

UdeC elige su máxima autoridad para el período 2022-2026

Hoy se desarrollará la segunda votación del proceso electoral. El Dr. Carlos Saavedra Rubilar y la Dra. Jacqueline Sepúlveda Carreño alcanzaron las dos más altas mayorías el 25 de marzo.

CIUDAD PÁG.6



FOTO:RAPHAEL SIERRA P.



FOTO:ISIDORO VALENZUELA M.

Gobierno Regional anunció querrela por atentado incendiario en Contulmo

Medida fue confirmada a raíz del ataque incendiario registrado en Contulmo que dejó 16 cabañas y dos camionetas quemadas. Autoridades rechazaron de manera transversal los hechos de violencia.

POLÍTICA PÁG.4

Diario Concepción

Martes 5 de abril de 2022, Región del Biobío, N°5042, año XIV

ELEMENTOS COMO NÍQUEL, COBRE, CROMO, ZINC Y ARSÉNICO

Detectan presencia de metales pesados en casas de Coronel

Emisiones industriales y vehiculares serían la causa, determinó estudio.

La investigación "Distribución de elementos potencialmente nocivos en el polvo en entrete-

chos de viviendas de la ciudad de Coronel" determinó la presencia de metales pesados pro-

vocados por la acción humana. El trabajo señala "el evidente riesgo" en los hogares de la

comuna. Desde el municipio llamaron al gobierno a tomar acciones. CIUDAD PÁG.5



Agua: industria, sectores energía y agrícola consumen el 90% del recurso

CIUDAD PÁG.8



FOTO:ISIDORO VALENZUELA M.

TVU: 25 años haciendo historia y televisión con sello regional

Televisión Universidad de Concepción llega a su 25° aniversario con una sólida trayectoria. Equipo de alto nivel y uso de nuevas tecnologías han posicionado al canal como un referente en Biobío y también en el ámbito nacional.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG.12



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Campanil y Fernández Vial empatan en el Ester Roa

El inicio fue increíble y el final aún más en un electrificante encuentro.

DEPORTES PÁG.14

EDITORIAL: SUBSIDIOS Y TRANSPORTE PÚBLICO



#FUE TENDENCIA

El presidente Gabriel Boric viajó ayer a Argentina para reunirse con su par Alberto Fernández, en su primera visita al extranjero. Un viaje rodeado de hechos contingentes que generan amplio debate en redes sociales, con críticas y apoyos al mandatario.

Gael Yeomans
@GaelDiputada
Todos los presidentes, desde Lagos en adelante, habían hecho su primera visita de Estado a Argentina (con excepción de Piñera II). Pero ahí están ellos, reclamando porque el cielo es azul y el pasto verde.

Diputado Eric Aedo
@EricAedoJeldres
Iniciando el viaje a Argentina en la comitiva oficial del Presidente Boric. Una oportunidad para dialogar con el mandatario.

Pilar Molina A.
@pmlinaarmas
Hoy vuela a Argentina Boric y deja La Araucanía sumergida en la violencia, sin plan B después de retirar E° de Excepción y fracasar con el diálogo. Tendrá que rendir cuentas allá por su simbólico guiño a ellos hablando del Wallmapu.

Alberto Fernández
@alferdez
Valoro mucho la presencia de Gabriel Boric en su primera salida como presidente de Chile. Como países latinoamericanos tenemos un destino común que debemos cuidar. Hoy pusimos en marcha trabajos trascendentes en ese sentido. Es solo el comienzo.

ENFOQUE

Vacunarse contra la influenza es clave para el cuidado de la salud

DRA. CAROLINA HERRERA
Médico internista, broncopulmonar y especialista en medicina intensiva.



Recordemos que la co-infección (COVID-19 e Influenza) puede generar cuadros con síntomas más graves que requieran de atención en los centros hospitalarios, por lo que es fundamental inocularse contra ambas enfermedades, considerando que cada vacuna protege contra una infección en específico y no ofrece inmunidad cruzada.

Me preguntaba, recientemente, cuál es la ciencia más antigua de entre todas las disciplinas del pensamiento humano “¿Será quizás la ingeniería?”, me pregunté. No debió pasar demasiado tiempo hasta que los primeros homo habilis comenzaran a desarrollar herramientas que les facilitaran las precarias labores de supervivencia cotidiana. “¿Y la filosofía? ¿Cuándo comenzó la humanidad a preguntarse por su propia existencia?” Reconozco ahora que responder a esta compleja pregunta escapa a mis conocimientos en la materia. De lo que estoy seguro es que ninguna de las ciencias nos conecta tan directamente con nuestros orígenes más atávicos como la Astronomía. Observando el cielo estrellado desde Cerro Pachón, en una noche oscura en la región de Coquimbo, uno puede sentir la misma fascinación y curiosidad por el cosmos que sintieron nuestros ancestros hace varios millones de años.

La curiosidad, esa inagotable voluntad humana de saber, se manifestó, como tantas otras veces,

en una niña nacida en Filadelfia (Estados Unidos), hace algo más de 90 años. Vera Florence Cooper Rubin (1928-2016), hija de inmigrantes judíos, rompería las cadenas impuestas por los estereotipos de la época para convertirse en una de las astrofísicas más importantes de la historia. En los años setenta, la profesora Rubin se embarcaba en un trabajo hercúleo de medida de curvas de rotación de galaxias. Gracias a esta investigación, descubriría que las estrellas en las regiones externas de las galaxias rotan demasiado rápido, si tenemos sólo en cuenta la materia que podemos observar. Sus incontestables resultados exigen la existencia de gran-des cantidades de materia invisible en el interior de las galaxias, esa materia misteriosa que Fritz Zwicky, unas décadas atrás, había llamado dunkle materie (del alemán, materia oscura en castellano). Vera Rubin, que falleció hace apenas unos años, fue capaz de iluminar el cielo descubriendo lo invisible.

Volviendo a Cerro Pachón, al valle del Elqui, es precisamente

La influenza es una infección respiratoria viral estacional que se transmite muy fácilmente de persona a persona y puede provocar la muerte de alrededor de medio millón de personas cada año en todo el mundo.

Si bien durante los últimos dos años la influenza retrocedió, el escenario de presencia de este virus en el 2022 es totalmente diferente: la propagación de influenza volvió a niveles pre pandémicos en varios países de Latinoamérica, entre ellos Chile. Al respecto, el Reporte de Circulación de Virus Respiratorios del Ministerio de Salud (MINSAL)1 evidenció que la influenza ha ido aumentando los casos de contagio fuera de los meses habituales (temporada invernal).

El llamado a vacunarse contra la influenza es clave, sobre todo en este momento en el que cada día se realizan más actividades presenciales y existe un mayor contacto entre personas, factor que indudablemente impacta en la circulación comunitaria. La vacunación

puede ayudar a reducir entre un 40% a un 60% el riesgo de contagio en la población general2, así como también reduce entre un 70% a 90% las complicaciones de salud asociadas con esta infección y la posibilidad de una co-infección con COVID-193.

Recordemos que la co-infección (COVID-19 e Influenza) puede generar cuadros con síntomas más graves que requieran de atención en los centros hospitalarios, por lo que es fundamental inocularse contra ambas enfermedades, considerando que cada vacuna protege contra una infección en específico y no ofrece inmunidad cruzada.

Cada año las cepas de los virus pueden mutar, y el virus de la influenza no es la excepción, lo que hace necesario vacunarse anualmente. Para este año, en el caso de coincidir la aplicación de dosis de refuerzo de COVID-19 con la aplicación de la vacuna de la influenza, el MINSAL recomienda la aplicación de las mismas en brazos contrarios.

Vera Rubin: la astrónoma que miraba al infinito



ANTONIO MONTERO DORTA
Astrofísico USM

ahí donde en la actualidad se construye el Vera C. Rubin Observatory (Observatorio Vera C. Rubin), que hospeda un telescopio de 8,4 metros de diámetro que realizará el censo de galaxias (y otros cuerpos celestes) más grande de la historia (¡rastreará todo el cielo del hemisferio sur cada 3 ó 4 días!). Tomando el testigo de la profesora Rubin, el experimento tratará, entre otras cosas, de descubrir la esquiua naturaleza de la materia oscura. Una materia invisible cuya existencia ella misma

contribuyó, de manera determinante, a descubrir.

Aprovecho el Día Internacional de la Astronomía y el Mes de la Historia de la Mujer para rendir tributo, desde estas páginas, a tantas niñas en el mundo que, como Vera Rubin, sienten una inagotable curiosidad por el cosmos. A todas aquellas que mirando un cielo estrellado se preguntan por la inmensidad del Universo. Y a todas aquellas que alguna vez sintieron esa llamada y no tuvieron la oportunidad de perseguir sus sueños.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Reciente reportaje publicado por Diario Concepción dio cuenta de una situación que podría constituirse en una irregularidad. De acuerdo con la información obtenida por este medio y con el testimonio de varios alcaldes del Gran Concepción, los empresarios del transporte colectivo recibieron del Ministerio de Transporte más de siete mil millones de pesos en compensación por no aumentar las tarifas. Ello debido al término del subsidio por \$90 que se encontraba vigente desde noviembre de 2019.

