas, proyectos I+D+i, propiedad intelectual, transferencia tecnológica y formación de capital humano, siendo la única iniciativa de este tipo en energía presente en instituciones de educación superior en el Biobío y en la macrozona Centro Sur.

Fosis Biobío abre más de 4 mil cupos para emprendedores

El Fondo de Solidaridad e Inversión Social (Fosis) de la Región del Biobío, lanzó la apertura regional de postulaciones a sus programas de emprendimiento 2023.

En este contexto anunció el Fosis abrió 27 mil cupos para emprender en todo el país, con una inversión de \$25 mil millones, de ellos más de 4 mil cupos son para la Región del Biobío, con una inversión cercana a los \$4 mil millones.

Pueden postular tanto personas que tienen un pequeño emprendimiento como aquellas que tan solo tienen una idea de negocio. Estos programas contemplan capacitación, acompañamiento integral y la entrega de un capital inicial, que fluctúa entre los \$430.000 y \$550.000, según el programa.

El director regional del Fosis Biobío, Patricio Fierro; sostuvo que “nosotros tenemos una línea de programas que parten en un Semilla, un Básico y llegamos a un Avanzado, que es el ciclo del emprendi-



FOTO: FOSIS BIOBÍO

miento que tiene el Fosis. Hoy, además, hemos hecho un trabajo que es articular con Sercotec, que es el organismo que a continuación viene para que, efectivamente, los buenos emprendimientos que llevan adelante este ciclo en Fosis, puedan también continuar y proyectarse”.

“Vamos a acompañar a cerca de 400 familias, con un fondo que supera los \$400 millones, y que vamos a iniciar un proceso de coordinación con los municipios que permita que las personas que tuvieron afectación total o parcial y que tienen un emprendimiento, puedan acceder a este programa de la manera más expedita posible”, agregó.

Economía & Negocios

FRASE

“La expectativa es que muchas de estas empresas se convierten en todo su potencial”

“Una de las cosas que estamos resolviendo es la financiación inicial en las primeras etapas”

Aníbal Torres Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

Un referente en emprendimiento tecnológico en Estados Unidos, Chris Klaus, líder global en la construcción de ecosistemas de innovación, visitó la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Concepción en el marco del 7th Gear Challenge, en el que participaron ocho proyectos de base tecnológica creados por estudiantes de Ingeniería UdeC.

El 7th Gear Challenge fue iniciado con el propósito de impulsar startups con posible impacto global. Chris Klaus fue juez del concurso de emprendimientos con base tecnológica de equipos multidisciplinarios que han desarrollado sus ideas a través de los talleres de Gearbox UdeC. En la instancia, el estadounidense eligió tres emprendimientos para invertir.

En conversación con Diario Concepción, el inversor norteamericano entregó detalles de su visita en la Región del Bio-

CHRIS KLAUS, LÍDER GLOBAL EN LA CONSTRUCCIÓN DE ECOSISTEMAS DE INNOVACIÓN:

“Reconozco a Chile como uno de los mejores países con recursos y con grandes universidades”

En conversación con Diario Concepción, el inversor norteamericano entregó detalles de su visita en la zona. Eligió tres emprendimientos de la UdeC para invertir.

bío, específicamente en la UdeC. De la misma forma, entregó su análisis de la actualidad económica nacional para el surgimiento de nuevos emprendimientos.

-¿Cuál fue el principal objetivo de su visita?

-Es una buena pregunta, y es que creo que el propósito de la visita es ayudar a difundir emprendimientos en todo el mundo.

Reconozco a Chile como uno de los mejores países con recursos y con grandes universidades, como la

Universidad de Concepción, que está muy abierta a

traer emprendimientos y nuevas empresas y construir una comunidad de emprendedores para trabajar juntos a nivel mundial.

Veo que este es un gran lugar para conectarse con decanaturas, como la de la Facultad de Ingeniería, para descubrir cómo podemos atraer a los estudiantes no solo para obtener un trabajo, sino para crear futuros trabajos.

-¿Cuál es el propósito de esta colaboración con la UdeC?

-Creo que una de las partes clave del éxito de las startups es tener estudiantes que sepan ingeniería y que puedan resolver problemas. Creo que esta Universidad está altamente calificada, especialmente con sus actuales liderazgos, no sólo para resolver problemas, sino que ahora definir cómo los ayudamos a convertirlos en nuevas empresas.

