## Diario Concepción

Lunes 24 de junio de 2024, Región del Biobío, N°5849, año XVII

FRENTE A PRÓXIMA ALZA DE CUENTAS

# Coronel tendrá descuento automático de 27% en tarifa eléctrica

Comuna está en proceso de Transición Socioecológica Justa.

De acuerdo con las proyecciones oficiales y actualizadas por parte de la Comisión Nacional de Energía, sin la Ley de Estabilización Tarifaria se estimaron alzas por sobre el 150% en las cuentas de electricidad de los hogares, lo que dio origen al establecimiento de subsidios para el 40% más vulnerable del Registro Social de Hogares a nivel nacional. Seremi del ramo explica detalles.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.14-14





Hospital Regional y Enap: recintos que deberían ser Infraestructura Crítica, según senadores

Los proyectos que permitirán a Santa Juana no depender de la Ruta de La Madera

CIUDAD PÁGS.6-7



Adesup entra en tierra derecha para cerrar su primera parte del año

DEPORTES PÁG.18-19

#### **Opinión**

Verba volant scripta manent



#### **#FUE TENDENCIA**

En la medianoche del 23 al 24 de junio tuvo lugar una tradición milenaria. Se trata de la Noche de San Juan que tiene un significado importante en el colectivo de las regiones urbanas y rurales no solo del país, sino que de América Latina y Europa.

Para quienes son supersticiosos es el momento en que se llevan a cabo una serie de actividades que marcarían el comportamiento del resto del año en cuanto a abundancia y prosperidad.

Esta festividad se vincula al Solsticio de Invierno que marca la llegada de esta estación al hemisferio sur y del verano en el hemisferio norte.

#### Verónica Manjon @VeronicaManjon

Romero, Romero, que salga lo malo y entre lo bueno!;Feliz Noche de San Iuan!

#### Miguel Barrero @MiguelBarrero

Esta noche es la noche de San Juan y éste es el artículo que publica hoy Manuel Vicent.

#### Teresa @Teresa

Noche de deseos, de incendiar los sueños, de saltar muy alto y tocar el cielo. Noche de quemar lo malo, de renovarse por dentro y de atraer lo bueno. Feliz noche de luna mágica de San Juan.

#### Pablo Anaya @PabloAnaya

Qué preciosidad esto de Manuel Vicent: En la noche de San Juan. Cuando oigas muy cerca risas orgiásticas alrededor de una hoguera piensa que esa alegría, que nadie sabe de dónde viene, es realmente el trébol de cuatro hojas que ibas buscando desde niño.

#### Ramona @Ramona

En las culturas paganas esta noche se asocia con el solsticio de verano. Es considerada mágica, celebrándose con hogueras, rituales y festejos. Como en este cuadro del pintor español Eugenio Lucas Velázquez, 1850.

#### Imanol Zuaznabar @Imanolzuaznabar

Hace 5 años que tomé una de mis fotos favoritas, con San Juan de Gaztelugatxe iluminado la noche del 23 al 24 de Junio.

#### **ENFOQUE**

## Repollo, la verdura antienfermedades



**CLAUDIA NARBONA** Académica Nutrición y Dietética, U.Central

El repollo es una verdura bastante bondadosa en cuanto a sus aportes nutricionales como a su función preventiva contra un gran número de enfermedades. Posee propiedades antioxidantes, antiinflamatorias, antidiabéticas, antiobesidad, antienvejecimiento, hipocolesterolémico, antihipertensivo y anticoagulante. Esto se debe a que el repollo aporta fi-

Cuando pensamos en la evalua-

ción a menudo evocamos imáge-

nes de situaciones estresantes y

sentimientos de ansiedad. El con-

cepto de evaluación está cargado

de un halo de terror, como si del en-

frentamiento contra criaturas mis-

teriosas se tratara, criaturas cuyo

único objetivo fuera derrotarnos.

¿Cómo es posible que nosotros -los

docentes-, sigamos perpetuando

esta idea que enfatiza el miedo al

fracaso (o el anhelo irreflexivo del

éxito) por sobre el verdadero

La evaluación tradicional

es una herramienta que suele

enfocarse en la medición de los co-

nocimientos y habilidades que ha

logrado adquirir el evaluado; tradu-

cido esto usualmente en una califi-

cación numérica que terminamos

interpretando bajo la dualidad del

aprobado/reprobado y que pese a

lo familiar que nos resulta es, cuán-

to menos, una perspectiva limitada.

La evaluación no debería limitarse

a ser solo un método de control,

pues es un engranaje clave en el

proceso de enseñanza y aprendiza-

je, y su foco debe ser la retroali-

mentación constructiva y el desa-

rrollo integral de los estudiantes.

fin de la evaluación?

Los beneficios de esta 'súper verdura' son muchas entre las que podemos destacar varias. Prevención del cáncer es la primera. bras, vitamina K, carotenoides, flavonoides, compuestos fenólicos, vitamina C, Calcio, Potasio y Magnesio.

Los beneficios de esta 'súper

verdura' son muchas entre las que

podemos destacar varias. Prevención del cáncer es la primera. La col contiene sulforafano, que tiene un uso potencial contra el cáncer. Este compuesto no es un simple antioxidante. Se ha estudiado que activa los genes que mejoran la respuesta al estrés oxidativo, y los factores que inhiben el crecimiento de los tumores. Sin embargo, en el repollo se encuentra en forma de glucorafanina, una molécula que es inactiva. Para activarla tiene que entrar en contacto con una enzima llamada mirosinasa, que también está en el repollo y que se libera cuando cortamos, picamos y masticamos para que el sulforafano funcione. Pero hay que tener cuidado, ya que este compuesto se pierde con el cocido.

Además, las proteínas del repollo, como la lipoxigenasa, actúan contra la inflamación de la piel, siendo otro beneficio.

Otro efecto de su consumo es la pérdida de peso, gracias a que es fuente de fibras que se disuelven en el agua, formando una especie de gel en el estómago, lo que aumenta el tiempo de digestión de los alimentos y prolonga la sensación de saciedad, junto a lo anterior, ayuda a la digestión y evita el

estreñimiento.

El consumo de repollo aporta en la salud del corazón y la piel. En el caso del primero es debido a las antocianinas que combaten las enfermedades del corazón. Además, el potasio (K) puede ayudar a disminuir la presión arterial. Respecto a la piel, es producto de su alta cantidad de vitamina C que protege de la radiación solar y sus efectos secunda-

rios (cáncer de piel, etc.).

Los exámenes y pruebas estandarizadas, que son metodologías tradicionales, generan gran ansiedad debido a la presión por obtener buenas calificaciones. Estas calificaciones etiquetan y juzgan a los estudiantes, reforzando la idea cultural de que equivocarse es sinónimo de fracaso y que el error es un elemento consolidado y perpetuo. Por tal razón es crucial trabajar para que los estudiantes (y todos en el siste-

equivocarse es una oportunidad para aprender y mejorar. Si queremos aprender algo nuevo necesitamos oportunidades para fallar, detectar nuestras falencias y fortalezas, y a partir de esta reflexión reconsiderar nuestras acciones. El error debe incitar al cambio y a la acción, convirtiéndose en el punto de partida para alcanzar un aprendizaje profundo.

ma educativo) comprendan que

Para eliminar la visión negativa del error debemos centrarnos en la evaluación formativa preocupándonos de entregar retroalimentación constante y útil para que nuestros estudiantes identifiquen sus fortalezas y áreas de mejora. Por medio de esta práctica los docentes dejan de ser castigadores de errores

Equivocarnos para aprender





para convertirse en guías y acompañantes en el aprendizaje; la evaluación toma el lugar que le corresponde como un medio y no un fin.

En lugar de convertir a la evaluación en una criatura amenazadora, monodireccional y lapidaria, debemos adoptarla como lo que siempre ha sido; una oportunidad para el desarrollo. Al cambiar nuestra perspectiva negativa sobre el error no solo mejoramos la experiencia de aprendizaje, sino que también promovemos una cultura educativa más saludable y efectiva, en donde hay menos ansiedad, más diálogo y empatía.

**Diario Concepción** 

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción **Directora:** Tabita Moreno Becerra **Editor General:** Jorge Enríquez Carrera

Representante Legal: Fernando Venegas Traba Dirección: Cochrane 1102, Concepción Teléfonos: (41) 23 96 800

Correo: contacto@diarioconcepcion.cl Web: www.diarioconcepcion.cl X: DiarioConce

#### **EDITORIAL**

l despeje de carreteras, rutas menores, calles, casas, recintos públicos y privados es la labor que se desarrolla tras el cese de las fuertes precipitaciones y los resultados ya ampliamente conocidos.

Dentro de los equipos que operan están los de las Fuerzas Armadas y de Orden, quienes por estas horas remueven escombros, ayudan con entrega de sacos de arena, entre otras gestiones.

El subsecretario de Defensa, Ricardo Montero, de visita en la Provincia de Arauco, comentó que "estuvimos en el Liceo Politécnico de Curanilahue, el que por segunda vez se inundó. Ahí creo que lo que vimos fue el tipo de respuesta que esperamos. Un trabajo integrado, que es liderado, por cierto, por el Estado de Chile, a través del gobierno, pero que cuenta con el apoyo de la municipalidad, del sector privado.

Tenemos gente del Ejército, de la Armada, ayudando a remover las toneladas de barro que entraron al liceo, y viendo todas las tareas que vamos a hacer para poder paliar esto y mejorarlo para que no vuelva a suceder.

Ahora estamos viendo cómo está siendo la distribución de ayuda. Tenemos principalmente carbón, colchones, kits sanitarios, hay algunos cañones térmicos para poder dar temperatura y secar las casas, que han sido muy útiles. Estamos con cajas de comida, con agua y otro tipo de apoyo.