Ocurre que el traspaso de siete mil millones de pesos fue calculado basándose en 1.928 buses en circulación. Al parecer, la flota actual en circulación no alcanza ese número. En simples, se estaría entregando recursos públicos para un servicio que no cumple con lo estipulado.

El propio gremio microbusero reconoció hace algunos días que, por falta de choferes, solo el 70% de la flota estaba rodando por las calles. Días después, el presidente de la entidad, Alejandro Riquelme, matizó las declaraciones y aseguró que las 1.400 máquinas que se encuentran actualmente en la calle corresponde al total de la flota habitual. El 30% que faltaría "es la sobreflota que nosotros debemos informar al Ministerio", sostuvo el dirigente del gremio.

Subsidios y transporte público



En una materia de gran importancia para la ciudadanía y con tantas aristas y opiniones que no coinciden, se hace necesaria una investigación por parte de la autoridad sectorial para así definir si procede o no la devolución de subsidio.

Desde la autoridad de Transporte se confirmó que el subsidio que ya fue cancelado a los operadores, de manera anticipada y advirtió que "sólo se pagarán nuevos recursos a los operadores luego de realizar el cruce entre el monto ya pagado, la operación efectiva de los recorridos, datos capturados a través de GPS y la variación real futura que tengan los indicadores que componen el polinomio".

Para los alcaldes de las distintas comunas que se han manifestado sobre la materia, las cuentas no cuadran con lo que se percibe en las calles. La percepción es de que hay una menor cantidad de máquinas en los recorridos. La misma percepción comunicada por parlamentarios de la zona.

En una materia de gran importancia para la ciudadanía y con tantas aristas y opiniones que no coinciden, se hace necesaria una investigación por parte de la autoridad sectorial para así definir si procede o no la devolución de subsidio.

CARTAS

Crímenes de Guerra

Señora Directora:

Después de la retirada rusa en el norte de Ucrania, múltiples reportes demuestran las atrocidades cometidas por el régimen de Putin. Ejecuciones masivas, tortura, y secuestros, entre otros. Estos hechos hacen los diálogos de paz aún más difíciles, por lo que no me sorprendería ver una pronta escalada en las sanciones, retórica y esfuerzo bélico, que se podría traducir en más armas para Ucrania, y una potencial contraofensiva. La guerra, pareciera ser que es el nuevo normal en Europa.

Juan Pablo Sims

Papa Juan Pablo II

Señora Directora:

Después de relatar la amarga experiencia de búsqueda, de varios años, familiares de los detenidos-desaparecidos de Chillán, en carta de octubre 1981, le exponen al Papa Juan Pablo II: "Quisiéramos que usted, que ha servido de mediador en el conflicto limítrofe entre Chile y Argentina, y con ello ha evitado un conflicto armado entre

pueblos hermanos, interceda ante las autoridades chilenas, para que nos den una respuesta a tan dolorosa incertidumbre. Nuestros familiares fueron hombres que trabajaron para hacer de nuestra Patria un país en donde no existiera la miseria del cuerpo ni del alma, en donde hubiera igualdad para todos. En nuestro país existen alrededor de 2.500 desaparecidos y en nuestra zona 192. Santo Padre, confiamos en usted y en la Iglesia Católica, que ha sido nuestro apoyo de esperanza y de fe durante todos estos años. Quisiéramos a la vez pedirle que en vuestras oraciones pidáis por nuestros familiares, para que Dios Todopoderoso les dé fuerzas para seguir esperando esa ansiada libertad, la cual nuestro Creador nos hizo regalo al darnos la vida y, para aquellos que ya fallecieron, les dé el descanso eterno. Se despiden fraternalmente en Cristo: Familiares de detenidos-desaparecidos de Chillán". Se cumple 35 años de la visita a Chile del papa Juan Pablo II, efectuada en abril 1987. El pontífice en misa del Parque O'Higgins en Santiago dijo con voz potente ¡El amor es más fuerte!.

Derico Cofré catril

Seguridad

Señora Directora:

La noche del domingo se registró un nuevo homicidio en una de las principales calles de Concepción. La situación sigue escalando. La sensación de inseguridad debe ser atendida. No puede ser que el centro penquista sea tierra de nadie. Hay que tomar cartas en el asunto ahora.

Jaime Monjes Fariás

Antimascarillismo

Señora Directora:

No daré todos los argumentos porque de seguro no alcanzan los caracteres. Pertenezco al área educativa de esta nación. Trabajo con pre-básica. Así como las y los sordos, un nivel sumamente afectado por el uso de mascarillas. Volvieron los festivales, conciertos y fiestas, se acepta la falta de mascarilla en toda clase de ambientes recreativos, menos en el que más lo necesita. Preferiría un test antigénico diario antes de seguir faltándole a la pedagogía así.

Alejandra Matthei Valck

ALTERNATIVA AL QUINTO RETIRO



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.

Política



#NosCuidamos

Rafaela Vivar Ojeda, estudiante

“Los casos comienzan a bajar, pero hay que continuar con las medidas impulsadas por las autoridades de Salud. Ante todo, debemos seguir cuidándonos”.

Evitar traslado en autos fiscales

Luego de informados los ataques incendiarios, la delegada Dresdner envió comunicado a funcionarios.

Violencia en la capital penquista

La delegada presidencial, realizó una reunión de seguridad, junto al alcalde Álvaro Ortiz y las policías.

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

Tras el ataque incendiario registrado en Contulmo que dejó 16 cabañas y dos camionetas quemadas, por parte de la Resistencia Mapuche Lavkenche, quienes se adjudicaron los hechos incendiarios, la delegada presidencial Daniela Dresdner dio a conocer que aún se está definiendo una posible querrela, por parte de Gobierno.

“Es algo que estamos discutiendo, pero aún no hemos tomado una decisión, sin embargo, es algo que debiésemos decidir hoy (ayer), ya que no tenemos ningún problema en interponer querellas, pero debemos definir bien que es lo que vamos a hacer respecto a eso”, es decir, resolver si las querellas serán por Ley de Seguridad Interior del Estado o Ley Antiterrorista.

Consultada por la tardanza en dar declaración (envió comunicado 20 horas después del hecho incendiario), Dresdner detalló que “consideramos que la primera prioridad no era salir a hablar, sino que hacernos cargo de los problemas que estaban sufriendo las víctimas. Fue eso lo que hicimos la noche del viernes con las autoridades de Contulmo, además de buscar soluciones, tanto con el subsecretario del Interior, Manuel Monsalve y el equipo de la ministra (Ischia Siches), porque eran las víctimas en quienes debíamos enfocarnos”.

Agregó que, “sabemos que es un anuncio que genera muchos problemas en la zona (querrela) y por ello debemos asegurar no sólo nuestros funcionarios, sino que desarrollar despliegues policiales en la zona, con mayores facultades, porque sabemos que es un momento complejo”.

Instructivo

En esa línea, durante el fin de semana trascendió un instructivo entregado a los funcionarios de



16 CABAÑAS y dos camionetas resultaron siniestradas.

ANTE MAGNITUD DEL SINIESTRO

Gobierno anunció querrela por atentado en Contulmo

Si bien la delegada presidencial, Daniela Dresdner detalló que medida estaba en estudio, primero se debía resolver situación de las víctimas. Anuncio se confirmó la tarde de ayer.

la delegación de Arauco, en el marco del juicio de los comuneros de Elicura, en el cual se les solicitó el evitar trasladarse en autos fiscales, para así evitar posibles nuevos enfrentamientos.

En ese sentido, la autoridad de gobierno en el Biobío comentó que “fue algo que se nos pidió directamente desde el ministerio del Interior, para cuidar a nuestro personal

que está en la zona, a propósito de las situaciones dadas y el juicio que está en la Corte Suprema, evitando de esta forma un hecho dirigido hacia el gobierno”.

Capital regional

Ante la preocupación que ha causado en la población penquista la seguidilla de hechos delictuales, específicamente los ocurridos

durante el fin de semana, la delegada Daniela Dresdner dio a conocer que se llevó a cabo una reunión de seguridad, junto al alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz y las policías de la zona.

Y, si bien no adelantó las medidas acordadas, por asuntos de seguridad, detalló que se está avanzando en soluciones con las autoridades y las policías, porque son hechos de violencia que preocupan.

“Tenemos que trabajar en aumentar el contingente, porque tenemos muchas situaciones de seguridad y es en lo que estamos trabajando, porque es muy importante aumentar la tecnología que tenemos al servicio de la seguridad de las personas, ello nos permitirá tener un radio de seguridad más amplio que el sólo hecho de tener un policía en las calles”, especificó la delegada presidencial.

Al cierre de esta edición, se anunció la querrela por parte del Gobierno y se dio a conocer una reunión entre el gobernador Rodrigo Díaz y las víctimas del atentado en la gobernación regional.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CAPTURA DE IMAGEN

Ciudad



#NosCuidamos

Jorge Radonich, alcalde de Cañete.