-Para el surgimiento de nuevos emprendimientos, ¿Cómo ayuda la actual economía chilena?

-Creo que la economía chilena, una de las cosas importantes, es que tiene un buen acceso a Internet y al comercio electrónico. Creo que una de las oportunidades es que si puedes establecer empresas aquí, ¿puedes llevarlas también fuera de Chile? Entonces, pienso que lo relevante es encontrar estudiantes jóvenes capaces de tener un entorno seguro, especialmente un entorno regulatorio seguro, junto con un gobierno

estable que apoye mucho a las nuevas empresas. Creo que los gobiernos chilenos, en América Latina, fueron uno de los primeros en realmente comenzar a duplicar cómo hacemos para que las nuevas empresas vengan a Chile y cómo apoyamos eso con subvenciones y recursos.

-¿Cómo puede ayudar la UdeC en este objetivo?

-Creo que la Universidad de Concepción puede ayudar brindando oportunidades para que los estudiantes obtengan acceso a financiamiento de capital y agregando un plan de estudios sobre cómo hacer nuevas empresas. Esto debe ser combinado con cómo se toma una idea y se encuentra a las personas adecuadas y trae mentores que saben construir nuevas empresas. Entonces, creo que la universidad aquí acerca a los estudiantes a mentores y comienza a construir esa comunidad para fomentar mucho más el espíritu empresarial.

-¿Existe un plan de trabajo a largo plazo?

-Creo que se está comprometiendo a trabajar a largo plazo con nosotros. Y queremos seguir trabajando, estamos comprometidos a largo plazo porque si empiezas con startups que están saliendo de la mente de los estudiantes les va a tomar mucho tiempo construir su negocio. Entonces, la expectativa es que de al menos cinco a diez años veamos que muchas de estas empresas se convierten en todo su potencial.

Una de las cosas que estamos resolviendo es la financiación inicial en las primeras etapas. Por lo tanto, nos comprometemos con las nuevas empresas con medio millón de dólares para llevarlas a la etapa en la que puedan comenzar a contratar personas y hacer crecer su negocio.

-¿Espera en que en un futuro se puedan sumar más estudiantes?

-Sí, creo que eso es lo que estábamos haciendo a principios de este año con muchos de los estudiantes que intentan participar a largo plazo. Creo que va a escalar no solo por mí, sino por tener mentores de Chile y empresarios exitosos que también ayuden a los estudiantes a des-

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl
contacto@diarioconcepcion.cl



Cultura & Espectáculos

“La selección estuvo complicada, nos tuvimos que ceñir fielmente a las bases”.
María José Yáñez, integrante de ConTensión.

15 personas fueron elegidas para el desarrollo de Hereda, el cual se extenderá desde abril a julio.

El sábado, a las 19 horas en el Centro Deportivo Concepción, Carolina Bigorra realizará una clase para público general.

CURSO ABORDA MÓDULOS DE BALLET, DANZA CONTEMPORÁNEA, STRETCHING Y ENTRENAMIENTO CORPORAL

ConTensión inicia programa Hereda y se suma a festejos del Día de la Danza

Tras una convocatoria que superó ampliamente los cupos disponibles, centro cultural ya partió los trabajos y también agendó una actividad para la conmemoración, este fin de semana.

Ricardo Cárcamo Ulloa
 ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Dentro del ámbito de la danza regional, el centro cultural Con-Tensión ha sido protagonista en la última década. Una historia que se relaciona a diferentes ámbitos, entre ellos la formación, donde en este momento está llevando a cabo el programa Hereda.

La iniciativa, que cuenta con el apoyo del Fondart Convocatoria 2023 del Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio, generó un gran interés, pues postularon 54 personas para los 15 cupos disponibles. “Agradecemos mucho el ímpetu a sumarse, independiente del nivel de experiencia que se tenga en la danza o artes escénicas. La selección estuvo complicada, nos tuvimos que ceñir fielmente a las bases, que eran los años de experiencia en el área, el video adjunto a la postulación, reseña curricular de los y las postulantes, y el seguir la línea del programa, el cual une el ballet con la danza contemporánea utilizando el entrenamiento corporal y stretching como elementos a mejorar en estas disciplinas”, afirmó María José Yáñez, integrante de ConTensión y docente de danza contemporánea en Hereda.