## Despliegue militar y respuestas post catástrofe



Dentro de los equipos que operan están los de las Fuerzas Armadas y de Orden, quienes por estas horas remueven escombros, ayudan con entrega de sacos de arena, entre otras gestiones. En relación al número de efectivos desplegados, Montero explicó que "son reservados por movimientos de Fuerzas Armadas, pero tenemos dos despliegues hoy día que son en paralelo".

"Mantenemos el despliegue de seguridad por el Estado de Excepción Constitucional de Emergencia y eso no se ha visto afectado. Mantenemos el mismo personal con la misma intensidad de operaciones; y en paralelo montamos un operativo de apoyo humanitario que no requiere de un Estado de Excepción Constitucional", dijo también agregando que si es necesario se reforzará el personal militar con funcionarios castrenses de otros puntos del país.

Por ahora parece que la respuesta post evento marcha bien. O por lo menos la primera respuesta fue rápida. Ahora hay que ver qué tan eficiente será, y de paso observar si a nivel estatal se comenzará a evaluar desde ya las medidas para posibles otras catástrofes de esta índole.



#### Pensiones

Señora Directora:

El gran desafío de la presente reforma previsional es cómo mejorar las pensiones de quienes efectivamente cotizaron en el tiempo, pues todos los esfuerzos anteriores estuvieron dirigidos mayoritariamente para quienes nunca cotizaron -vía pensiones solidarias-, donde la pensión garantizada universal vino a rectificar los beneficiario del pilar solidario, integrando a las pensiones contributivas de la clase media.

Un bono por año cotizado, como lo establece la reforma previsional del Gobierno, de 0,1 UF por año cotizado con un tope de 30 años o de 3 UF, es una justa retribución para quienes hicieron un esfuerzo para su vejez, pero el problema es que el Gobierno quiere financiarlo a partir de las cotizaciones de los trabajadores activos, lo cual paradójicamente desincentiva la cotización formal.

Destinar el 6% de cotización adicional a la cuenta individual del trabajador y financiar el bono por año cotizado vía impuestos generales, es el camino que efectivamente es capaz de alinear el esfuerzo con la retribución, es decir el esfuerzo de cotizar con la pensión.

Eduardo Jerez Sanhueza

#### Infraestructura verde

Señora Directora:

Resulta desafiante poder responder a la envergadura de los eventos climáticos que azotan cada año a la Región del Biobío. El invierno ha desnudado nuestras falencias y precariedades, el año pasado en la cordillera, ahora en la costa. En el verano antepasado además sufrimos incendios colosales, que sólo por el gran esfuerzo realizado en alianza público privada con el sector forestal no se repitieron esta temporada.

Conscientes de aquello constituimos bajo mandato del Gobernador Rodrigo Diaz, un Comité de Infraestructura Verde. Gremios, académicos, empresarios y sociedad civil se constituyeron a lo largo de más de 12 sesiones. Ello desembocó entre otros logros, en la firma de un convenio de programación con el MOP, que cuenta con 84 iniciativas que han permitido financiar estudios bási-

cos, diseños y ejecuciones de obras como; la actualización del Plan Maestro de Aguas Lluvias de San Pedro, el Diagnóstico y Control Aluvional de 4 quebradas Chiguayante, el Mejoramiento del borde lacustre del Lago Lanalhue en Contulmo, el diseño de la ampliación del puerto de Lebu, las obras de abrigo en Tubul, el borde lacustre de la laguna grande en San Pedro, la construcción de un espigón marítimo de alargue en el río Lebu, o el Plan Maestro de Aguas Lluvias de Arauco.

Oscar Ferrel, Jefe División Infraestructura y Transporte Gore Biobío

#### Flora y fauna

Señora Directora:

En esta emergencia nos hemos acordado mucho de los daños materiales, personas, estamentos educativos, y eso está muy bien. Pero no perdamos de vista el impacto sobre la propia flora y fauna

Al final todos habitamos en ella.

Camila González





**Envíe sus cartas,** con una extensión máxima de 1.400 caracteres, con espacios vía email a:

#### ♦ contacto@diarioconcepcion.cl

♦ Cochrane 1102, Concepción

La correspondencia debe consignar claramente la identidad del remitente y su número de teléfono. Hacemos presente que el diario no puede constatar fehacientemente la identidad del autor de la correspondencia y reproduce la indicada por éste, deslindando ulterior responsabilidad.

La Dirección se reserva el derecho de seleccionar, extractar, resumir y titular las cartas recibidas, sin explicación alguna y evitando cualquier discusión con el remitente.

#### **Política**

"Viaductos, puentes, torres de alta tensión, torres telefónicas o algunas industrias que tengan el carácter de estratégico".

Gastón Saavedra (PS), senador.

"Rubros fundamentales como la energía, el agua, el transporte y los puertos deberían estar considerados bajo esta nueva ley".

Enrique Van Rysselberghe (UDI), senador.

Eduardo Bascuñán contacto@diarioconcepcion.cl

A nivel regional, son varios los puntos críticos que se podrían considerar como una opción al momento de pensar en infraestructura crítica. Es por eso que senadores del Biobío hacen un balance explicativo del proyecto de ley y de sectores de la región que deberían ser mencionados en la moción.

Es que amplio fue el apoyo con que se despachó a la Sala del Senado el proyecto que busca proteger la infraestructura crítica. La mencionada iniciativa ingresó en la Cámara Alta en noviembre de 2019 en el contexto del 'estallido social' y dos años después, fue aprobada en el pleno de la misma; ésta permitirá la protección de determinados recintos o inmuebles mediante las Fuerzas Armadas en caso de peligro grave o inminente.

El senador Gastón Saavedra (PS) entregó ejemplos como: "viaductos, puentes, torres de alta tensión, torres telefónicas o algunas industrias que tengan el carácter de estratégico, por ejemplo la Empresa Nacional del Petróleo (Enap)".

Por su parte, el senador, Enrique Van Rysselberghe (UDI) estipuló que "los principales servicios esenciales que necesita la población y el sistema productivo son entregados por empresas privadas, por lo que deben estar incluidas y contempladas en esta ley".

Cabe recordar que los esfuerzos de la Sala han ido en la línea de que esta moción sea complementaria con el Reglamento del Uso de la Fuerza (RUF), donde la participación de militares es esencialmente una tarea colaborativa para vigilar, cuidar y dar seguridad en lugares que son de público acceso, según dicta el documento, el cual además complementa la Ley Naín Retamal.

En este sentido, Saavedra aseveró que "el Hospital Regional, el Hospital de Cañete, serían un par de ejemplos en el área de la salud; pero la gente se va a preguntar ¿por qué un centro de salud? Es porque se han atendido a delincuentes heridos o integrantes de bandas organizadas, y estos delincuentes han intentado ser rescatados por sus colegas o integrantes de las bandas y han sufrido agresiones sus funcionarios".

Por su parte, Van Rysselberghe (UDI) afirmó que "rubros fundamentales como la energía, el agua, el transporte y los puertos deberían estar considerados bajo esta nueva lev".

Actualmente discuten detalles



EN EL CASO DEL BIOBÍO

## Puertos, Hospital Regional y Enap: recintos que deberían ser Infraestructura Crítica, según senadores

Amplio fue el apoyo con que se despachó a la Sala del Senado el proyecto que busca proteger determinados inmuebles, mediante resguardo de FF.AA, en situaciones de crisis.

sobre cómo seleccionar estas infraestructuras y cuáles serán los criterios de selección, además se crearán instrumentos de planificación y gestión para su protección, así también la iniciativa busca complementar la Ley de Inteligencia.

Saavedra mencionó que "en los

temas operativos, tiene que haber un mando establecido, claro, rígido, así como existe el comando conjunto. Debería haber algo que aún no lo hemos resuelto y eso debería estar establecido para que después, entonces, tenga una perseveración de carácter nacional y esté en condiciones de operar y dar órdenes en el momento oportuno".

Van Rysselberghe, en tanto, afirmó que "para el caso de las empresas privadas, se les entrega a ellas la obligación de protección y resguardo del orden público, lo que es un deber y atribución exclusiva del estado y no creo que sea bueno traspasarlo a terceros".

Es que la Comisión de Defensa Nacional aprobó la idea de legislar el proyecto con 33 votos a favor y 3 abstenciones. Aún así, uno de los puntos más cuestionados ha rondado entre la figura de los privados y su propio resguardo.

Según el senador Saavedra, el tema con privados tiene que considerarse dependiendo de la capacidad estratégica del sector. "El aeropuerto, por ejemplo, también es una infraestructura crítica. Entonces, va a haber un criterio que se va a establecer finalmente para definir lo de infraestructura crítica, pero en lo concreto en lugares donde hay que aportar con seguridad y que al mismo tiempo no pueda dejar de funcionar estos sistemas".

#### Breve historia del proyecto

Es que la Ley de Infraestructura Crítica tuvo su origen en un Mensaje del Ejecutivo, que nació en 2019 producto de los ataques incendiarios en el marco del estallido social, donde servicios como el Metro se vieron seriamente afectados.

Respecto del uso de la fuerza, el Ministerio de Interior y Seguridad Pública establecerán mediante una serie de reglamentos, las actuaciones y procedimientos que se requieran, además de explicar los protocolos en el uso de la fuerza.

Es que las Fuerzas Armadas serán llamadas a cumplir funciones de resguardo del orden público o de la seguridad pública interior, esto en el caso de protección de la infraestructura pública, resguardo de áreas de zonas fronterizas, estados de excepción constitucional o bien, actos electorales y plebiscitarios.

Las dudas y problemáticas en torno a estas medidas, nacen en la desconfianza del uso de la fuerza por parte de la Fuerza Armada en el contexto del estallido social en 2019, donde se observaron situaciones de abuso de poder y uso exacerbado de la fuerza.