“La pandemia aún no ha terminado, por lo que es primordial que nos sigamos cuidando entre todos. En tiempos difíciles podemos superar la dificultad, pero necesitamos de la cooperación de cada uno de nosotros, para u así volvamos a la normalidad”.

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

La presencia de metales en Coronel es un tema ampliamente debatido. Diversos estudios revelaron que estaba presente en la sangre de los niños, causando indignación en la comunidad.

Durante esta semana se dio a conocer un exhaustivo trabajo científico, el cual descubrió que su presencia se da con intensidad en las techumbres de las viviendas.

Se trata de elementos como níquel, cobre, cromo, zinc y arsénico, los cuales se han ido impregnando en los hogares, pasando desapercibidos.

La investigación

El trabajo se llama “Distribución de elementos potencialmente nocivos en el polvo en entretechos de viviendas de la ciudad de Coronel” en el que participó el equipo de trabajo coordinado por el Dr. Pedro Tume, académico de la Facultad de Ingeniería e investigador del Centro de Investigación en Biodiversidad y Ambientes Sustentables (CIBAS) de la Ucsb.

Fue durante el 2019 cuando se tomaron muestras a 19 viviendas cercanas a industrias y establecimientos educacionales.

“Se obtuvieron muestras del polvo acumulado en los entretechos”, detalló el Dr. Tume a Diario Concepción.

En promedio las concentraciones de los contaminantes fueron, para el arsénico de 22 miligramos por kilo, bario tuvo 154, cadmio 2,7, cobalto 13, cromo 64, cobre 208, manganeso 698, níquel 141, plomo 100, estroncio 124, vanadio 167 y zinc 194 en igual concentración.

El equipo resaltó que las medidas de arsénico, cadmio, cobre, manganeso, plomo, vanadio y zinc fueron mayores que aquellas registradas en el suelo local y de las ciudades aledañas.

“Cabe destacar que únicamente el bario y el estroncio poseen un origen natural, siendo todos los demás metales pesados de origen antropogénico, es decir, por actividades realizadas por el hombre, tales como emisiones ocasionadas por el transporte y las actividades industriales propias de la comuna de Coronel”, se precisó en la investigación.

Peligro

Entonces, ¿qué tan peligroso es todo esto? “El valor medio del riesgo acumulado del tipo no cancerígeno, para el polvo presente en techos de viviendas, fue de 3,49 miligramos por kilo para edades tempranas de la población, lo cual representa un evi-



CORONEL concentra un gran parque industrial.

GRACIAS A ESTUDIO CIENTÍFICO

Descubren metales pesados en casas de Coronel

De acuerdo al Dr. Pedro Tume, quien lideró la investigación, los elementos provendrían de emisiones industriales y vehiculares. Desde el municipio llamaron al gobierno a tomar acciones.

dente riesgo”, se advirtió.

¿Y de dónde vienen estos metales pesados? El Dr. Tume reveló a este medio que hay dos posibles fuentes, “la presencia de industrias y el gran parque vehicular”.

Desde el municipio de Coronel reaccionaron ante estos hallazgos. “Las conclusiones del estudio de metales pesados de la Ucsb nuevamente le dan la razón a la comunidad”,

dijo el director de Medio Ambiente, Javier Valencia.

Enfatizó que la presencia de estos elementos han sido corroborados en niños, niñas y adolescentes de la comuna, muchos de ellos ya mayores de edad.

Llamado a tomar acciones

“El alcalde Boris Chamorro ha sido muy claro al respecto de manifestar la decepción por la indolencia por la cual los habitantes de Coronel han sido víctimas por parte de las autoridades de Gobierno que no han creído en los argumentos, los análisis que el mismo ISP e incluso la PDI realizaron sobre metales pesados en la comuna”, subrayó Valencia.

La autoridad municipal finalmente hizo un llamado: “Este estudio viene a evidenciar la urgente necesidad de tomar medidas, serias, inme-

2019: metales en la sangre

La Seremi de Salud Biobío tras un estudio confirmó metales en la sangre de niños.

Ese mismo año se estudian las casas

Las muestras en las viviendas fueron tomadas en 19 casas durante el 2019.

diatas y concretas respecto de la salud de la población de los habitantes de Coronel”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

SE ESPERA QUE RESULTADOS SE DEN A CONOCER ANTES DE LAS SEIS DE LA TARDE

Universidad de Concepción elige su máxima autoridad para el período 2022-2026

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Las cartas ya están echadas. Hoy un total de 1.360 funcionarios de la Universidad de Concepción (UdeC) definirán quién será el o la responsable de comandar la casa de estudio con mayor trayectoria en la Región, y que está entre las más importantes del país y de Latinoamérica.

El actual rector, Carlos Saavedra Rubilar (59 años), físico de profesión y doctor en Ciencias con mención en Física va a la reelección y competirá por los votos con Jacqueline Sepúlveda Carreño (57), química farmacéutica de profesión para dirigir desde el 14 de mayo de este año y hasta la misma fecha en 2026 la universidad. Cabe recordar que en la primera vuelta Saavedra logró el 39% de los votos con 459 sufragios y Sepúlveda el 28% con 334 votos.

Al igual que en la primera vuelta, que se realizó el 25 de marzo, según explicó Manuel Barría, presidente del Tribunal Calificador de Elecciones (Tricel) y académico de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, las votaciones se realizarán desde las 09.00 horas y hasta las 17.00 horas en cinco mesas dispuestas en la Casa del Deporte. Además, durante el mismo período 499 personas, que solicitaron votar de manera remota, participarán de los comicios a través de una plataforma habilitada especialmente para ello.

Resultados

Se trataría de un proceso rápido. Se espera contar con los resultados de la elección de rector de la UdeC a más tardar a las 17.45 horas de hoy, pues según dijo el abogado, en el caso de la votación electrónica es prácticamente inmediato. En el caso de los votos físicos, primero se cuenta el total, se restan los nulos y blancos para determinar al ganador que deberá obtener la mayoría absoluta, es decir, el 50% de los votos emitidos más uno.

En el balotaje pueden participar académicos con jerarquía de profesor asistente, asociado o titular; con media jornada o más en la universidad; con contrato indefinido y con una antigüedad de un año. Además, según detalló el presidente del Tricel, pueden votar

La primera en votar será la Dra. Jacqueline Sepúlveda a las 9.15 horas, mientras que el actual rector, Dr. Carlos Saavedra, lo hará a las 10.00 horas. Se habilitarán cinco mesas en la Casa del Deporte y casi 500 personas votarán de forma remota.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

DR. CARLOS SAAVEDRA busca la reelección.

Se requiere mayoría absoluta

Él o la nueva rectora de la Universidad de Concepción deberá obtener el 50% más uno de los votos válidamente emitidos.

los profesores eméritos con vinculación a la Universidad de Concepción y los integrantes del directorio de la Corporación Universidad de Concepción.

El resultado oficial, ya ratificado por el Tricel, se confirmará en una reunión que se realizará el miércoles a las 15.00 horas en el plantel educacional. "Se revisan y se envían todos los antecedentes al actual rector", dijo.

Ahora bien, el escenario podría cambiar y requerir, incluso, de una tercera vuelta en el caso que



FOTO: ISODORO VALENZUELA M.

EN PRIMERA vuelta, la Dra. Jaqueline Sepúlveda obtuvo 28% de los votos.

39%

de las preferencias obtuvo el actual rector durante la primera vuelta del proceso electoral.

los candidatos a la rectoría obtuvieran un empate.

Cabe recordar que la carrera por la Rectoría de la Universidad de Concepción inició con cinco candidatos. Quedaron en el camino Jorge Fuentealba Arcos, que obtuvo 153 sufragios; Soraya Gutiérrez Gallegos, que alcanzó 142 preferencias; y Bernardo Castro Ramírez, que obtuvo 80 sufragios el 25 de marzo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

FOTO: MUNICIPALIDAD DE SANTA JUANA



Santa Juana crea programa para adultos mayores autovalentes

Prolongar una buena calidad de vida, mediante el fortalecimiento de capacidades individuales y colectivas para enfrentar el envejecimiento es el objetivo del programa Más Adultos Mayores Autovalentes que está realizando el municipio de Santa Juana, comuna que cuenta con la mayor población de adultos mayores en la Región.

El programa, desarrollado por una kinesióloga y una fonoaudióloga, realiza una intervención promocional y preventiva en salud, mediante la participación de adultos mayores en actividades grupales de educación para la salud, autocuidado, estimulación motora y cognitiva.

La fonoaudióloga Scarlett Castro afirmó se desarrollarán dos talleres semanales mixtos (estimulación Motora y Cognitiva), en total serán 24 talleres por un periodo de tres meses

La alcaldesa Ana Albornoz destacó que con este nuevo programa generamos un gran complemento, especialmente para prolongar la autovalencia para contribuir a mejorar la calidad de vida de nuestros adultos mayores. Agregó que está en camino la creación de un centro de larga estadía para quienes viven solos y no tienen redes de apoyo.

ESTRUCTURA CONSIDERADA COMO DE EMERGENCIA SE ETERNIZÓ

Asignan recursos para renovar escuela modular de Penco

Construcción partirá en los próximos meses y contempla ocho salas de clases, biblioteca, multicancha techada y dependencias para docentes, entre otras.