El programa se extenderá hasta julio en el Centro Deportivo Con-



FOTO: CENTRO CULTURAL CONTENSIÓN

trenamiento corporal y danza contemporánea, los miércoles. Disciplinas impartidas por Nathalié Backit, Bárbara Bestretching, Sophie Vitte y Yáñez, respectivamente.

Más detalles

De manera complementaria al desarrollo del programa, y que se replicará una vez al mes, será la realización de un *workshop* con una o un intérprete destacado en alguna disciplina de la danza o movimiento corporal. En este sentido, el 29 y 30 de abril, de 10.30 a 12.30 horas, Carolina Bigorra hará un taller sobre técnica graham a los y las participantes de Hereda. “Muy contentas de concluir el primer mes del programa de esta manera, ya que el grupo estará más preparado para recibir nueva información, o sea, estarán con el cuerpo más en *trainig* y receptivo a adquirir una nueva técnica”, afirma Yáñez.

También, y como una manera de sumarse a la celebración del Día Internacional de la Danza, el mismo 29 de abril, a las 19.00 horas, Bigorra realizará una clase abierta para quienes no forman parte de Hereda (valor de 8 mil pesos y duración estimada de 2 horas”).

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
 contacto@diarioconcepcion.cl

cepción (Serrano 354). Monserrat Larenas, Francisca Narváez, Chispi Torres, Jennifer Sánchez, Karla Teiguél, Camila Lara, Valeria Stuardo, César Arias, María Francisca Co-

fré, María Fernanda Mena, Luis Ulloa, Versatil Milan, Daniela González, Jesenia Pérez y Lissette Romero, se han sometido a los módulos de ballet y stretching, los lunes, y de en-



FOTO: GENTILEZA SONO

Se acerca show de Magma en el Teatro UdeC

Al hablar de música experimental, sin duda que la banda francesa Magma puede considerarse entre los referentes a nivel mundial. Por ello, para quienes gustan de este estilo deben estar contando los días para el debut en la ciudad de la agrupación gala, en un concierto agendado para este lunes 1 de mayo, desde las 20 horas, en el Teatro UdeC.

En el recital, el grupo realizará un

repasso sus obras más emblemáticas y además estrenará en vivo de su más reciente producción, “Kärtëhl”. Las entradas se pueden adquirir por el sistema Ticketplus y sin cargo en las boleterías del Teatro UdeC, y los precios son los siguientes: 17 mil pesos balcón, 27 mil pesos platea alta, 37 mil pesos platea baja y 47 mil pesos vip.

Magma viene a Concepción en una gira que además incluye una

presentación en Santiago el 28 de abril. “Kärtëhl”, su último disco, nació como consecuencia de los 18 meses en los que la banda no pudo realizar presentaciones en vivo por la pandemia. Para aprovechar el tiempo, y también la nueva formación que se generó el 2020, se propusieron crear un “álbum colaborativo como los que no hemos hecho en mucho tiempo”, según indicaron desde la propia agrupación.

Cultura & Espectáculos

Noticias UdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

La figura de Gonzalo Rojas se hizo presente en la UdeC en la conferencia Cabeza de tormenta bajo una guerra marinera, el llamativo nombre bajo el cual la escritora, ensayista y traductora francesa radicada en México, Fabienne Bradu, articuló un repaso de la vida y obra del poeta lebulense.

La conferencia fue organizada por la Cátedra Gonzalo Rojas de la UdeC para recordar un nuevo aniversario de la muerte del autor, ocurrida el 25 de abril de 2011, y fue realizada vía zoom debido a un problema que impidió la llegada de la Dra. Bradu a la UdeC.

“La Dra. Fabienne Bradu es tal vez la especialista en Gonzalo Rojas más constante, más conocida y que ha publicado más sobre él. Ha publicado la biografía *El volcán y el sosiego*; el libro *Íntegra*, que podría entenderse como las obras completas de Gonzalo Rojas. Ha publicado sus ensayos y discursos y también un libro que tuvimos la suerte de presentar en la UdeC, *Cambiamos la aldea*, que recoge los encuentros de intelectuales y literarios que realizó en los años 60s en la Universidad”, dijo la directora de la Cátedra, la académica de Español, Cecilia Rubio Rubio al presentar la actividad.

La Dra. Bradu comenzó recordando la infancia del autor en Lebu y el influjo posterior del paisaje del lugar en su obra; para dar paso a los años de adolescencia en Concepción, adonde llegó para integrarse al Seminario Conciliar; la crisis vocacional que en 1935 lo llevó al norte a Iquique, donde escribió y publicó sus primeros poemas en un periódico local.