#### **OPINIONES**



#### **Política**



#### Oficializan conformación de Comité de Expertos por la reforma a la Salud

Con sentido de urgencia, los integrantes de la Comisión de Salud acordaron facilitar los medios para que, desde este lunes 24 de junio, sesione en dependencias del ex Congreso Nacional en Santiago, un Comité de Expertos que permita anticipar los temas de una reforma a la salud que el Gobierno materializaría con la presentación de uno o dos proyectos el 1 de octubre.

Así lo dio a conocer el presidente de la instancia, el senador Javier Macaya, quien recogiendo el sentir de sus colegas expresó que "la idea es avanzar el debate. Esta instancia no es contra el Ministerio de Salud (Minsal). Queremos que el tema esté en la agenda. Creemos que ya hay materias avanzadas legislativamente hablando como fue el largo debate del proyecto que crea un Plan Garantizado de Salud (Boletín N°8105-11) y la reforma la gobernanza de Fonasa (Boletín N°13178-11), las que servirán de insumo".

Así las cosas, la Comisión acordó

definir los nombres de sus integrantes en las próximas horas, considerando que deben estar representados todos los sectores políticos y deben ser personas con conocimiento en salud pública y de dilatada trayectoria. También se definió coordinar con el Senado, el lugar donde los expertos se reunirían en el ex Congreso y el horario específico (lunes por la tarde). Asimismo, se determinará la secretaría técnica a cargo de asesores parlamentarios.

**Aníbal Torres Durán** anibal.torres@diarioconcepcion.cl

De acuerdo con información oficial del Servicio Electoral (Servel), actualmente en la Región del Biobío hay 13 personas que están juntando firmas para convertirse oficialmente en candidatos a gobernador regional.

Cabe destacar que el próximo 29 de julio vence el plazo para la declaración de candidaturas para las elecciones Municipales y de Gobernadores Regionales a efectuarse el 27 de octubre de este año.

De acuerdo con lo que señala la ley electoral, las candidaturas a gobernador regional independientes, deberán ser patrocinadas por un número no inferior al 0.5% de los electores que hayan sufragado en la votación popular más reciente en la región respectiva. Puntualmente, en Biobío, se estima en 5 mil 600 patrocinios por postulante.

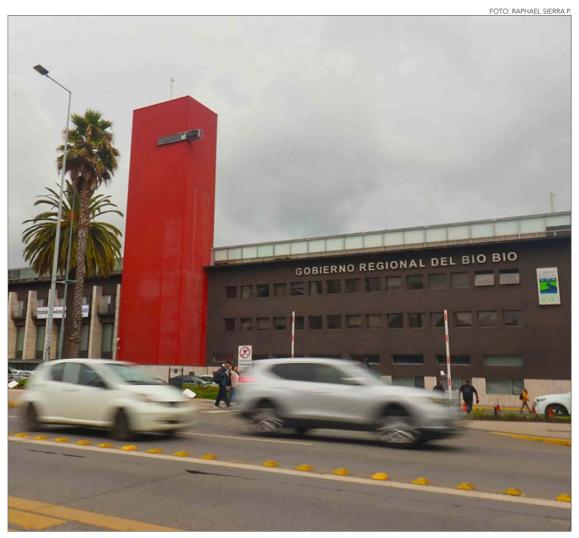
Y es que los candidatos independientes comenzaron a mover sus fichas hace meses, debido a que deben pasar por el proceso de recolección de firmas o patrocinios impuesto por el Servicio Electoral. Un punto clave es que el apoyo sólo debe ser entregado con la clave única en la página del Servel.

En específico, los nombres que se encuentran en medio de la recolección para transformarse en postulantes oficiales al puesto de gobernador regional son Alejandro Navarro, Carmen Sanzana, Elisa Santibañez, Jeannette Perez, Luis Perez, Manuel Castillo, Marco Sanzana, Mauricio Jimenez, Ricardo Medina; Rubén Salazar, Senen Molina, Tomás García, y Valentina Bustos.

Asimismo, también hay nombres que están juntando patrocinios para transformarse en candidatos independientes a consejero regional en el Biobío. En detalle, son Jorge Condesa, René Ramírez y Roberto Francesconi.

VOTACIONES EN OCTUBRE DE 2024

## 13 nombres juntan firmas para ser candidatos a gobernador regional en el Biobío



De acuerdo a la ley electoral, deberán ser patrocinadas por un número no inferior al 0.5% de los electores que hayan sufragado en la votación popular más reciente en la región respectiva.

#### Municipales

Otra elección que se realizará en octubre de este año es la de alcalde. En el caso de Concepción la cantidad de personas que están reuniendo patrocinios para inscribir sus candidaturas como independientes crece, en relación a lo que ocurre con los postulantes al Gore. Algo a destacar es que algunas candidaturas ya han podido ser inscritas tras reunir el número de firmas requerido.

En la ciudad penquista quienes aún están juntando firmas son 26 nombres. En detalle, en la plataforma del Servel aparecen Andrea De La Barra, Boris Negrete, Camilo Riffo, Cecilia Constanzo, Cristian Díaz, Denise Henríquez, Felipe Concha, Francisco Arriagada, Jaime Monjes, James Argo, Jesús Parra, Johanna Muñoz, Juan Carlos Urra, Juan Riquelme, Juan Pablo Pezo, Luis Farías, Madeleine Poblete, María Zambrano, Mario Fernández, Matías Sepúlveda, Moisés Neira, Pamela Agurto, Pamela Jiménez, Roberto Lara, Saúl González y Solange Ortiz.

De acuerdo con el Servicio Electoral, la habilitación de que puedan reunir patrocinios "No constituye una declaración de candidatura propiamente tal, la que debe efectuarse de acuerdo a los plazos y normativa vigente".

#### **OPINIONES**



#### Ciudad

## 2025

Puente Amdel: Está fijado su ingreso al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA), según se indicó desde el MOP.



Pablo Carrasco Pérez

REGIÓN PRESENTA DÉFICIT EN RUTAS TRANSVERSALES SOSTUVO EL MINISTERIO DE OO.PP.

#### Entre los temas que relevó el tren de sistemas frontales que experimentó la zona en las últimas dos semanas, fue el impacto que generaron las precipitaciones en materia de conectividad, en particular en la Ruta de La Madera y por cierto, a quienes a diario circulan por ella.

Cortes, desvíos, el peligro de la caída de árboles a la calzada y deslizamientos desde el cordón de cerros que acompaña el trazado de la vía, recordaron, nuevamente, lo frágil que resulta ser nuestra infraestructura vial.

Por ello, no resultan extraños los múltiples esfuerzos del Ministerio de Obras Públicas, para enfrentar la emergencia y recuperar con el mayor nivel de seguridad posible, el tránsito por esta Ruta.

Como tampoco fue sorpresa que la alcaldesa de Santas Juana, Ana Albornoz, y los vecinos expresaran su preocupación por la falta de alternativas para desplazarse, en tiempos razonables, y con seguridad para evitar el semi aislamiento que vivieron por más de una semana.

Es por esto que el concepto de "Redundancia Vial" reapareció en todo su esplendor y, que como ha informado Diario Concepción, hace referencia a las alternativas que debieran existir para conectar dos

### Los proyectos que permitirán a Santa Juana no depender

### de la Ruta de La Madera

El Puente Amdel y la Ruta Copiulemu - Coronel, que contempla la construcción de un nuevo viaducto, son las alternativas para mejorar la conectividad. Mientras el primero prepara su ingreso al Sistema de Evaluación Ambiental, el segundo se construirá vía Concesiones y su licitación está programada para 2026.

> aéreo) para que en caso que alguna de las opciones falle o presente algún inconveniente, el flujo entre esos dos puntos no se interrumpa.

Y en este sentido, lo ocurrido con la Ruta de la Madera es otra de las demostraciones palpables de nuestro déficit en este ámbito, como sostuvo Dr. Tomás Echaveguren in-

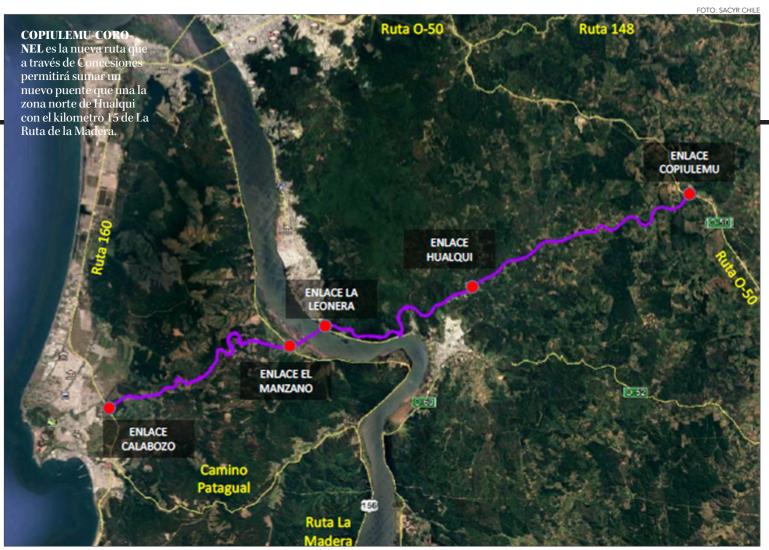
que permitan el tránsito, en distinción para la Gestión Integrada del ra producto de las precipitaciones. tos modos (carretero, ferroviario, Riesgo de Desastres (Cigiden), de la Universidad de Concepción.

"Hace mucho tiempo aquí hemos hablado del Puente Amdel ¿no? Bueno, ese Puente Amdel, si hubiera estado disponible desde hace dos o tres años, hubiéramos resuelto muchos de los problemas que tuvimos con los incendios, que afectó a Santa Juana, y nuevamen-

puntos a través de infraestructura vestigador del Centro de Investiga- te los problemas que tuvimos aho-Porque con ese Puente nosotros le dábamos redundancia a la red. Y no tenemos que depender de un camino que, por sí, como dice usted, es complejo", recalcó.