FOTO: SEREMI DE EDUCACIÓN



SE EFECTUÓ la firma de convenio con la que se aseguran los recursos para levantar el centro educacional.

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Un paso largamente anhelado por la comunidad escolar Ethel Henck de Grant, ubicada en el sector Cosmito de Penco, se dio ayer luego que el ministerio de Educación asignara \$80 millones para construir un nuevo centro educacional que cumpla con los estándares necesarios para propiciar el desarrollo educacional de los menores que allí estudian.

Los estudiantes del colegio serán

trasladados a una escuela cercana en el sector la Greda cuando se realice la construcción del inmueble.

Desde el terremoto, la escuela funciona en estructuras modulares, que fueron entregadas como una solución de emergencia, que se eternizó y que dejó en evidencia que el establecimiento no cumple con una serie de aspectos normativos que necesitan ser resueltos en el corto plazo.

El seremi de Educación, Héctor Aguilera, destacó que "se entregarán \$80 millones para ejecutar esta primera parte del plan, porque es neces-

rio contar con una estructura de mejor calidad, con los estándares actuales, y como Ministerio de Educación estamos empeñados en poder dar una infraestructura de calidad para que los aprendizajes sean integrales en todos los estudiantes".

La escuela Ethel Henck de Grant imparte nivel básico y parvulario, durante la jornada de la mañana, lo que debería cambiar en los próximos meses. El alcalde de Penco, Víctor Hugo Figueroa, precisó que "si conseguimos el resto de los recursos para reconstruir la escuela es probable que tengamos que trasladar a los niños a una escuela cercana, que es en el sector de La Greda, seguramente los estudiantes de La Greda tendrán jornada en la mañana y los de Cosmito por la tarde. Ya hay una coordinación con ese establecimiento para iniciar un plan de acogida de los alumnos, en una jornada especial".

Se proyecta que la nueva escuela tendrá 8 Salas de clases, biblioteca, baños para funcionarios y estudiantes, comedor, cocina, laboratorio, taller, multicancha techada, y dependencias administrativas.

"Hoy tenemos una tremenda emoción, mucha alegría, pero también recordamos cómo comenzamos, con una escuela bien pequeña y ahora nuestro sueño comienza a concretarse. Estamos maravillados y agradecidos de todos por ayudarnos a llegar a este momento", indicó Victoria Jerez, directora de la escuela Ethel Henck de Grant.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



DESDE EL jueves las mascarillas serán eliminadas en España en lugares abiertos.

Mascarillas podrían ser eliminadas

La cifra más baja de contagios en los tres últimos meses de pandemia informó el ministerio de Salud con 2.711 contagiados, 21.830 activos y una positividad de 5,65%. A nivel regional, detalló el seremi Eduardo Barra, hubo 311 infectados, 2.905 activos y una positividad de 9,76%.

Las cifras, que son consideradas auspiciosas por las autoridades, pues se alejan de los 5.109 casos nuevos que se registraron el 19 de febrero y de los 16.839 activos del 21 de febre-

Se registraron 311 casos nuevos

y 2.905 activos. Cifras se alejan de los 5.109 nuevos y 16.839 activos que registró la Región a fines de febrero.

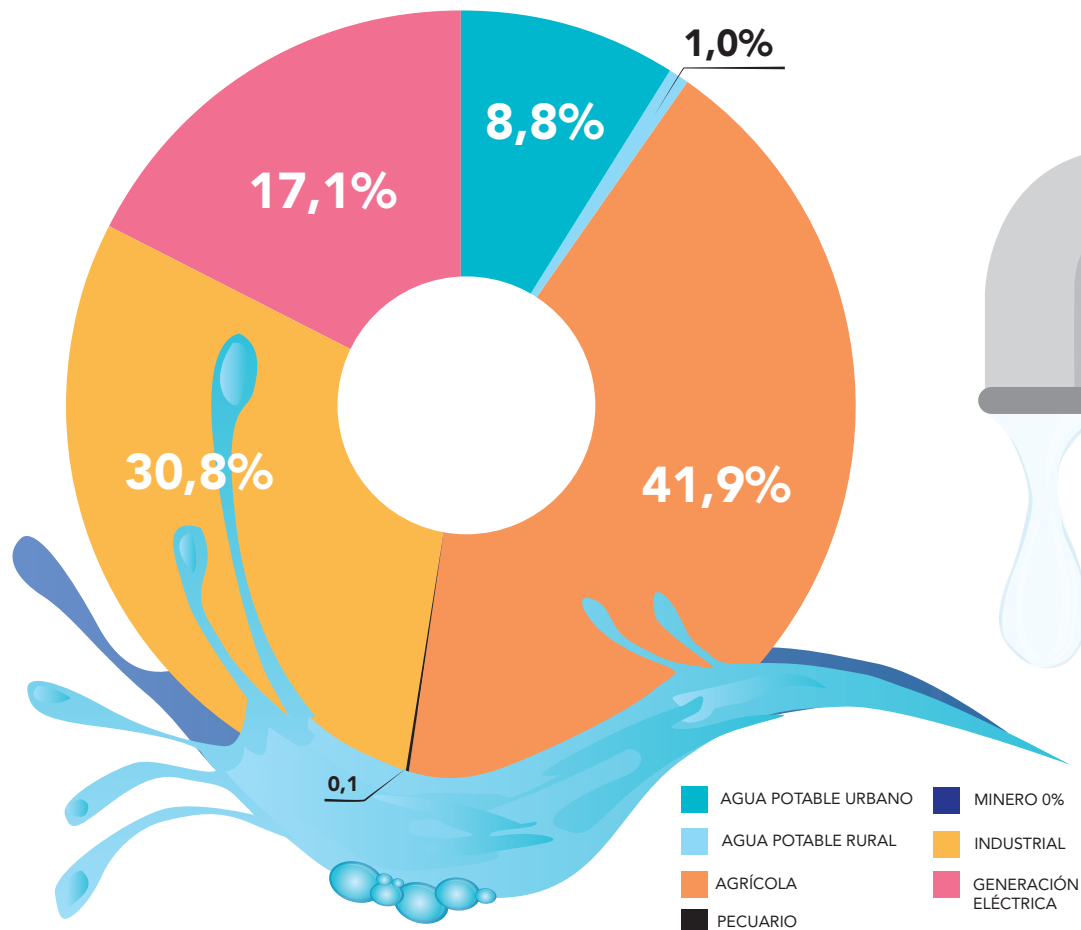
ro, podrían impulsar la liberación del uso de la mascarilla, idea que las autoridades no han descartado, al me-

nos en espacios abiertos. Sin embargo el Consejo Asesor de Vacunas e Inmunización (Cavei) no apoya, pues eliminarla podría no tener reversión ante un aumento de contagios.

Desde el jueves los españoles no tendrán que usar mascarilla en lugares al aire libre, salvo en los eventos multitudinarios, como los deportivos, en los que se esté de pie o cuando no se pueda mantener una distancia de 1,5 metros entre personas si se permanece sentado.

Ciudad

DISTRIBUCIÓN DEMANDA CONSUNTIVA ACTUAL
REGIÓN DEL BIOBÍO



FUENTE: MOP-DGA.

ANDRÉS OREÑA • DIARIO CONCEPCIÓN

RESUMEN DEMANDA HÍDRICA REGIÓN DEL BIOBÍO

	Demanda (Mm³/año)		
	2015	2030	2040
AGUA POTABLE URBANO	38.322	41.032	43.437
AGUA POTABLE RURAL	6.742	8.337	8.582
AGRÍCOLA	172.483	167.521	171.064
PECUARIO	6.195	6.732	6.135
MINERO	0	0	0
INDUSTRIAL	25.822	47.107	60.444
GENERACIÓN ELÉCTRICA	27.910	25.387	19.215
TOTAL CONSUNTIVO	277.474	296.116	308.878
ACUÍCOLA	33.172.215	24.956.169	6.969.446
GENERACIÓN ELÉCTRICA	1.452.633	1.352.134	1.339.998
TOTAL NO CONSUNTIVO	34.624.848	26.308.303	8.309.444
SECANO	6.310.715	6.183.248	6.057.093
FORESTAL (PRODUCTIVO)	6.468.147	6.536.371	6.667.595
FORESTAL (NO PRODUCTIVO)	6.484.530	6.480.569	6.468.150
TOTAL EVAPOTRANSPIRATIVO	19.263.391	19.200.189	19.192.838

SEGÚN ESTUDIO DEL MOP Y LA DGA

Biobío: la industria, el sector energía y agrícola consumen el 90% del agua

El consumo de agua potable urbano y rural solamente llega al 9,8% en medio de la crisis hídrica que afecta a la Región. El dato es clave tras la idea de imponer un impuesto al sobreconsumo de los hogares.

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

En medio de la crisis hídrica que afecta a varias regiones del país, hace unas semanas surgió la idea al sobreconsumo de agua potable en viviendas, una que salió del ministro de Obras Públicas, Juan Carlos García.