Fue en esa estancia en el norte y en el amor donde Rojas descubrió su voz poética, anotó la especialista.

Desde allí, la exposición -ampliamente matizadas con citas del autor- se detuvo en las principales publicaciones de Rojas a partir de *Las miserias del hombre*, abordando varios hitos de la vida del poeta, como su contratación en la UdeC, donde entre 1959 y 1962 dio vida a los célebres encuentros nacionales e internacionales de escritores; su vida de exilio en Cuba y Venezuela, su retorno a Chile y los últimos años en su casa de Chillán entre los 20 mil libros de su biblioteca.

Para Bradu, Rojas es un poeta de contradicciones, algo que él ya había declarado en la época de sus primeros contactos con el surrealismo. De eso da cuenta, por ejemplo, la actitud del poeta frente a las distinciones.

Rojas, que había renegado de las distinciones durante toda su



FOTO: DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN UDEC

CON ACTIVIDAD A CARGO DE EXPERTA EN SU OBRA

UdeC conmemora nuevo aniversario de la muerte de Gonzalo Rojas

La conferencia fue organizada por la cátedra creada por la universidad en su memoria y estuvo a cargo de una de las más connotadas especialistas en el autor, la Dra. Fabienne Bradu.

vida, “los recibe con agrado e impaciencia (...) y termina afirmando en un poema al final de sus días ‘estoy hasta la tusa de los premios’”. Fue reconocido con los premios Reina Sofía de España (1992), José Hernández de Argentina (1998) y Cervantes, hace 20 años, el 23 de abril de 2003, entre tantos otros.

“En otras facetas de la vida de Gonzalo Rojas aparecen otras contradicciones que, a mi juicio, forman la columna vertebral de su existencia. Poesía de rescate y poesía de vanguardia son las dos cuer-

das opuestas que Gonzalo Rojas no deja de jalar al mismo tiempo. Poesía de contemplación y poesía activa son dos etapas de su vida, pero no tan aisladas como suelen presentarse”, expresó.

Para Fabienne Bradu, la contradicción de la poesía Rojas está igualmente también presente en su vida. “Éste es, a mi juicio, tal vez el punto en que reside la grandeza del poeta Gonzalo Rojas, es que la conducta en poesía es la misma que su conducta en la existencia. Es más: el poeta no puede crear

una obra de estas características si en su vida no está habitado por el principio de contradicción o al menos por la conciencia de las contradicciones en que descansa la vida”, aseveró.

De toda la obra de Rojas, Bradu rescata a modo personal *La miseria del hombre*, del que -contó- el poeta renegaba. “Para mí, con todos sus defectos, si los hay, me parece un libro tan vehemente, tan vivo aún... uno escucha el alma de poeta en esos versos auténticos. Ese es el tema que más le atrapó: la miseria del hombre con poemas más, poemas menos”.

En el nuevo aniversario de la muerte de Gonzalo Rojas, la especialista instó al público a leer su poesía. “Esa es la forma en que los poetas viven”, aseveró.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

“Cheíto” se preocupa: “pudieron ser más goles”

¿Paso en falso del Campanil o una derrota para inquietarse? El 0-2 de U. de Concepción ante Santiago Wanderers dejó preocupado al DT auricelo. “Es un trago amargo. Sin duda las imprecisiones nos costaron este partido. Y

pudieron ser más goles. Me desagrada estar abajo en la tabla. Es una mochila bien pesada que hay que asumir. Me cansa convivir con los altibajos. Necesitamos ganar. No nos podemos dar el lujo de un día sí y otro no”.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Carlos Campos A
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

No fue un partido caliente, pero en la zona mixta post partido sí se vivió así. UdeC y Wanderers salieron juntos en el mismo túnel el pasado lunes en medio de gritos y un par de reprimendas mutuas. En general, nada que antes no haya pasado en el fútbol, pero todo tenía contexto esta vez.

Pocos minutos antes, al 90+6', un incidente entre el delantero Job Bogmis y el volante Pablo Corral desató la furia del camerunés, que de inmediato fue donde el árbitro, apuntó al mediocampista caturro y se salió del partido. Ni sus propios compañeros lo podían controlar. El partido acabó, Job fue abrazado por integrantes del cuerpo técnico de UdeC y al rato por Carlos Muñoz, capitán de Santiago Wanderers.