#### Alternativas

Pero a diferencia de lo que ocurre con otras iniciativas que están muy retrasadas desde la perspectiva del



desarrollo de las mismas, existen hoy dos proyectos que deberían aportar gran parte de la solución para generar esa redundancia vial que se requiere para que territorios como el de Santa Juana y la conexión por el borde río sur entre las provincias de Concepción y la de Biobío sea más estable.

Nos referimos, precisamente, al anhelado y postergado Puente Amdel, cuyo nombre obedece a la organización que lo ha impulsado hace más de una década y que es la Asociación de Municipalidades para el Desarrollo Local, que integran Cabrero, Yumbel, Florida, Hualqui, Santa Juana y San Pedro de La Paz.

Y la otra, es la construcción de la ruta Copiulemu - Hualqui - Coronel, iniciativa impulsada por Sacyr, que fue declara de interés público y que forma parte del proyecto de circunvalación u orbital, de cual, también hemos informado en Diario Concepción, que busca que las cargas que circulan desde y hacia los principales puertos no ingresen a zonas urbanas de la comunas de la zona.

Desde esta perspectiva, el MOP ha estado impulsando la materialización de estas y otras iniciativas que permitan fortalecer la infraestructura vial tanto de manera longitudinal como transversal en la Región, y es precisamente en esta última, donde falta avanzar, como lo planteó el seremi de Obras Públicas, Hugo Cautivo.

"En esta materia estamos todavía sí con algunas deudas, nosotros tenemos varias definiciones en lo que son las grandes longitudinales de la

#### 2026: Ruta Copiulemu - Coronel

Está programado que se llame a licitación, a través de la Dirección General de Concesiones, este proyecto que incluye la construcción de un nuevo puente sobre el Río Biobío.

Región, repasando un poco lo que ya he expresado, lo que son la reconcesión de la Ruta 5, lo que es la ruta Nahuelbuta que se está construyendo, también lo que significará la Ruta Copiulemu - Coronel, pero necesitamos fortalecer las transversales", indicó la autoridad.

#### Puente Amdel

Ahora bien, consultado el jefe regional del MOP sobre el estado actual de las alternativas que permitirán tener alternativas a la conexión vial más allá de la Ruta de La Madera, Hugo Cautivo aseveró que en el caso del Puente Amdel, es el propio Ministerio de Obras Públicas quien lleva adelante este proyecto

que se encuentra actualmente en el trabajo previo a ingresar al sistema de evaluación ambiental y que una vez a probado este paso se debiera construir e involucrará una inversión del orden del 117 mil millones de pesos, para un viaducto de 1.209 metros que unirá Santa Juana con la localidad de Talcamavida, que pertenece a la comuna de Hualqui.

"En el caso del Puente Amdel, en este minuto nosotros estamos desarrollando una consultoría, ya terminó el proceso diagnóstico preparatorio de lo que va a ser la entrega de la carpeta al Sistema de Evaluación Ambiental, que esperamos que sea durante el próximo año, para poder, una vez finiquita-

do este estudio de impacto ambiental, proceder a la licitación de obra", detalló.

#### Ruta Copiulemu-Coronel

Mientras, en el caso de lo que será la construcción de esta nueva vía que contempla una extensión de 40,3 kilómetros, que incluye la construcción de un nuevo puente, de 1,5 kilómetros, el que se ubicará poco antes del sector de la Leonera, en Chiguayante y que unirá con el sector El Manzano, a la altura del kilómetro 15 aproximadamente, en la Ruta de la Madera, para luego seguir a través del cerro hasta llegar al enlace Calabozo, en la Ruta 160, en el denominado By Pass en Coronel, el seremi del MOP expresó que Concesiones ya tiene definido el cronograma para llamar a licitación el proyecto.

"En el caso de la ruta Copiulemu - Coronel, en este momento está planificada su licitación por parte de la Dirección General de Concesiones para el año 2026, pero ya todo lo que significa la preparación de estudio de desarrollo de la ingeniería base que permite habilitar ese proceso de licitación, está en su etapa final de desarrollo, así que nos tiene con bastante buen auspicio de lo que puede ser esta nueva ruta", destacó Cautivo.

En este escenario entonces, y pensando en los tiempos de ambas iniciativas, deberían estar construidas hacia 2030, según se puede inferir de los plazos y etapas en las que se encuentran según lo indicado por el MOP.

#### OPINIONES





#### **Ciudad**



ANEGADOS, EVACUADOS O QUE HAN PERDIDO SUS ALIMENTOS

## Van 3 mil 701 animales damnificados por temporales en la Región

Se trata de los primeros reportes del Colegio Médico Veterinario, el que sigue en curso. Hay directa coordinación con municipios y militares. Comunas con más casos son: Arauco, Concepción, Los Ángeles, Antuco, San Pedro de la Paz, Chiguayante, Hualpén.

Cecilia Bastías Jerez

cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

En situaciones de emergencia como las que han ocasionado los últimos sistemas frontales con abundantes lluvias en corto tiempo, el Colegio Médico Veterinario de Chile coordina, con lo que ellos denominan los primeros respondedores, que son Bomberos, Carabineros, y el Ejército de Chile las acciones para ir en ayuda de los animales afectados en distinta medida por las condiciones climáticas desfavorables. Se atiende tanto a animales mayores como a mascotas.

La Comisión Nacional de Respuesta a Desastres del Colmevet tiene recursos con los que se compran medicamentos, vacunas, antiparasitarios que, en el caso de Negrete después de la primera emergencia que se generó en la Región del Biobío, el Ejército en terreno estuvieron distribuyendo.

Se han producido rescates en botes, los que han sido coordinado con Bomberos y en el caso de Arauco el pasado jueves estuvo en terreno en coordinación con los equipos municipales miembros de Colmevet de la Región del Biobío. Pasada la emergencia, los médicos veterinarios se acercan a los lugares donde son requeridos para evaluar a los animales que puedan estar con problemas producto de las condiciones a las que se han visto enfrentados.

Carla Timmermann, subdirectora de la Comisión Nacional de Respuesta a Desastres y coordinadora (s) del Consejo Regional del Biobío de Colmevet, comentó que "los rescates mayormente se han hecho por Bomberos en las zonas que han sido inundadas o evacuadas. Se han hecho principalmente en la zona

de Concepción y Arauco".

En esta ocasión no se han encontrado animales atrapados en ríos, pero sí en sitios o traspatios. "Es positivo que no tengamos animales atrapados en cauces de ríos, porque significa que las personas sí han aprendido a tomar medidas antes de que los ríos crezcan", estimó.

#### **Donaciones**

En cuanto a donaciones en dinero, Timmermann aseguró que "como Colegio Médico Veterinario todavía no hemos pedido ayuda a la comunidad porque estamos abarcando esta emergencia con recursos económicos anteriores (...) pero en el caso de que la emergencia lo requiera, sí podemos abrir nuestra cuenta corriente".

Tomando en cuenta que la principal necesidad está en la alimentación, el Colmevet no contempla

comprar ayuda en alimentos, pero sí convoca a las personas a realizar donaciones de alimento para mascotas en los puntos de acopio que se han dado a conocer. "Por lo tanto el llamado es a que las personas donen alimento de perro, de gato en estos centros de acopio porque en la Región hacen bastante falta", indicó.

"Lo que sí hacemos es gestionar ayudas o donaciones desde privados, y estamos esperando en la Región que llegue una donación de Purina, va a llegar a un centro de acopio en Los Ángeles y desde ahí van a ser distribuidas hacia otras comunas", apuntó Carla Timmermann.

#### Rescates

Aún las cifras totales de rescates realizados por Colmevet están en proceso. Sin embargo, respecto de la afectación del río atmosférico en grado 5 que pasó por la Región hasta aproximadamente el 13 de junio, se reportaron 3.701 animales damnificados correspondientes a las comunas de Arauco, Concepción, Los Ángeles, Antuco, San Pedro de la Paz, Chiguayante, Hualpén.

Cabe señalar que dentro de la categoría damnificados se encuentran animales aislados y anegados con o sin tutores o dueños, animales evacuados y animales que han perdido su alimentación de sustento.

Los coordinadores regionales de Colmevet se encuentran trabajando activamente en directa comunicación con los municipios afectados y el Ejército de Chile a través de la activación de las mesas técnicas de dimensión animal coordinadas por Senapred en el territorio.

#### Recomendaciones

Existen ciertas recomendaciones que son útiles para los responsables de mascotas en caso de la evacuación de un territorio, Paula Aravena, académica de Medicina Veterinaria de la Universidad de Concepción, señaló que lo principal es tener caja de transporte, correa y envases para el alimento que se va a utilizar al menos durante los primeros días de tener huir. Además de ropa de abrigo y mantas.

"El paso de un tipo de dieta a otro, tiene que hacerse progresivamente aproximadamente en una semana. Porque si se realiza de un día para otro, la mascota va a presentar diarrea, vómitos o alguna inflamación gastrointestinal", explicó Aravena sobre la importancia que tiene el salir con la alimentación habitual de la mascota.

Si las personas no pueden evacuar con sus mascotas, la académica precisó que en la puerta de la casa se debería dejar un letrero escrito diciendo cuántas mascotas hay en el interior y dejar las cajas de



transporte a la mano junto con las correas. "E indicar qué mascota es más confiada o más confiable y cuáles mascotas son más tímidas o más agresivas", especificó.

Sobre los riesgos que corre un animal cuando está sometido al frío y a la lluvia, describió que al quedarse mojados, se comienzan a enfriar. "Lo mismo que le pasaría a una persona, hay enfermedades respiratorias graves como neumonía, bronconeumonía. La exacerbación de algunas patologías como el parvovirus y el distemper, producto de que algunos animales no están debidamente vacunados, y podría exacerbarse con una inmunodepre-

sión producto de este enfriamiento corporal", explicó.