“Me pregunté: ¿otro cobro más? Como si uno quisiera gastar agua a propósito y como si fuéramos los únicos. Resulta que hay una gran empresa que ocupa bastante”, opinó don Juan Hinojosa, hombre de campo, que se gana la vida en su pequeña parcela y que ve los efectos de la falta de este recurso.

Efectivamente, de acuerdo a un estudio del Ministerio de Obras Públicas, MOP, y la Dirección General de Aguas, DGA, el consumo de agua potable urbano corresponde al 8,8% del total y el rural tan sólo un 1%.

Por el contrario, el sector produc-

Demanda de agua agrícola a la baja

Con relación a la demanda agrícola, ésta disminuye levemente en un 13% en 25 años.

Aumenta consumo de agua rural

En el caso de la demanda de agua potable rural el aumento entre 2015 y 2040 es de un 33%.

tivo agrícola se lleva el 41,9% de la demanda consuntiva, el industrial un 30,8%, la generación eléctrica un 17,1% y el sector pecuario un 0,1%. Todo suma un 89,9%.

“Entonces, ¿qué pasa enore que nuevamente nosotros, el pueblo, tiene que pagar el pato!”, exclamó

don Juan.

Recordemos que el ministro García apuntó a los hogares. “Gravar el consumo excesivo del agua de las familias si eso fuera necesario. El agua también tiene un factor solidario. Lo que se consume más en un lado se deja de consumir en otro”.

La autoridad de gobierno nacional anunció un nuevo estudio a la Superintendencia de Servicios Sanitarios en el contexto de lo que ocurre en la Región Metropolitana, donde se habla de racionamiento.

El estudio del MOP y la DGA muestran que en esta zona el consumo de agua potable urbano concentra el 32% y el rural un 0,5%. En tanto, el sector agrícola se lleva el 61%, el industrial el 1,8%, la generación eléctrica un 1,8% y la minera un 1,1%.

“El impuesto debería centrarse claramente en la gran industria agrícola, forestal, de las empresas

que más consumen el recurso. Yo estoy rodeado de pino y eucalipto. Todo el mundo sabe que este último arbolito se gasta todas las napas que encuantran las raíces. Cada ciudad y cada campo, tiene su realidad. Es injusto que en Biobío nosotros carguemos con un alza en la cuenta del agua en medio de una tremenda inflación. Alguien podrá decir que el empresario también tendrá que pagar más, pero la diferencia está es que ellos efectivamente consumen más y tienen el dinero para pagar un sobreconsumo”, resaltó don Pedro.

El director de la DGA en Biobío, Andrés Esparza, aseguró que se trata de un estudio de 2017, pero que sigue vigente. El trabajo también proyectó el consumo del agua hasta el 2040.

En el informe se destaca, por ejemplo, que “en el caso del agua potable urbano, la demanda se man-

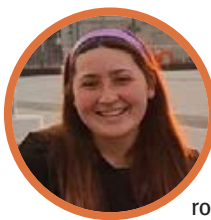
tiene relativamente pareja, mientras que la demanda de agua potable rural el aumento entre 2015 y 2040 es de un 33%. Si bien los aumentos no son excesivos, si van de acuerdo a lo proyectado por INE, considerando, que la región concentra bastante población por poseer centros urbanos considerables a nivel nacional.

Y se advirtió: “La demanda industrial aumenta un 55% entre 2015 y 2040, asociado principalmente a que la región posee grandes centros urbanos, destacando la industria del papel y refinería de hidrocarburos. La demanda consuntiva en uso de generación eléctrica se mantiene bastante pareja en 25 años, sin presentar nuevos proyectos asociados y siguiendo la tendencia nacional a fomentar proyectos ERNC”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios



#NosCuidamos

María Paz Gajardo, estudiante

“En estos momentos debemos promover el autocuidado, la utilización de la mascarilla y la vacunación. Hay que seguir cuidándonos por nosotros, por nuestras familias, amigos, compañeros y, sobre todo, por nuestra salud”

Ayuda a superar las deudas tributarias

Es uno de los principales apoyos que busca entregar el Ejecutivo a las pymes.

Aníbal Torres Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

En el marco del Comité de Respuesta Pandémica, integrado por equipos técnicos del Minsal y otros ministerios clave, el ministro de Hacienda, Mario Marcel, explicó los detalles del denominado “Plan de Recuperación Inclusiva”.

El secretario de Estado aseguró que el plan responde al hecho de que “si bien la economía chilena ha recuperado los niveles de actividad previos a la pandemia y de hecho, los ha superado significativamente, hay diferencias, un grado de heterogeneidad importante, en la manera en que se ha producido esta recuperación”.

Si bien no se entregaron mayores detalles de alcances y costos del plan, sí entregó los lineamientos, con seis focos principales: reincorporación laboral, inversión pública, apoyo a sectores rezagados, ayuda a las pymes, mejora de los ingresos e institucionalización en materia de protección económica y social.

Además señaló que el apoyo a los sectores rezagados irá dirigido a la reactivación de los sectores de servicios, cultura, servicios personales, hotelería y turismo.

Ayuda a pymes

En materia de pymes, se contempla mejorar las condiciones de acceso a créditos y ayuda a superar las deudas tributarias. “Nos importa, especialmente, darle una salida a pymes que han ido acumulando deudas tributarias y micros y pequeñas empresas que no han tenido acceso al crédito”, señaló.

Sobre las mejoras de ingresos, el plan inicial está enfocado en disminuir los costos de vida con medidas similares a la ampliación del Mepco.

Protección económica y social

Y en la última línea, de institucionalización de mecanismos de protección económica y social, señaló que “estamos buscando asegurar que no nos vuelva a ocurrir lo que pasó en buena medida el 2019-2020, en que frente un *shock* importante de la economía, las respuestas de las políticas públi-

POTENCIAR EL TRABAJO FORMAL es una de las metas propuestas en el plan.



TRAS LA PRIMERA SESIÓN DEL COMITÉ INTERMINISTERIAL DE RESPUESTA PANDÉMICA

Gobierno comienza a trabajar en un Plan de Recuperación Inclusiva

El plan está enfocado a entregar apoyo a pymes, recuperación del empleo y sectores rezagados, aumento de la inversión pública y mecanismos de protección económica y social.

cas fue particularmente tardía. Vamos a incluir medidas que van en darle mayor automatización ante situaciones extraordinarias”, explicó.

Este plan también se da bajo el contexto del Imacec del mes de febrero que llegó al 6,8%, la cifra más baja desde marzo del 2021, por lo que se confirma un proceso de desaceleración en la economía.

Cabe destacar que la desaceleración de la actividad se produce luego de un periodo de recuperación en medio de la pandemia, en

el que la economía mostró tasas de crecimiento históricas y que tuvieron como principales motores los aportes estatales -bonos, IFE, entre otros- y los retiros en los fondos de pensiones que se calcularon en US\$ 50.000 millones.

Recuperación de empleos

Respecto al trabajo remunerado, Marcel especificó que se tratará de incentivos económicos a la contratación y programas para fortalecer las posibilidades de conseguir un trabajo formal en el futuro inmediato. En tanto, sobre la inversión pública, el ministro señaló que “este 2022 va a ser un año relativamente débil en materia de inversión privada y si va a ocurrir así, es importante que la inversión pública sea capaz de agilizarse y ejecutarse, de tal manera de contribuir a la actividad, al empleo y por supuesto, a la expansión de los servicios públicos”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía&Negocios

DESDE EL PARLAMENTO

Proponen reducir el IVA por alza en los productos de la canasta básica

El 80% de los productos que forman parte de la canasta encarecieron en los últimos meses. Un grupo de parlamentarios ingresó una iniciativa para rebajar el impuesto de un 19% a un 4%.

Aníbal Torres Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

Ante la inflación y constante alza de precios que han sufrido diversos productos, por sobre todo la canasta básica, es que parlamentarios insisten en la discusión de una posible reducción al IVA, lo que podría permitir la baja de los precios de los productos.

El 80% de los productos de la canasta básica de alimentos se encareció en febrero e iguala el aumento del IPC total. El costo se disparó entre enero y febrero, pasando de acumular un 4,9% a 7,8% en los últimos 12 meses. Limón, fideos y azúcar lideraron alzas.

Hoy, la comisión de Constitución debiera discutir esta iniciativa, que pretende la reducción del IVA de ciertos productos o que, actualmente del 19%, pueda pasar a un 4%.

“Ingresamos un proyecto de solución en la cual le solicitamos y le exigimos al presidente de la república eliminar el IVA al pan, a los medicamentos, a los combustibles, a la parafina y al gas. La crisis ya no da para más”, indicó el diputado Jorge Durán.

La propuesta de los parlamentarios es que se baje el IVA a varios productos de la canasta básica, es decir, de consumo diario, tales como la leche, carne o aceite. La otra opción es que se reduzca el IVA al 4%. Sin embargo, para los expertos, no sería la solución.