En detalle

Lo que pasó fue explicado por el propio Bogmis, quien dialogó con Diario Concepción y reveló que “no me meto nunca con los árbitros ni el rival, pero un jugador de ellos me dijo ‘negrito’. Al toque fui donde el árbitro para decirle que no me puede decir así. El árbitro dijo ‘después lo vamos a revisar’ y me pedía tranquilidad. Yo no me caliento, soy un jugador tranquilo, pero eso me molestó. Son temas en los que hay que meter un punto y que ciertas cosas se acaben. Yo sé que no soy de este país, pero uno se tiene que sentir bien en todos lados. Somos todos humanos. Para mí es un tema discriminatorio que me molesta mucho. Somos todos humanos que jugamos para nuestras familias, nuestros amigos y nuestros sueños”.

Eso fue tras la salida del jugador de un camarín que abandonó con mucha pena y al borde del llanto. ¿Recibió disculpas por parte del mediocampista de Wanderers? “No, nada de eso. Uno de ellos se acercó, no sé quien era, me preguntó lo que pasó y me dijo ‘disculpas, hermano, estas cosas no pueden pasar’. Pero (Pablo) Corral no. Me duele esto. Me debo sentir libre donde sea. Lo bueno es que tuve el respaldo de mis compañeros. Son palabras que duelen. Nunca había vivido eso, nunca me había pasado. Hay que sacar ese tipo de cosas”, contó Bogmis a Diario Concepción.

Lejos de casa

Lo sucedido el lunes en el Ester Roa llega en un momento triste para el camerunés, que llegó hace un par de años a U. de Concepción con el sueño de ser profesional, pasó una

22 años

tiene el delantero del Campanil, que suma 215 minutos en la actual temporada.

El árbitro no lo informó

Al no estar en la jugada, el árbitro Felipe Jara no incluyó el incidente en su informe tras el duelo vs Wanderers.

temporada por General Velásquez y luego retornó al Campanil. Desde 2020 a la fecha, suma 54 partidos y 7 goles para el atacante de 22 años, que vive solo en Concepción.

“Mi día a día es vivir solo, entrenar, volver a la casa, llamar a mis hermanos. A veces me junto con amigos, pero faltan las personas con quienes hablo más. Hace 4 años que no puedo viajar a mi país porque no tenía la visa. Había otro tema además, que ya está arreglado. Me pasa que vuelvo a la casa y uno no tiene a su mamá al lado. Apenas termino los partidos ella me llama para saber cómo me fue. Obvio tengo acá a los compañeros, pero falta esa familia que te tranquilice. Lo hacen por teléfono, pero no es lo mismo que tener esa persona al lado. Sé que cada sueño tiene un sacrificio y después viene la recompensa. Ahora lo primero es sacar a la U. de Concepción del momento en que está”, cuenta Job.

No lo maneja a la perfección, pero Bogmis ya habla español, entiendo todo y se comunica sin problemas con sus pares. “Algo hablo, había que aprenderlo”, dice. En cuanto a lo futbolístico, el delantero de UdeC apuesta a levantar a nivel personal y colectivo para salir del fondo de la tabla. “Se nos ha hecho muy difícil todo. Me siento triste por lo que estamos viviendo. Este es el club de mi corazón, mi U. de Concepción querida. Son momentos donde los hinchas nos están apoyando, el DT hace lo mejor para sentirnos bien, pero es difícil. Siento que en el próximo partido vamos a apretar más los dientes, estando más finos y presentes en la cancha. Trataremos de hacer lo mejor para ganar. Será difícil, obvio, pero tenemos que hacer lo que nos piden los profes”, cerró.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

TRAS LA CAÍDA DE UDEC

Job se desahoga: “me molesta la discriminación”

El delantero camerunés acusó racismo por parte del volante Pablo Corral en el choque ante Santiago Wanderers. Habló sobre aquello, su vida en soledad y el mal momento colectivo.

Deportes

SEGUNDO NACIONAL DE AGUAS ABIERTAS

Con podios retornó la delegación penquista desde San Bernardo

Con un gran desempeño de los locales Jürgen Contreras y Carmen Ortega se desarrolló en certamen, que congregó a más de un centenar de deportistas.