También es importante tener presente que la comida debe comenzarse a dar en raciones pequeñas en un inicio. Justamente porque es un alimento que el animal no conoce, el agua también debe ser racionada para ir aumentando poco a poco.

"Porque si ingiere en gran volumen, toda la sangre del cuerpo se concentra en la zona del estómago e intestino para facilitar la digestión y la sangre se va disminuyendo en las zonas principales como corazón, pulmón, extremidades, con lo que se fomenta más el enfriamiento del animal", estableció

#### En la Región del Biobío se espera

la llegada de la donación de una empresa privada de alimentos de mascotas para ser distribuida. la médico veterinaria.

Por ningún motivo es recomendable, afirmó Paula Aravena, que los animales queden libres de la vía pública, independiente que haya un estado de emergencia. "Cuando los animales no tienen qué comer y van a buscar fauna silvestre entonces hacen daño a pudúes, zorros, quiques, huiñas, monitos del monte y nos traen un problema ecosistémico. Por lo que la indicación principal es que las personas evacuen con sus animales", dijo.

Desde Colmevet, en tanto, establecen que las mascotas deben contar con kit de emergencia con alimentación al menos para 48 horas, frazadas, correas de paseo, bozal cuando son animales más reactivos, el carnet médico veterinario. "Lo importante es darle mucha contención a esta mascota porque se estresa al salir de su lugar seguro que es su casa", comentó Carla Timmermann y agregó que es importante tener presente que muchas veces las mascotas dejan de comer durante el primer día de evacuación.

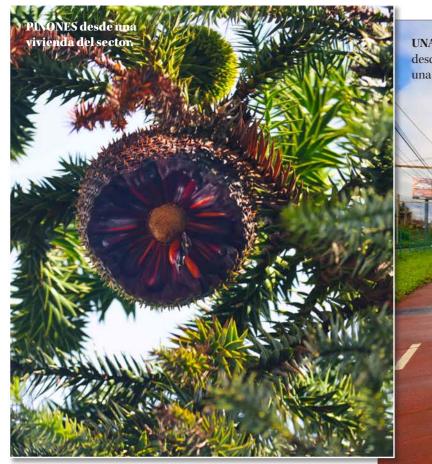
"Y si la mascota se mojó, hay que secarla, revisarla, procurar que no tenga ninguna herida, lo fundamental es la alimentación porque aparte de estresarse y malalimentares, se debilitan. Podrían generar enfermedades respiratorias, enfermedades de piel, días posteriores a que estuvieran expuestos a la lluvia o el viento", afirmó la subdirectora de la Comisión Nacional de Respuesta a Desastres de Colmevet.

#### OPINIONES Twitter @DiarioConce

contacto@diarioconcepcion.cl



#### Ciudad

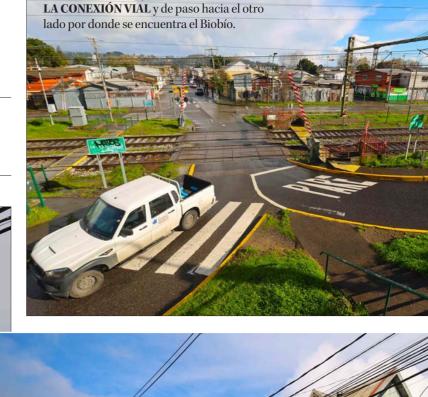




PEATONAL Y DE CONEXIÓN FERROVIARIA

### Calle Arrau Méndez

Es una de las caras más visibles de Pedro de Valdivia Bajo de Concepción.





ICÓNICOS edificios del lugar.

CALLES de adoquines.

#### Ciencia & Sociedad

66

"Se visualiza como rojez facial, a lo cual se pueden sumar síntomas como ardor o prurito".

99

Marcelo Ruiz, Facultad de Medicina UdeC.

Noticias UdeC

Los días fríos de esta temporada pueden desencadenar un aumento de la sintomatología asociada a la rosácea, debido al viento o los cambios de temperatura que ocurren al pasar desde espacios calefaccionados al exterior y viceversa.

Por eso, este es un periodo en el que las personas que padecen este trastorno deben extremar los cuidados y manejar el estrés para reducir posibles crisis.

La rosácea es una enfermedad inflamatoria del rostro "que se puede manifestar con episodios de intensa vasodilatación, que se visualiza como rojez facial, a lo cual se pueden sumar síntomas como ardor o prurito", explica el dermatólogo y académico de la Facultad de Medicina, Marcelo Ruiz Orellana.

El integrante del Departamento de Medicina Interna agrega que hay casos en que los pacientes pueden presentar pápulas y pústulas, similares a las que ocurren en el acné, y algunos en los que se produce un aumento del volumen nasal, por el engrosamiento de la piel, que se conoce como rinofima y que afecta más a hombres que a mujeres.

También existe la rosácea ocular, que afecta de forma específica a los ojos. "Se suele manifestar con congestión ocular y sensación de ojo seco o de cuerpo extraño en él", indica el especialista.

El origen de la rosácea es multifactorial y, de acuerdo al académico, en cerca de un tercio de los casos existen antecedentes familiares, lo que da cuenta de una importante predisposición genética hacia la enfermedad.

"Existen también una serie de factores ambientales que pueden contribuir a su aparición o agravamiento, como por ejemplo la exposición al sol, temperaturas extremas, viento, exposición a productos químicos irritantes, entre otros", agrega.

Otro factor a considerar es la dieta, ya que hay alimentos que pueden agravar la condición de los pacientes, como los cítricos, los lácteos, los frutos secos, los platos muy condimentados y el ají; bebidas como el café y el alcohol. También hay que evitar consumir líquidos y comidas muy calientes, y reducir el estrés emocional, que es otro factor que agudiza la afección.

"Además se ha identificado un



DÍAS MÁS FRÍOS

## Personas con rosácea deben extremar cuidados y evitar cambios bruscos de temperatura

Esta es una enfermedad de evolución crónica que no tiene cura, por lo que quienes la padecen deben aprender a manejar sus molestias para resguardar su calidad de vida.

parásito que habita normalmente la piel del ser humano, llamado Démodex folliculorum, el cual aumenta su población en personas que padecen rosácea. Este aumento contribuiría a la inflamación de la piel. Otro hallazgo relevante es que la respuesta inmune innata, la 'primera defensa ' de la piel, está exacerbada en pacientes con rosácea, dado que la piel libera una mayor cantidad de péptidos antimicrobianos, lo cual contribuiría a una mayor inflamación", anota el dermatólogo.

La rosácea es una enfermedad de evolución crónica que no tiene

cura, por lo que quienes la padecen deben aprender a manejar sus molestias para resguardar su calidad de vida.

Las indicaciones para controlar los síntomas es evitar los factores que la acentúan, así como cosméticos que empeoran el cuadro, y preferir productos de limpieza o cremas creados para pieles sensibles o específicos para rosácea y sin perfume. El especialista recuerda, asimismo, el uso permanente de protección solar, factor 50 idealmente, para evitar los daños del sol.

#### Crisis

En momentos de crisis, las personas deben acudir siempre al dermatólogo para recibir tratamientos que incluyen productos de uso tópico, como cremas de metronidazol o ivermectina, y farmacológico con antibióticos como la doxiciclina, de cuatro a ocho semanas, para reducir la inflamación o vasodilatación y que son específicos para cada persona.

Otras formas de abordar la enfermedad son los procedimientos con láser que, de acuerdo con el médico, "puede ser de mucha utilidad, para reducir la congestión vascular presente en la rosácea, reduciendo la rojez y cantidad de vasos sanguíneos dilatados".

Sin embargo, advierte que los beneficios de estas intervenciones no son permanentes, ya que la enfermedad continuará evolucionando a lo largo del tiempo y el paciente requerirá de tratamiento.

El médico indicó que lo que se puede hacer en casa durante las crisis es aplicar compresas de agua de manzanilla, que tiene efecto antinflamatorio.

#### **OPINIONES**



#### Ciencia&Sociedad

MERCURIO RETRÓGRADO

### Divulgadora UdeC explica fenómeno astronómico que resuena en las redes sociales

El evento está relacionado con el movimiento de los planetas y no existe base científica que lo conecte con nuestra cotidianidad, explicó la divulgadora del Cata, Leidy Peña Contreras.



#### Noticias UdeC

Es probable que en más de alguna ocasión haya escuchado o leído que la culpa de los problemas o situaciones lamentables tengan alguna relación con Mercurio retrógrado. El término es ampliamente usado en la creencia de que las estrellas, astros y cuerpos celestes tienen algún impacto en

la vida de las personas, también gías Afines (Cata) UdeC, Leidy conocido como astrología.

Sin embargo, no existe base científica que apoye estas teorías, por lo que Mercurio retrógrado que sí existe- no tienen ningún impacto en las cosas que ocurren en nuestro planeta, explicó la licenciada en Física, Magíster en Astronomía y divulgadora del Centro de Astrofísica y TecnoloPeña Contreras

La profesional explicó que el fenómeno corresponde a una ilusión óptica que se produce por las distintas velocidades a las que giran los planetas en torno al sol, lo que hace parecer que Mercurio está retrocediendo.

"Este aparente retroceso del planeta en el cielo, que desde nuestra perspectiva en la Tierra pareciera que transitar en sentido contrario al de su órbita, es una ilusión óptica causada porque todos los planetas alrededor del Sol se mueven a diferentes velocidades en sus órbitas. Mercurio, que es el planeta que está más cerca del Sol, demora 88 días en darle la vuelta; es decir, va más rápido que la Tierra y recorre una distancia mucho menor comparada con la de otros planetas", explicó.