“El IVA influye un 19% en el valor. Sin embargo no es viable que se alivie la carga por esta vía. En primer lugar, porque es un impuesto de arrastre de toda la cadena productiva y, por otro lado, por el relevante valor recaudatorio que tiene para el presupuesto nacional”, señaló Benjamín Jordán, abogado y coordinador de la Red de Expertosendeudas.cl, respecto de la propuesta que se estableció para reducir el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, el abogado señaló que el alza de precios también se explica por los problemas que se presentan en la cadena de distribución. “La principal causa es la inflación compleja que se vive. Existe infla-

COMISIÓN DE
CONSTITUCIÓN deberá
evaluar la medida.



80%

de los productos de la canasta básica de alimentos se encareció en febrero e iguala el aumento del IPC total.

19%

influye el IVA en el valor de los productos que forman parte de la canasta básica.

ción de costos, por ejemplo la harina en el caso del pan, también problemas en la cadena de distribución e incremento del combustible que son un costo operacional de los demás productos, como también el arrastre del exceso de efectivo que se generó en etapas recientes”, añadió Jordán.

En un tipo de medida para enfrentar el alza en los productos de la canasta básica, que no involucre la

eliminación del IVA, el abogado apunta a bonos estatales. “En este sentido, son menos complejos para el presupuesto nacional bonos focalizados que la eliminación del IVA o la regulación de precios que generan mayores distorsiones de mercado”, sentenció el coordinador de la Red de Expertosendeudas.cl.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

CChC ajusta a la baja sus proyecciones

El gremio remarcó que la tasa de interés de los hipotecarios casi se ha duplicado y hoy, además, se están otorgando a un menor plazo; y que en algunos casos los bancos han aumentando en más de \$500 mil el requisito de ingreso mínimo para acceder a determinados créditos para vivienda.

“El sostenido aumento del precio de los materiales de construcción, la alta inflación, los mayores costos, restricciones para acceder a créditos y una incertidumbre que persiste” son algunas de las razones que llevó a la Cámara Chilena de la Construcción (CChC) a ajustar a la baja su proyección de inversión sectorial para este 2022.

Contracción de al menos un 3%

en comparación al 2021, es lo que proyecta la Cámara Chilena de la Construcción respecto de la inversión en el rubro.

Si a principios de año el gremio proyectaba que el crecimiento de la inversión en construcción se ubicaría

en un rango entre 0,1% y -1,9% anual, este lunes estimó que el escenario más probable es que se contraiga al menos 3% en comparación con 2021.

El presidente de la CChC, Antonio Errázuriz, explicó a través de un comunicado que “tal como la economía, la construcción también se está desacelerando y sus proyecciones se han deteriorado”.

COSTO DE MATERIALES es una de las principales causas de la baja en las proyecciones.



Tercera caída consecutiva del Dólar tras repunte del cobre

Por tercera sesión consecutiva el dólar cerró a la baja en el mercado cambiario local, ubicándose por debajo de los \$780 luego de que el cobre subiera este lunes y a la espera de las minutas de la Reserva Federal (Fed) de Estados Unidos que se darán a conocer esta semana.

El dólar mostró una caída de \$2,25 y cerró con un valor de \$781,25, su menor nivel desde comienzos de agosto del año pasado. Además, la moneda de EEUU acumula una tendencia de tres días a la baja y anota una pérdida de \$9,08 frente al peso chileno.

La moneda local registra una baja de \$95. Esto, desde que alcanzó su valor máximo histórico de \$876 a fines del año pasado. Mientras que, en lo que va de 2022, el dólar en Chile ha caído \$72,11 WCRS.

Según Bloomberg, el peso chileno es la sexta moneda, de los mercados emergentes, que más se fortalece frente al dólar.

CONSIDERANDO EL TRASLADO DE PASAJEROS Y CARGA SIN COSTO

Acuerdo entre Latam y Acnur brindará ayuda a refugiados

La alianza va en respuesta de las crisis humanitarias en el mundo. La iniciativa se enmarca dentro del programa “Avión Solidario” y considera el traslado de carga sin costo y contribución en pasajes aéreos.

Equipo Economía y Negocios
contacto@diarioconcepcion.cl

Para apoyar la respuesta a las crisis humanitarias a nivel mundial, el grupo Latam pondrá a disposición de Acnur, la Agencia de la ONU para los Refugiados, el transporte gratuito de pasajeros y de carga para ayudar a las personas que han debido abandonar sus hogares en busca de seguridad y protección.

El acuerdo considera el traslado de carga sin costo y la contribución en pasajes aéreos para destinos dentro de la red Latam. La iniciativa se enmarca dentro del programa “Avión Solidario” del grupo que, mediante alianzas, busca generar valor en la sociedad proporcionando transporte gratuito para cubrir distintos tipos de necesidades en la región.

“Para Acnur, es fundamental poder contar con el apoyo y la cooperación de empresas con compromiso social para garantizar protección y ayuda a las personas desplazadas. Estamos agradecidos por la inmensa ola de solidaridad de personas y empresas en el mundo con la emergencia en Ucrania. Gracias a Latam por esta alianza estratégica que nos ayudará a reunificar familias desplazadas y transportar materiales de ayuda para los que tuvieron que huir sus hogares en Ucrania y en otros lugares del mundo, como aquí mismo en América Latina”, dice José Sama-



AVIÓN SOLIDARIO es el nombre del programa en el que se enmarca la iniciativa.

niego, Director Regional de Acnur para las Américas.

“En Latam entendemos que como empresa también somos un actor social, eso conlleva derechos, pero también la responsabilidad de trabajar en beneficio de las sociedades donde operamos. La terrible situación en Ucrania y las consecuencias para millones de personas nos llevaron a acercarnos a Acnur y hoy estamos orgullosos de poder poner a su

disposición el

transporte gratuito de refugiados, donaciones y ayuda humanitaria para ellos y sus familias en todos los destinos de nuestra red”, dice Roberto Alvo, CEO de Latam Airlines Group.

El programa “Avión Solidario” de Latam forma parte de la estrategia de sostenibilidad del grupo y busca generar valor en la sociedad a través del transporte de pasajeros y carga sin costo.

Durante la pandemia, “Avión Solidario” ha tenido un activo rol en el traslado gratuito de vacunas dentro de los países donde opera, movilizando más de 232 millones de dosis, además de transportar más de 3.400 profesionales de la salud para atender necesidades urgentes relacionadas con la Covid-19.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura&Espectáculos



#NosCuidamos

Giannina Placencia Canales, dueña Clínica Fit

“El avance en la campaña de vacunación nos ha dado mayor seguridad de poder volver a las actividades presenciales y retomar cierta normalidad. Sin embargo, no hay que descuidar las medidas de autocuidado como el lavado de manos, uso de mascarilla y mantener distancia. Tenemos que seguir cuidándonos, ya que esto no ha terminado”.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Un 4 de abril de 1997 TVU realiza su primera transmisión por señal abierta, todo un hito para la televisión regional, pasando así de ser un canal de índole universitario para convertirse y dar el salto a una apuesta profesional.

Bodas de plata que la jornada de ayer se celebró con una programación especial, que estuvo plagado de significativos recuerdos y programas que han cimentado el camino de TVU como un referente de las comunicaciones a nivel local y también nacional. “Estas bodas de plata, 25 años, nos sitúa en un momento de expectación como es la transformación de todos los medios de comunicación, que es una mirada hacia un mundo más digital y donde la audiencia, a diferencia de hace 10 años atrás, demandan información de manera más eficaz e inmediata. Y en ese camino nos encontramos”, destacó Mauricio Jara Lavín, gerente general de Medios de Comunicación de la UdeC.

Palabras a las que añadió que “precisamente, dentro de este tiempo de pandemia hubo que adaptar procesos de trabajo, potenciando sus redes sociales y plataformas digitales convirtiéndose en una fuente de información valiosa para la comunidad. Esto en línea con el propósito de ser un canal universitario, perteneciente a la Corporación Universidad de Concepción, de vincularse con su entorno y ser un referente a la hora de conocer los hechos noticiosos”.

Edgardo Vargas, actual director de contenidos de TVU y quien llegó al canal el año 2009 como practicante, ha sido testigo en primera línea de la evolución que ha tenido la señal, crecimiento y consolidación tanto de su equipo como la programación que ofrece. “Los orígenes del canal se remontan al año 1978 cuando comenzó la televisión educativa de la UdeC, un grupo pequeño de personas que tenían ganas de educar a través de este medio masivo comenzaron a grabar clases prácticas de la universidad para luego transmitir las a los estudiantes. Así se comenzó a cimentar el camino de TVU para luego en 1992, con toda su experiencia a la fecha, se transformó en un canal de tv que comenzó a transmitir por cable, y luego el ’96 partieron los preparativos para ser un canal de señal abierta, lo que al año siguiente sucedió y es lo que estamos celebrando hoy”, explicó.

A lo que agregó que “desde mi llegada he visto muchos cambios positivos. El canal siempre ha estado evolucionando, hoy en día tenemos tecnología HD, además de tener un equipo móvil que nos permite realizar muchas transmisiones”.