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Una excelente actuación cerraron los representantes locales en la segunda fecha del Campeonato Nacional de Natación en Aguas Abiertas, en la laguna el Morro en la comuna de San Bernardo, Santiago

La competencia organizada por la Federación de Deportes Acuáticos (Fechida), convocó a más de 100 deportistas federados desde las categorías infantiles hasta Open, de todo el país. Varios de ellos, como parte de la evaluación para completar la elección del seleccionado nacional en la prueba de 10 K con miras a los Juegos Bolivarianos, así como también buscando un lugar en la preselección nacional juvenil y de mayores para los demás eventos internacionales (Copa Pacífico, Mundial Juvenil y Odesur).

En la instancia, que también entregó puntos para el ranking nacional de la temporada, destacó una vez más la presencia del avezado Jürgen Contreras, quien se quedó con el primer lugar en la categoría +60 años, con un tiempo de 42:32",46. Lo escoltó Juan Carlos Trehwela, con 42:40",89.

Alistándose para Japón

"Mi serie iba desde la categoría de 55 años y más, la partida fue difícil, quedé mal encajonado recibiendo muchos golpes, incluso se me salieron los lentes parcialmente y debí

aguantar hasta el giro del primer kilómetro para ajustármelos. Durante ese primer giro me sentí muy ahogado, sin fuerza en piernas, brazos y con la respiración muy forzada, todo a causa de una fuerte gripe que me atacó previo a la competencia. Ya en el segundo giro logré agarrar mi ritmo y sentirme más cómodo con un ritmo que mantuve hasta mi sprint final, a 100 metros de la meta, y donde logré superar a mi más cercano rival", relató Jürgen Contreras sobre la carrera.

"La competencia fue muy buena, todos los clubes estaban con sus mejores nadadores sobre todo en series menores y juveniles, ya que están en preparativos para los campeona-



FRANCISCO MARCHESANI, segundo en la serie 11 años.

tos sudamericanos y panamericanos que se vienen. Hubo un gran nivel, y la buena noticia es que nuestra Región participó con siete nadadores de la zona, algunos muy jóvenes que se están fogueando", complementó el deportista perteneciente a las filas del Club Iron Swim-AK, que tiene su filial en San Pedro de la Paz a cargo del entrenador Edgardo Álvarez.

En otros resultados importantes, Carmen Contreras se quedó con el primer lugar de su categoría 45-49 años con un tiempo de 46:41".53 para cubrir la distancia de 3 kilómetros. Lo mismo que el pequeño Francisco Marchesani (11 años), segundo de su serie gracias a un crono de 17:13".59 para la distancia de 1 kilómetro. Por su parte, Lucas Herrera (13 años) fue sexto de su categoría con un tiempo de 32:15".66 en los 2 kilómetros.

Jürgen Contreras ahora se alista para lo que será su participación en el Campeonato Mundial de Japón, en tres meses. "Ya estoy inscrito para el evento que será el 3 de agosto, los pasajes están comprados y me encuentro enfocado en eso. Estoy viendo las opciones de entrenar en una piscina temperada acá en la Región, aun cuando se ve muy difícil. De no resultar, tendré que viajar los fines de semana a Santiago para tener una mejor preparación y un fondo respetable", sentenció.



JÜRGEN CONTRERAS volvió a ganar la medalla de oro nacional.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

Jonathan Orellana destacó el orden de un equipo que ya cuenta tres fechas en línea con su arco en cero. En tanto, el femenino logró su primer triunfo y Elisa Pérez dispara: “no den a Vial por muerto”.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Cuando todos estaban en plena pretemporada, Fernández Vial era todo incertidumbre. No había técnico ni jugadores, y hasta se hablaba de “no participar”. Fue así en ambas ramas y vaya que costó armarse, pero hoy el club da señales de vida y lucha en ambos frentes.

Los hombres empataron en casa del líder, suman 3 juegos con el arco en cero y son la segunda valla menos batida de la Segunda. El técnico Jonathan Orellana comentó que “nos tocó Trasandino, que es fuerte, pero Vial viene con fuerza, con mucha disciplina y nos quedó la sensación de que alguna por ahí pudimos haber concretado contra un rival que nos respetó bastante en el primer tiempo. Nos estamos ganando ese respeto, incluso nos jugaron de contra, y fuimos capaces de sostenerlo”.

El ex volante agregó que “tuvimos algunos lesionados, pero igual terminamos jugando prácticamente con cinco delanteros y sin variar nuestra propuesta. Eso habla de lo valiente que es este equipo más allá del adversario y las dificultades. En Los Andes nos acompañó mucha gente y como local sé que irán más. Creo que están sintiendo que este grupo se sacrifica por el hincha, que hay un esfuerzo grande y tenemos que seguir sumando”.