Con respecto a la vinculación del fenómeno con la mala suerte o hechos ocurridos en nuestras vidas, Peña dijo que "la gente le adjudica cierta responsabilidad a Mercurio retrógrado por los sucesos catastróficos que puedan tener las personas en el planeta Tierra y, por supuesto, esto carece de base científica, no hay una relación directa de este fenómeno astronómico con nuestra cotidianidad".

Este fenómeno ocurre aproximadamente cuatro veces al año y dura tres semanas cada vez. El próximo es entre el 5 y el 28 de agosto.

#### La retrogradación

El fenómeno no ocurre solamente con Mercurio, ya que otros planetas también sufren de este efecto óptico observado desde la

"El proceso de retrogradación de los planetas se ha observado tanto en planetas interiores a la Tierra como en planetas exteriores a la Tierra. Por ejemplo, en los planetas exteriores, cuando la Tierra se mueve mucho más rápido que estos, alcanza y adelanta un planeta exterior, entonces este planeta parece moverse hacia atrás en el cielo".

Este fenómeno está estudiado por la Astronomía y se ha terminado que ocurre cada 116 días para Mercurio, cada 584 días para Venus y cada 780 días para

"Antes se creía que la Tierra era el centro del universo, y todos los planetas y el sol giraban alrededor de la Tierra. Entonces, con esa teoría no se podía explicar este fenómeno de la retrogradación de los planetas; así que cuando se establece por parte de Copérnico que los planetas son los que le dan la vuelta al sol, una de las explicaciones que fueron importantes para poder respaldar esta tec ría fue el fenómeno del retrogrado. La explicación del fenómeno se da porque los planetas giran a diferentes velocidades alrededor del sol y recorren diferentes distancias", finalizó.

#### **OPINIONES**



#### **Economía**& Negocios

40%

más vulnerable de la población tendrá el beneficio.

Edgardo Mora Cerda edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

De acuerdo con las proyecciones oficiales y actualizadas por parte de la Comisión Nacional de Energía, sin la Ley de Estabilización Tarifaria (hoy ya es ley) se estimaron alzas por sobre el 150% en las cuentas de electricidad de los hogares, lo que dio origen al establecimiento de subsidios para el 40% más vulnerable del Registro

Social de Hogares a nivel nacional. Por otra parte, el ministro de Energía, Diego Pardow, en la reciente presentación realizada ante el Congreso Nacional, expuso que las alzas de las cuentas eléctricas proyectadas para la región del Biobío son del 25%, para el segundo semestre del 2024; y 44% a partir del próximo año.

Dado el escenario anterior, es que Daniela Espinoza, seremi de Energía de Biobío junto con explicar en detalle cómo operan los subsidios a las cuentas eléctricas y en particular, un descuento para los habitantes de Coronel, también contó que está abierta la posibilidad de ampliar beneficios a la clase media tras el trabajo de una comisión técnica creada para estos efectos.

#### -¿En qué consiste y cómo operará el subsidio eléctrico a las cuentas de luz?

-El subsidio eléctrico es un subsidio dirigido al 40% más vulnerable de la población, que comienza a regir a partir del segundo semestre de este año, y que se postula entre el 1 y 14 de julio para materializarse en un descuento en la cuenta de electricidad en el siguiente semestre en una cuota única en el mes de octubre y a partir del primer semestre del 2025 será un descuento mensual.

Esto es automático, por eso las personas tienen que postular en el periodo que señalé a través del sitio web www.subsidioelectrico.cl donde con su clave única pueden hacer todo el trámite teniendo también la cuenta de electricidad al día.

Sabemos que para las familias es complejo, hay personas que tienen deudas y no es sencillo pagarlas de aquí al 14 de julio cuando vence el plazo de postulación. Es por esto que también, desde las empresas eléctricas se ha coordinado un proceso de firma de convenio con condiciones mucho más favorables a las usuales, de forma que las personas no pierdan esta oportunidad de poder acceder a este beneficio, que solo



POR PERFIL GENERADOR Y EN PROCESO DE TRANSICIÓN SOCIOECOLÓGICA JUSTA

## Gobierno confirma que Coronel tendrá descuento automático de 27% en tarifa eléctrica

Daniela Espinoza, seremi de Energía, también detalló los subsidios por medio del Registro Social de Hogares, ante próximas alzas en cuentas. Además, adelantó el establecimiento de un decreto tarifario para los primeros días de julio.

requiere de la clave única y el nú--¿Cuántos beneficiarios del subsidio hay en Biobío? -A nivel nacional tenemos más vulnerable. -¿Cómo se origina este sub--Se origina porque primero las

mero de medidor. Es postulable, porque sabemos que es dinámico donde las personas cambian de domicilio y que el descuento en la cuenta de electricidad está asociado al número de cliente.

de un millón de familias del Registro Social de Hogares y esto como es una cobertura nacional lo importante es pertenecer al 40% más

#### sidio a las cuentas de electricidad?

tarifas eléctricas están congeladas desde el año 2019 y se requiere un ajuste que refleje los costos de la generación. Esto quiere decir que las tarifas que hoy estamos pagando no reflejan ese costo lo que ha generado una deuda con el sector de generación que asciende a los 6 mil millones dólares.

Es por esto que se requiere ajustar la tarifa donde la Comisión Nacional de Energía (CNE) sin la Ley de Estabilización Tarifaria (hoy ya es ley) proyectaba alzas por sobre el 150% lo que es insostenible a raíz de esto se originó la Ley de Estabilización de las Tarifas Eléctricas que, además, incorpora este subsidio y el reconocimiento de la generación territorial para la comuna de Coronel.

-¿Cómo funcionará el reconocimiento de la generación

#### territorial para la comuna de Coronel?.

-El reconocimiento de la generación territorial no es solo para la comuna de Coronel, funciona para todas las comunas que tengan centrales térmicas a carbón y que están en proceso de transición socioecológica justa y en el caso de la región del Biobío corresponde a Coronel. Ellos tendrán un descuento en su tarifa eléctrica que no es postulable, es por vivir en Coronel y no se ve el Registro Social de Hogares, es solo vivir en esta comuna. Se trata de un descuento del orden del 27% que verán reflejada en sus tarifas de manera automática.

#### -¿Cuáles fueron las alzas proyectadas para la región del Biobío que presentó el Ministro Pardow en el Congreso?

-En esa exposición se habló de alrededor del 25% para el segundo semestre del 2024 y 44% a partir del próximo año.

#### -¿Es posible ampliar el subsidio eléctrico del 40% más vulnerable de la población a la clase media, como lo han solicitado algunos parlamentarios?

- Lo que tenemos es lo que estamos alcanzando ahora en este proceso con los montos que hemos indicado lo que no implica que existan nuevos mecanismos en que se puedan ampliar tanto en montos como en la cobertura, de hecho lo dijo el Ministro (Pardow) y lo dijo también el subsecretario, se formó una mesa técnica a propósito de este proceso tarifario que debe analizar uno de los nuevos mecanismos tanto para poder mitigar estas alzas pero también para poder ampliar la cobertura de este subsidio.

-¿Cuál es la postura del Ministerio de Energía frente al informe del Banco Central que situó el alza promedio en los hogares de 57% en sus cuentas eléctricas para los próximos 12 meses, seguida de una baja de

Más alto sería el costo de las cuentas de electricidad a partir del próximo año según lo presentó el ministro Pardow.

será el descuento que se aplicará de manera automática a los habitantes de Coronel según la seremi de Energía.

-Las proyecciones son tales y se basan en aspectos técnicos, y hace  $tres \, semanas \, la \, CNE \, emiti\'o \, un \, in$ forme preliminar para poder prever las alzas eléctricas donde el informe definitivo está ad portas de salir y el decreto tarifario saldrá los primeros días de julio donde constarán de manera definitiva las alzas en electricidad.

Sin embargo, lo expuesto por el ministro (Pardow) en el Congreso fueron las alzas proyectadas de forma transparente por Región y por segmento de consumo, que son las alzas que tenemos hasta ahora con toda la información, incluyendo el informe preliminar de la CNE, que se prevén para este periodo y para los próximos. Podría haber una variación con el decreto tarifario pero sería mínima.

#### **OPINIONES**



**Polideportivo** 



#### Atletas regionales destacan en pistas españolas

Excelentes presentaciones está teniendo el atleta coronelino, Rafael Muñoz, en su gira que lo tiene compitiendo por España.

El deportista fue parte de los 1000 metros en el Meeting de Bilbao, donde consiguió un crono de 2':24".25. Posteriormente participó en el VIII Ordizea Meeting, evento donde se ubicó tercero de la final A de los 800 metros, con un tiempo de 1':47".08.

Por su parte, Josefa Quezada fue tercera en la final A de los 1.500 metros con 4':14".63.



Samuel Esparza M.

on una importante noti-

cia se cerró el fin de sema-

na para el mundo tuerca,

luego que se diera a cono-

cer que Paraguay se con-

vertirá en el país número 38 en alber-

gar una prueba del Campeonato Mundial de Rally cuando se una al ca-

Así lo anunció la Federación Inter-

nacional de Automovilismo y lo con-

firmó vía comunicado el promotor del

WRC, Simon Larkin. "Hemos estado en conversaciones con Paraguay durante varios años y estoy increíblemente contento de ver este acuerdo. No hay duda de la pasión de la nación

por los rallyes y no podemos esperar a transmitir esta pasión", expresó el CAMPEONATO MUNDIAL DE RALLY

## Biobío mira a Paraguay y posible fecha doble del WRC

Tras la confirmación que los guaraníes se unen al calendario 2025, en la Región miran con buenos ojos trabajar en conjunto.

¿Fecha en conjunto?

personero.

lendario en 2025.