En ese sentido, el año pasado el canal tuvo una impresionante audiencia

EL EQUIPO DE TVU ha sido el gran puntal que ha logrado la evolución positiva de la señal y que lo sitúa como un canal destacado a nivel país.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

UN 4 DE ABRIL DE 1997 PARTIÓ CON SU SEÑAL ABIERTA

TVU celebra 25 años siendo un referente regional y nacional

La señal televisiva, perteneciente a la Universidad de Concepción, destaca por su sólida e impecable trayectoria, la cual se ha nutrido con el tiempo por la tecnología y la calidad de su equipo, elevándola al gran nivel que tiene hoy en día.

en general de todas sus transmisiones, las que incluyeron fútbol femenino, tenis, elecciones presidenciales y de gobernador regional, espectáculos en el Foro UdeC. “Ha sido uno de los años más intensos del canal, lo cual se dio gracias a la tecnología, pero también por el nivel de profesionales que tenemos. Estamos súper contentos con nuestros resultados, es una responsabilidad diaria de poder entregar contenido, información y entretenimiento a la gente, lo que ha permitido ser un canal reconocido a nivel nacional. Muchas veces nos piden material los canales desde Santiago, además pertenecemos a la red Arcatel (Asociación Regio-

nal de Canales de Televisión) en que hemos realizado transmisiones en conjunto”, afirmó Vargas.

El director de contenidos también tuvo palabras por el tiempo pandémico que atravesamos, destacando que “hemos crecido dentro de este periodo, en valoración por parte de la gente. Las personas nos han seguido muchísimo, con cifras históricas para nuestro sitio web y el crecimiento de nuestras redes sociales, da cuenta de la necesidad de las personas de informarse de lo que ocurre a su alrededor”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

EL GERENTE GENERAL de Medios de Comunicación de la UdeC Mauricio Jara Lavín destacó la labor del canal dentro de la pandemia.

Cultura&Espectáculos

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

A modo de preparación de lo que será su temporada en el Centro Cultural Matucana 100 de Santiago, la Compañía de Teatro de la Ucsa realizará dos funciones esta semana del “El Cid”, montaje estrenado el año pasado que tuvo una gran acogida entre el público penquista. Dichas presentaciones serán este 8 y 9 de abril a las 20.00 horas en la Sala de Teatro del Centro de Extensión Ucsa.

Para su director, Leonardo Iturra, esta obra “es un viaje sensorial y emocional, utilizando recursos escénicos experimentales, donde intervienen diseño de vestuario, diseño de banda sonora, escenografía e iluminación, mezclando diversos recursos tecnológicos y estilos de representación”.

Palabras a las que Jorge Briano, actor principal del montaje y encargado de la dramaturgia de éste, esta adaptación “es un juego teatral que nos hace pensar sobre la educación y sus paradigmas. Mil años de historia cobran vigencia en un caleidoscopio teatral, orientado al público de nuestros tiempos”.

La obra, que se inspira en la novela del poeta nacional Vicente Huidobro, ha captado la atención del público local y espera hacer lo mismo en la capital entre los días 21 y 24 de abril. “Normalmente, desde las regiones uno mira hacia la capital y en las relaciones culturales también ocurre esa mirada y aspiración de poder llegar a los escenarios más destacados para mostrar los logros y propuestas artísticas. En este sentido, nos pone muy contentos que las obras de alta calidad que produce la Compañía de Teatro



EL MONTAJE fue estrenado el año pasado y espera poder replicar la gran respuesta del público en su estreno en Santiago.

FOTO: EXTENSIÓN CULTURAL UCSA

MINI TEMPORADA QUE SERÁN ENTRE EL 21 Y 24 DE ABRIL

Obra “El Cid” realiza funciones previas a su arribo a Matucana 100

La Compañía de Teatro Ucsa mostrará esta semana -8 y 9- en el centro de extensión dicha casa universitaria este montaje inspirado en la novela del poeta Vicente Huidobro.

20.00

Horas de este 8 y 9 de abril serán las funciones de “El Cid” en la Sala de Teatro del Centro de Extensión Ucsa.

Una alianza con proyección

Desde Matucana 100 señalaron mostrarse expectantes de poder firmar una alianza con la Ucsa.

Ucsa puedan ser presentadas en cualquier parte de Chile, especialmente a través de la vinculación con el Centro Cultural Matucana 100”, destacó Jorge Rosas, director de Extensión Cultural y Universitaria de la Ucsa.

Mientras que para Hugo Navarro, programador de Artes Escénicas de Matucana 100, es esencial dentro de la programación de dicho centro cultural el vincularse con las regiones y poder darles cabida a sus producciones, aportando así a la descentralización de la cultura. “Nos parece relevante poder establecer conexiones con centros e instituciones culturales a lo largo de Chile. Esta ha sido una de las secciones fundamentales, especialmente en la línea de artes escénicas, para enlazar con nuevas dramaturgias, nuevos elencos y directores. Esperamos firmar un convenio en el futuro con la Ucsa para poder realizar más colaboraciones artísticas entre ambas entidades culturales”, dijo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ficwallmapu abre llamado para residencia audiovisual

Dirigida a personas que habitan las regiones de La Araucanía, Biobío y Los Ríos, el Festival Internacional de Cine y las Artes Indígenas en Wallmapu, Ficwallmapu, abre su convocatoria 2022 para ser parte de su residencia Kelluwün, llamado para personas que tengan una propuesta de proyecto audiovisual que quieran compartir y profundizar en su desarrollo.

Trabajos que serán exhibidos desde el 18 al 20 de abril de manera virtual y entre el 22 y 24 de abril de manera presencial en el territorio de Challupen, en la Región de Los Ríos.

“Desde Ficwallmapu, valoramos la trayectoria, el trabajo y la creatividad de realizadores (as) y productores (as) como David Hernández, Gabriela Sandoval, Celi-

Convocatoria para tres regiones

El llamado está abierto, en el sitio web del festival, para quienes habitan La Araucanía, Biobío y Los Ríos

na Manuel y Karin Cuyul, que desde diversos territorios serán parte de nuestra residencia y buscamos hacer circular este kimün - conocimiento- entre quienes comienzan proyectos audiovisuales”, señaló Ange Cayuman, productor del festival.

Facilitadores que entregarán elementos para dar impulso a los proyectos con contenidos como el presupuesto, la sinopsis, el argu-



FOTO: FICWALLMAPU

LAS PROPUESTAS serán exhibidas de manera virtual y también presencial.

mento y un panorama de la industria y distribución. “Buscamos construir memoria de los territorios a través del lenguaje audiovisual desde el Wallmapu, territo-

rio histórico mapuche”, dijeron desde la organización.

Para más detalles, bases y consultas visitar el sitio web del evento www.ficwallmapu.cl.

Deportes

#NosCuidamos



Carlos Soria, alpinista
“En este momento debemos apoyarnos los unos a los otros, darnos ánimo para seguir adelante. Hay que mantener los cuidados y con la ayuda de todos estoy seguro que saldremos de esta situación”.



INSÓLITO ENCUENTRO EN EL ESTER ROA

Farra aurinegra y bomba de Bogmis para un intenso 2-2

Estadio: Ester Roa
Público: 2623 espectadores
Árbitro: Nicolás Millas

UDEC	FERNÁNDEZ VIAL
2	2
GOLES	
38' A. Castillo 90+4' J. Bogmis	1' F. Espinoza 6' F. Loyola
FORMACIONES	
M. García J. Saldías E. Godoy H. Caverio F. Saavedra K. Medel F. Orellana F. Ragusa G. Guerreño A. Castillo S. Molina	J. L. Gamonal N. Garrido J. Carrasco B. Vidal F. Ponce A. Sanhueza F. Loyola F. Espinoza S. Zuñiga K. Harbottle G. Cotti
DT F. Vergara	DT C. Rojas
CAMBIOS	
32' J. Bogmis por F. Orellana 72' F. Tapia por K. Medel 83' L. Molina por S. Molina	57' D. Sanhueza por N. Garrido 67' O. Hernández por A. Sanhueza 67' K. Delgado por S. Zuñiga 85' M. Avila por K. Harbottle 85' R. Gattas por F. Espinoza
TARJETAS AMARILLAS	
Orellana, Ragusa	Garrido, Carrasco, Gamonal

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

El inicio fue increíble y el final aún más. Fernández Vial anotó dos goles en 6 minutos y pudo golear, pero resignó la ventaja con dramatismo, igualando 2-2 con U. de Concepción en un electrizante compromiso.

Sin oposición

Sin complicarse, el cuadro de Claudio Rojas lo ganaba 2-0 ante un elenco auricelo que no entendía lo que pasaba. UdeC no reaccionaba, veía como los jugadores de Fernández Vial se entretenían con la pelota y pese a no dejar de luchar, sentían que perfectamente podían sufrir una goleada.