Vial tiene un partido menos -el



FERNÁNDEZ VIAL tiene la segunda valla menos batida de Segunda, después de Limache. Solo recibió 5 tantos.

CON POCO TIEMPO Y PRESUPUESTO HAN TENIDO UN CORRECTO ARRANQUE

Estos dos viales que se armaron en la dificultad y hoy están dando pelea

del debut contra Iberia- y se sitúa en noveno puesto, con 8 unidades, junto a Rengo y San Antonio. Bajaron dos equipos y, en este momento, serían Linares (4) y Deportes Concepción. El próximo desafío aurinegro será este miércoles 3, a las 18 horas, recibiendo a Lautaro, que llega como líder de la división, con 15 puntos y 2 derrotas.

Ellas alzan la voz

Lo de Vial femenino fue aún más complicado. Para el debut- que intentaron aplazar- apenas pudieron parar la oncenita estelar, con muchas juveniles, y cayeron goleadas



ELISA PÉREZ marcó dos goles de gran factura en la goleada sobre Audax Italiano.

por Palestino. Mejoraron contra Iquique (1-3) y ahora golearon a Audax Italiano (5-1).

Elisa Pérez marcó dos golazos y señaló que “fue muy complicado, se fueron muchas compañeras y fuimos muy de a poco, pero trabajando bien con el profe Pedro (Ulloa). Ahora llegó el profe Luis (Ceballos), que también aportará su experiencia. Ganar el otro día fue un desahogo, se vio mucha actitud y lo necesitábamos”.

También pudo irse y confesó que “me llamaron de otros clubes, pero había cosas más importantes. Me quedé sabiendo que la realidad es otra y que el objetivo es no bajar, pero no den a Vial por muerto. Tenemos buenas jugadoras y eso se está notando. ¿Mis goles? Me quedo con el zurdazo arriba, el otro como que no quería entrar. El domingo (11 horas) nos toca con Católica que es un muy buen equipo aunque partió abajo porque viene de jugar con los más fuertes”.

CLASIFICADOS

CITACIONES

Instituto Chileno Norteamericano de Cultura de Concepción

De conformidad a lo establecido en el artículo 13 y siguientes de sus Estatutos se cita a los socios (as) del Instituto Chileno Norteamericano de Cultura de Concepción a Asamblea General Ordinaria de Socios, en segunda citación, para el día miércoles 10 de mayo de 2023, a las 18:00 horas, en su sede de Avenida Chacabuco N° 916 de Concepción.

Octavio Enríquez Lorca
Presidente

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Entretención & Servicios

Santoral: Cleto, Marcelino

EL TIEMPO

HOY  **11/17**

JUEVES 11/16  VIERNES 13/15  SÁBADO 12/15 

LOS ÁNGELES  10/20

RANCAGUA  9/24

TALCA  8/22

SANTIAGO  9/26

CHILLÁN  8/21

ANGOL  10/20

TEMUCO  10/18

P. MONTT  8/14

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



LLENO	IRLANDA	T CANTA LA RANA	TRAMARIAS	LETRA FILMICA	PRONUBA
MARRAR				CASI DAS OXIGENO	PARLAMENTARIA
PARIENTE			ASE ROERAS		
OLIAN EN CAOS				DE MODA RIO SUREÑO	
ILUSIONISTA	MUSA POETICA	CENTRO DE ESTE	TRAS CU FELINO DE BENGALA	ANTES FUE UT	PINZA MEDICA PALITO
MAR DEL POLO NORTE				SOL PASCUENSE REUNE	VOCAL ACTINIO
ANADE	JUEGO ASIATICO INCLINAR		PACER LAMBDA		
LIAR		HOGAR REY DE LOS HUNOS		EN ESTE LUGAR	
TERRAZA EN ALTO AZOE	RASPAR 100	ATOES LICOR DE CAÑA		DIOS SOL ESPOSA DE LENNON	
FLAUTA DE BARRO					FRIJOL PEQUEÑO
CARBONO	DIOS VENTOSO URANIO			DOS DE LAS CINCO	
			RIO DE SIBERIA		

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 Salcobrand • Barros Arana 709	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
CHIGUAYANTE Redfarma • Manuel Rodríguez 1500	
TALCAHUANO Cruz Verde • Av. Colón 396	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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