Un aviso del que ya toman nota en la Región, sede de la tercera versión del WRC Rally Chile Bio Bío que se realizará del 26 al 29 de septiembre, única fecha que se disputará este año en América, tras las ausencias de México y Argentina.

Hace uno días, de hecho, se aprobó por parte del Core Biobío la entrega de \$9 mil millones para la organización del evento en 2025 y 2026. De ahí que se mire con suma atención el ingreso de los guaraníes al calendario mundial, al punto que según fuentes rela-

#### Mil millones

Fueron aprobados por el Core Biobío para que la Región postule a traer las fechas de 2025 y 2026.

cionadas, habría interés de unir fuerzas. "Con lo de Paraguay se daría la intención de una 'fecha doble' en Sudamérica, considerando toda la logística", sostienen.

Por lo pronto, la postulación para las ediciones 2025 y 2026 del evento internacional deberá quedar lista durante esta semana.

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



#### UdeC no levanta cabeza y ahora cae ante Cobresal

Una negativa racha es la que atraviesa la Universidad de Concepción en el Campeonato Nacional Femenino de Primera División. El conjunto auricielo sumó su cuarta derrota en línea, tras caer por 1-0 ante su similar de Cobresal, en duelo disputado en el estadio Municipal de Puente

El único gol del compromiso fue obra de la delantera nortina. Aracelly Tapia, en el minuto 23, para sentenciar un encuentro cerrado y diputado en todos los sectores de la cancha, entre dos rivales directos en la lucha por alejarse de la parte baja de la tabla de

Estadio: Municipal de Puente Alto

23' Aracelly Tapia.



en su visita a Cobresal

en Puente Alto.

#### Frente a uno de los favoritos

En la próxima fecha, la UdeC recibirá a Colo Colo, elenco que marcha en la segunda posición.

posiciones.

Disputa donde las mineras sacaron una importante ventaja, ya que con su victoria llegaron a las 13 unidades y escalaron al octavo lugar. En desmedro de las universitarias penquistas, que se quedaron en 10 puntos, en el antepenúltimo puesto, y superando momentáneamente a los dos elencos que están en zona de descenso: Audax Italiano (8) y Deportes Antofagasta (5). En el caso de las audinas, aun con opción de sumar ya que juegan hoy ante Universidad de Chile.

Malas noticias para el Campanil, que en la próxima fecha tendrá una durísima tarea cuando se mida ante Colo Colo, acá en Concepción.

FOTO: INSTAGRAM FÚTBOL FEMENINO UDEO UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN sumó su cuarta derrota en línea luego de ser superado

#### Polideportivo



#### Lobitas cerraron con caída su grupo del Mundial

Cuesta arriba ha estado para el representativo chileno el Campeonato Mundial Junior (U 20) de Balonmano, que se desarrolla en Macedonia del Norte. El conjunto nacional sumó una nueva derrota, esta vez para poner término a la fase grupal del torneo internacional.

Con presencia en cancha de Constanza Paul y Renata Campos, ambas integrantes del polo Promesas Chile de Los Ángeles, las "Lobitas" cerraron el Grupo B con una caída por 46-28 frente al combinado de Túnez, sellando su tercer tropiezo en línea en el certamen, lo que les valió terminar en la última posición de su grupo concluida esta primera fase.

Amanda Riquelme fue la máxima anotadora chilena con 6 goles, seguida por la jugadora regional, Renata Campos, con 5 anotaciones.

Anteriormente, las nacionales perdieron en su estreno frente a la potente selección de Egipto, por 26-16, para luego categóricamente caer en su segunda 4

Derrotas (tres en la fase de grupos y una en la Copa Presidente) acumula Chile en el Mundial Junior.

presentación ante Suiza, por un expresivo 47-11.

#### Estreno sin puntos

De esta manera, la selección chilena quedó destinada para disputar la President's Cup, competencia para definir los puestos secundarios del campeonato mundial junior. En esa instancia, el representativo criollo quedó ubicado en el Grupo I, en compañía de los combinados de Brasil, Túnez e Irán.

Y el estreno tampoco fue satisfactorio, pues las "Lobitas" volvieron a ser derrotadas, en esta ocasión ante su similar ante el conjunto de Brasil, que se quedó con el triunfo por 28-14.

WORLD RUGBY SEVENS REPECHAGE

## Se acabó el sueño olímpico para Chile y Cristóbal Game

Los Cóndores 7 cayeron en tiempo extra frente a Canadá y quedaron fuera del torneo que entregaba los últimos boletos a los Juegos de París 2024. El penquista fue titular.





o se pudo. Finalmente, la selección chilena quedó fuera del repechaje olímpico del rugby seven, evento que se está desarrollando en Francia. El representativo chileno cayó en un dramático encuentro ante Canadá por 24-19, sin poder abrochar su paso a las semifinales y perdiendo así cualquier opción de clasificar a la cita de los cinco anillos.

El encuentro de cuartos de final se disputó en el Stade Louis II de Mónaco, escenario donde los Cóndores 7 se sobrepusieron a un lento inicio y mediante dos tries, lograron irse en ventaja al descanso. En el complemento, los nacionales mantuvieron la ventaja casi hasta el final de la brega pero, en la última ju2

#### Victorias

Alcanzó a sumar la selección chilena de rugby 7 en el repechaje de Mónaco, sobre Tonga y México.

gada, Thomas Isherwood logró el empate que forzó el tiempo suplementario. En la instancia decisiva, una carrerón de Noah Fleschse se transformó en try y significó la victoria definitiva de los canadienses, que avanzaron así a la siguiente fase del torneo que entrega solo un boleto a París 2024.

#### Penquista fue figura

De esta manera, Chile se despidió

del sueño olímpico tras un excelente torneo, donde sumó victorias sobre Tonga en el debut (14-5) y ante México (35-10), además de una derrota por 26-7 ante la poderosa Sudáfrica, en el término de la fase grupal.

Con todo, y pese a no conseguir el objetivo, los Cóndores 7 mostraron un lucido juego bajo la batuta del técnico, Joaquín Todeschini, dando muestras de su sostenida evolución.

Junto con aquello, y en una buena noticia para el rugby regional, el evento volvió a erigir al penquista, Cristóbal Game, como una de las mejores figuras del elenco chileno. Al punto que, junto a Tomás Salas y Gonzalo Lara, el jugador de Old John's fue uno de los anotadores nacionales frente a los canadienses, además de ser titular en todo el certamen.

#### **OPINIONES**



#### **Escolar y Universitario**

Conoció el baloncesto a raíz de una lesión de rodilla, desde ahí no ha cesado de competir y en un deporte que le apasiona en serio. El joven osornino actualmente busca seguir potenciando sus habilidades y consolidar su carrera deportiva, a la par de sus estudios.



Los infortunios de la vida y las adversidades, que muchas veces escapan de nuestro control, van moldeando el camino a seguir. La desdicha de una barrida inoportuna en la cancha de fútbol y una lesión de rodilla cerró temporalmente una puerta, pero abrió una ventana permanente para Pablo Briones.

Producto del daño sufrido en su rodilla, el joven muchacho, que en ese entonces tenía 12 años, buscó opciones. Fue en esa exploración cuando le mencionaron el básquetbol como alternativa, en un deporte donde se ocupaban más los brazos. Lo anterior, sumado a su altura, funcionó como un plus para que Briones se motivara y empezara a acercarse al deporte cestero.

#### El comienzo

Tomó la opción del basquetbol y jugó sus primeros partidos en el colegio. Un año más tarde, pasó a formar parte del Club Deportivo Español de Osorno en la Sub 13.

Este paso fue muy valioso para su futuro en el deporte. Briones destacó que "jugar en



PABLO BRIONES BELLO

## Un infortunio que al final le permitió descubrir una pasión

12

#### años

Tenía cuando sufrió la lesión que le permitió llegar al básquetbol.

categorías bajas es súper importante, en esos duelos se va creando la personalidad en la cancha y van quedando en evidencia las características motrices de cada jugador, lo que determinará más tarde la posición y formas de juego".

Agregó que "en lo personal, me sirvió al inicio porque era alto, me hicieron jugar abajo, pero después quedé bajito y me hicieron pasar a ser escolta o alero. A su vez, el básquet te sirve para el resto de las habilidades en el día a día".

Cuando salió de cuarto medio, decidió viajar a la capital penquista. ¿Por qué? Por dos grandes razones: la primera tiene que ver con las diversas ofertas académicas para iniciar sus estudios y la posible salida laboral. La segunda guarda relación con el basquetbol y la motivación por profesionalizarse en la disciplina.

Con esos ejes, el año 2019 se vino a Concepción, donde primero optó por Geografía en la Universidad de Concepción, pero la llegada de la pandemia lo hizo cambiar de parecer y decidió matricularse en la Santo Tomás como Preparador Físico. Ahora es parte de la selección de dicha casa de estudios y viste la camiseta rojinegra.

Al ser consultado por cómo maneja las obligaciones académicas con los entrenamientos y la vida deportiva, el joven respondió que "siempre ha sido complicado, considero que proponerse entrenar y estudiar a la vez es difícil, pero no imposible. Por ejemplo, si estudias en la mañana, tienes que entrenar en la tarde, pero no siempre se puede. Sin embargo, siempre intento priorizar los estudios por sobre otras cosas".

Hoy, con 26 años, admite que sus ambiciones están puestas en profesionalizar y visibilizar al máximo su carrera como basquetbolista y salir adelante con su equipo en las diferentes competencias que afronte a nivel universitario.

#### OPINIONES

PREVIO A LAS VACACIONES DE INVIERNO

## Adesup entra en tierra derecha para cerrar su primera parte del año



n lo académico, las instituciones de educación superior están entrando en la última parte del primer semestre. Y junto con ello, las actividades deportivas también están realizando sus últimas actividades, en una agenda que se retomó con más intensidad tras el receso forzado por el fuerte temporal que afectó a la Región la semana antepasada.