¿Se confió el “Almirante”? Los aurinegros pudieron anotar más goles, pero el Campanil, con el paso de los minutos, logró emparejar el partido. Bogmis entró al 32' y Castillo marcó un descuento clave al 38', ese vital gol psicológico previo a irse al descanso. Pero Fernández Vial se farreó la victoria, teniendo bastantes ocasiones para marcar el 3-1 y sellar el duelo. Sin embargo, así como el inicio del partido era poco creíble, lo propio el final. Un error de Gattas y un acierto impresionante de Bogmis dejaron 2-2 la historia.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Fernández Vial ganaba 2-0 en sólo 6 minutos ante una UdeC totalmente dormida, pero increíblemente el partido terminó igualado. Castillo dejó con vida al Campanil y el camerunés selló la historia con un golazo.

LA FIGURA

Ingresó en el momento más complicado de su equipo y vaya que justificó el cambio. Job Bogmis tuvo una jornada que jamás olvidará, en la misma cancha donde hace 1 año y medio también le marcó a Fernández Vial. El camerunés reemplazó a Felipe Orellana y se matriculó con un golazo digno de Premier League al 90+4'. Pero fue la figura del partido no sólo por ello, sino que por el ritmo y sorpresa que le aportó al ataque del Campanil. Mención honrosa también para Benjamín Vidal y Felipe Loyola, quienes también realizaron un gran partido en los 90 minutos.



EL VILLANO

Entró sobre el cierre con la misión de aguantar el partido, lograr terminar mejor las jugadas, timbrar el 2-1 o incluso ayudar a marcar un tercer tanto. Sin embargo, Rodrigo Gattas, cometió un grave error en la salida aurinegra, perdiendo una pelota en mitad de la cancha al 90+4' que terminó en el 2-2 de Job Bogmis. El último refuerzo aurinegro, fichado sólo horas antes del cierre del libro de pases, no ha tenido la continuidad necesaria para mostrar un buen rendimiento. Pero cuando ha jugado, tampoco ha hecho méritos para sumar mayor rodaje.

MOMENTO CLAVE

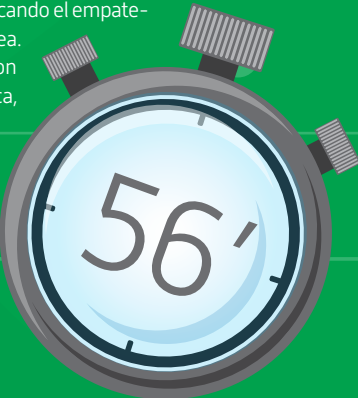
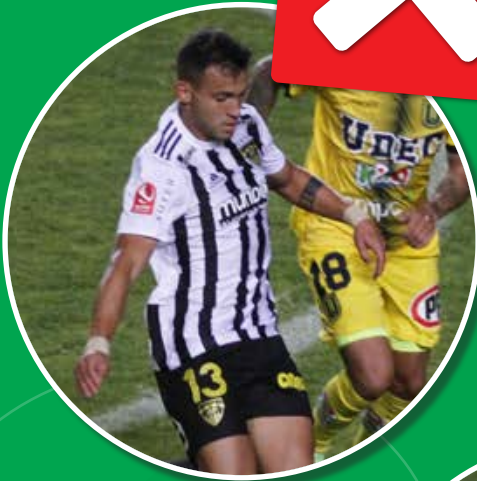
El triunfo de Fernández Vial era inminente, hasta que en mitad de cancha al cuarto minuto de tiempo adicional, Rodrigo Gattas perdió una pelota increíble. El balón lo capturó Job Bogmis, quien sabiendo que en cualquier momento el árbitro pitaría el final del compromiso, despachó un potente remate desde fuera del área que significó un épico, milagroso y quizás justo empate 2-2 en el Ester Roa.

Fue un tanto digno de Premier League, que infló la parte superior de la red y dejó al “Almirante” con un punto con sabor a derrota.

POLÉMICA

¿No fue penal? Arrancaba el segundo tiempo y en pleno ataque del Campanil -buscando el empate- Sebastián Molina cayó en el área. Casi todos en UdeC reclamaron penal y la banca se volvió loca, pero el árbitro lo desestimó. Sin embargo, perfectamente aquella jugada pudo haber sido sancionada con la pena máxima desde los 12 pasos debido a un empujón de Garrido.

Con VAR, habría sido una imagen que el juez Millas seguramente habría ido a revisar, pero en esta categoría aun no está implementada aquella tecnología.



Deportes



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

ÓSCAR DEL SOLAR

Felicidad medida en Deportes Concepción. La victoria 2-0 sobre Independiente de Cauquenes, con un jugador menos durante casi todo el segundo tiempo, fue valorada por el DT Óscar del Solar. “El resultado es justo. Defensivamente Deportes Concepción estuvo muy bien y en ofensiva liquidó todo en dos jugadas bien realizadas. Fue un poco lo que sucedió el domingo pasado (ante Fernández Vial). Son tres puntos importantísimos”, dijo de entrada el entrenador lila.

En cuanto a lo futbolístico, el DT del “León” expresó que “tuvimos un buen arranque con opciones de gol, pero luego el partido se equilibró. Ya en el segundo tiempo modificamos algunas cosas. Rigazzi salía muy arriba a buscar al puntero, y el rival aprovechaba esos espacios para atacar. En la zona media tuvimos control de la pelota y en una muy buena jugada asociada logramos el primer gol”.

Al 56' el partido tuvo un quiebre que puso nerviosos a muchos en el estadio, pero los lilas lo sacaron adelante. “La expulsión de David Henríquez condicionó el partido. Modificamos la organización de juego, pasando de tener un 4-3-3 a un 4-4-1, soltando a los interiores con pelotas cruzadas. Llegó el muy buen gol de Ramírez y tras el 2-0, Cauquenes logró tener el control de la pelota, pero nos defendimos bien. El partido fue equilibrado y se definió con goles de buena factura, aunque no desmerezco el esfuerzo y buen juego que hizo Cauquenes”, agregó Del Solar.

“Poco a poco el equipo se irá poniendo mejor”

El análisis del DT lila tras el triunfal estreno en Segunda División. Ahora se alistan para visitar a Trasadino.

Espinoza, en duda

Juan Carlos, ex lateral de Huachipato, podría ser el último refuerzo lila de cara a la temporada.

Ahora los lilas deberán visitar al recién ascendido Trasadino de Los Andes. “Estamos muy claros que todos los partidos van a significar un esfuerzo grande desde lo táctico, físico, emocional, colectivo e individual. El equipo es nuevo, joven y hemos dado la ventaja de tres mayores de edad y un extranjero que no tenemos, pero poco a poco el equipo se irá poniendo mejor, elevando los rendimientos individuales y colectivamente teniendo funcionalidad para pasar de un sistema a otro”, sentenció el DT del “León”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

El campeón Jorge Martínez: “Es un triunfo con sabor especial”

Festéjé en sus tierras después de 14 años y eso es lo que hizo muy distinta la victoria del diez veces campeón del Rally Mobil, Jorge Martínez, quien el domingo se quedó con el primer lugar tras un intenso estreno en la temporada 2022.

“Estoy muy emocionado, ya que desde 2008 que no ganaba en casa una fecha del campeonato. Esto tiene aún más sentido porque estuvo tremendamente competitivo. Fue una carrera larga, complicada y muy técnica, pero estoy muy agradecido de todo el equipo, de mi navegante Alberto Álvarez y sobre todo de los mecánicos que hicieron una gran tarea, juntos trabajamos de gran forma y lo sacamos adelante de gran manera. Estoy muy contento, es una victoria con un sabor especial”, dijo el “Maravilla”.

El tiempo total de Martínez, quien compitió en la categoría R2 Pro, fue de 02:02,16 horas. Así, junto a su compañero de ruta se impusieron a Emilio Fernández y Juan Manuel Sanhueza (02:05,03 horas) y a Emilio Rosselot junto a Tomás Cañete (01:25,52 horas), quienes

completaron finalmente el podio.

Otro Martínez

En la categoría RC4, el binomio compuesto por Luis Martínez y Juan Cruz Valera se quedó con el primer puesto, a bordo del Opel Corsa Rally4 en un tiempo de 02:19,52 horas. “Estoy muy feliz, fue un rally muy duro, muy trabajado en la estrategia de los neumáticos y de donde acelerar e ir a fondo y dónde no. Hoy cometimos un par de errores como un pinchazo y una mala salida que nos costaron la etapa, pero aún así estamos felices, pues no todos los días se gana un rally de una categoría tan competitiva”, aseguró tras su victoria el piloto español Luis Martínez. El segundo lugar fue para P. Muñoz y M. Recalt.

El Rally Mobil seguirá entre el 6 y el 8 de mayo, con la segunda etapa programada del calendario 2022, en un lugar aún por confirmar, debido al gran interés existente por llevar a cabo tal fecha. Lo único que es seguro, es que los motores van a seguir rugiendo al máximo.



FOTO: RALLY MOBIL

MARTÍNEZ festejó tras 14 largos años en suelo penquista.

PUZZLE

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:	600 -777 7777

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN

Salcobrand
• Plaza Perú 111-115, local 2 y 3

Ahumada
• Av. Juan Bosco 501
(Atención durante las 24 horas)

SAN PEDRO

Ahumada

- Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)

CHIGUAYANTE

Salcobrand
• Manuel Rodríguez 575

TALCAHUANO

Cruz Verde
• Avenida Colón 396

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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