Y una de las disciplinas que vio acción fue la natación, que realizó un nuevo encuentro en la piscina del Polideportivo de la Unab, el sábado recién pasado. Un evento que fue el segundo de este deporte en la temporada, luego del realizado a fines de abril, donde se reunieron distintas universidades e invitaron a la Escuela de Grumetes.

Los estilos contemplados fueron crol, espalda, pecho y mariposa. Respecto a las distancias de nado, fueron de 100 metros para los deportistas (damas y varones) con más trayectoria y para la categoría de novicios (nadadores con menos experiencia) se evaluaron desde los 25 hasta los 50 metros. En cuanto a la competición en equipo, se realizaron pruebas de relevos combinados de 4x50.

Sobre la participación de las instituciones, el entrenador de la Unab y Duoc UC, Claudio Gajardo, dijo que "producto del feriado y el hecho de que algunas suspendieron sus clases para el pasado viernes, la asistencia fue más baja".

Por ejemplo, los grumetes, invitados en el primer encuentro, no fueron parte del campeonato. En el caso de la Universidad de las Américas y la Universidad del Bío-Bío, suspendieron clases el día viernes, entonces muchos alumnos aprovecharon de viajar y tomarse el fin de semana libre.

La natación volvió a reunirse el pasado sábado, en un evento que tuvo una buena convocatoria. Además, en los deportes colectivos se volvió a tener un intenso calendario, luego de una semana de receso forzado debido al frente de mal tiempo que afectó a la zona.



Producto de lo anterior, las instituciones educativas que participaron fueron la Universidad de Concepción, Duoc UC y la Unab.

Es importante destacar el esfuerzo que coloca cada nadador en su disciplina, pero el esfuerzo y la constancia a veces no son suficientes, y sobre todo cuando no se tienen las condiciones básicas para poder desarrollar un buen trabajo de entrenamiento.

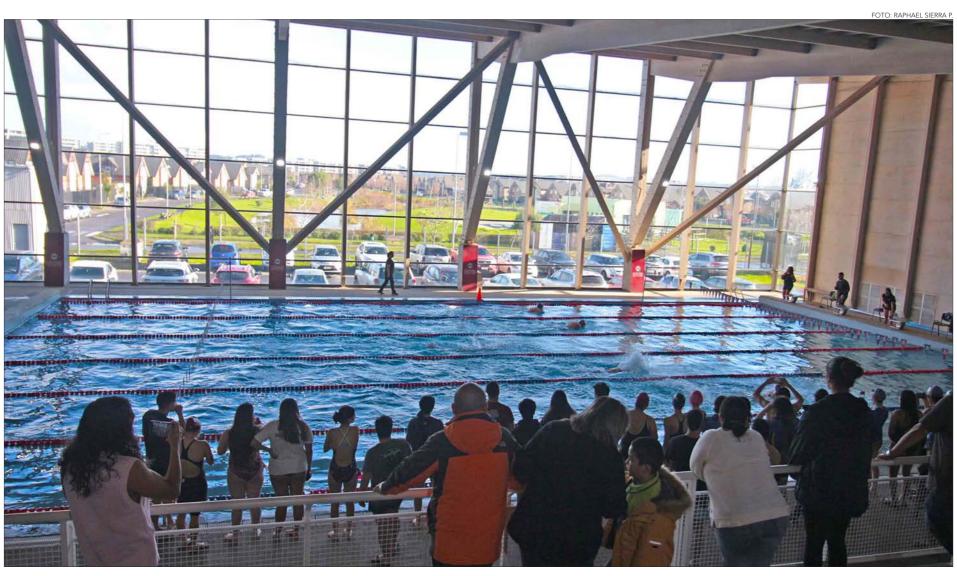
Así lo señala Gajardo y de-

talló al respecto que "en la natación las marcas se superan con una preparación adecuada (...) El Duoc UC antes entraba en la Ymca, pero luego de su cierre, hubo que buscar otros lugares actualmente los nadadores se están entrenando en el Club Español de la Laguna Chica. Entonces las condiciones cambian completamente, no se puede hacer el mismo trabajo técnico en una piscina que en la laguna. Las instalaciones, la temperatura y los ejercicios realizables (giro o entrada al agua) son distintos".

#### UdeC sigue muy firme

El calendario del básquetbol no ha dado tregua y la competencia se vuelve más intensa a pocos días de cerrar el primer semestre. El martes pasado, el campeón vigente a nivel masculino, la Universidad de Concepción, se enfrentó a la Universidad Santo Tomás en la Casa del Deporte. Un duelo donde el Campanil demostró por qué ha sido el dominador absoluto hace muchos años, y se quedó con el triunfo por un categórico 110 a 41 puntos.

Michael Rivera, quien también es parte del elenco auricielo que juega Liga Nacional, fue el máximo anotador del encuentro, con 31 puntos. Fue seguido por Juan Pablo Alvarado-también integrante del plantel de LNB- con 27 y Ricardo Maass con 16. En el equipo perdedor, se destacó Pablo Briones, que marcó 14 unidades.



Sobre el partido, el entrenador de la Universidad de Concepción, Santiago Gómez, declaró que "creo que estuvimos bastante bien, fuimos mezclando el juego, la idea de este primer semestre es ver quién está preparado pensando en el objetivo final del año que es el Nacional Universitario. Le estamos dando profundidad a la banca para enfrentar lo que se viene".

En esa línea, el técnico comentó también que "fallamos en bastantes cosas, no me voy conforme, creo que pudimos hacerlo mejor. En la parte defensiva nos comimos muchos cortes por falta de comunicación, en ataque también, confundimos la velocidad que queremos tener con el desorden a ratos". Además, destacó la actuación de Michael Rivera y Juan Pablo Alvarado, mencionando que "hay chicos que estuvieron bastante bien, son jugadores que entrenan todos los días con el equipo profesional y en estos partidos pueden demostrar su nivel".

Con este triunfo, la UdeC se mantiene invicta en el torneo masculino. Misma condición que ostenta la Ucsc, su próximo rival. Un duelo que definirá al mejor elenco de este primer semestre.

Respecto a este encuentro, Santiago Gómez mencionó que "por la campaña que ha realizado el equipo de la Ucsc será un partido duro, nuestro objetivo más cercano es ganarlo (...) Este encuentro se pospuso y estamos a la espera de saber cuándo se disputará finalmente".

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



#### **■ JUDICIALES Y LEGALES**

#### EXTRACTO

2º Juzgado Civil de Concepción. Por sentencia de 20 de mayo de 2024, causa Rol V-55-2024, concedió Posesión efectiva Herencia testada de doña Lucía Verónica de la Vega Manosalva, C.I. 10.027.424-8, como herederos a las siguientes personas: a don Luis Alfredo De La Vega Manosalva, cédula de identidad número diez millones ochocientos cincuenta y tres mil seiscientos catorce guion cuatro, don German Alberto De La Vega Manosalva, cédula de identidad número once millones ochocientos noventa y ocho mil cuatrocientos veintinueve guion tres; doña Susana Elizabeth De la Vega Manosalva, cédula de identidad número doce millones trecientos mil doscientos cuarenta y ocho guion dos; y doña Natalia Almendra Villegas De La Vega, cédula de ímero veinte millones cuati setecientos ocho guion siete, en calidad de legataria; en la forma y condiciones establecidas en el testamento solemne abierto otorgado ante Notario Público de Concepción abogado RAMÓN GARCIA CARRASCO, escritura público Repertorio 39-2024. El secretario.

#### AVISO DE EXTRAVIO DE CHEQUE

POR EXTRAVÍO QUEDA NULO CHEQUE SERIE RS Nº 7791469, CUENTA CORRIENTE NRO.9023691 DE BANCO ESTADO GIRADO CON FECHA 28 DE MAYO DE 2024 POR TESORERIA GENERAL DE LA REPUBLICA A NOMBRE DE LOGISTICA & TRANSPORTE PASCAL LIMITADA POR LA SUMA DE \$256.249.-



Santoral: Juan Bautista

#### **Entretención**&Servicios

HOY 110

MARTES 11/11 5/12 JUEVES 8/12

LOS ÁNGELES
-2/10

RANCAGUA

4/9
TALCA
1/10

santiago 4/S

-2/

ANGOL O/10

-2/10 P. MONTT 0/9

#### **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**

				NARCOTICOS	₹	MINIMOS	ALOMAD	GANSO	NIQUEL	RELATIVOS AL CABALLO	IPSILON Y LAMBDA	<b>T</b>
L				RODADO INFANTIL							_	_
	1	<0		ATAUD					VOCAL INDIFERENTE		SODIO	ASEDIO
/				BEATA				AFLICCION BAHIA				
MEDUSA		ACOSAREN	ESCRITOR FRANCES	ESCRIBA JUDIO VOCAL							100 PUEBLO SUREÑO	
<b>↓</b>						100 km² 100 km	SOL MAL DE LA PIEL			8		
PREFIJO IGUAL				ACAROS								
RED DE TENIS				MEZQUINO IDEAR								
TIRADA DE UN LIBRO	ï							DORES AGUA MAPUCHE				
101	!	3	ENJUTO TRAS CU					₩				
HAREM						ZARCILLO	VOCAL CHACO PEQUEÑO					
IRIDIO		3	LIAR HACIA EN TAMPA					VOZ DE ARRIERO				
CARTELES												
4				GUSTO A NADA								

#### **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

Cruz Verde

• Av. Pedro de Valdivia 976

Ahumada

• Av. Juan Bosco 501

#### **SAN PEDRO**

Ahumada

• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)

#### CHIGUAYANTE

Redfarma

• Manuel Rodríguez 1500

#### TALCAHUANO

Vidafarma

• Colón 372

#### **SUDOKUS**

#### FÁCIL

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

#### **MEDIO**

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

#### **EXPERTO**

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