

Todo listo en Biobío para primarias de Apruebo Dignidad y Chile Vamos

Autoridades hicieron un llamado a asistir a los locales de votación cumpliendo con todas las medidas sanitarias. Centros para votar abrirán sus puertas a las 8 de la mañana.

POLÍTICA PÁG.4



Patricio Salinas y el logro en Rusia: "Emociona ver tanta gente hablando de un ajedrecista"

El padre de Pablo Salinas, penquista que fue noticia internacional al ejecutar una jugada única, asegura que su hijo "quiere ser de los 50 mejores del mundo".

DEPORTES PÁG.15

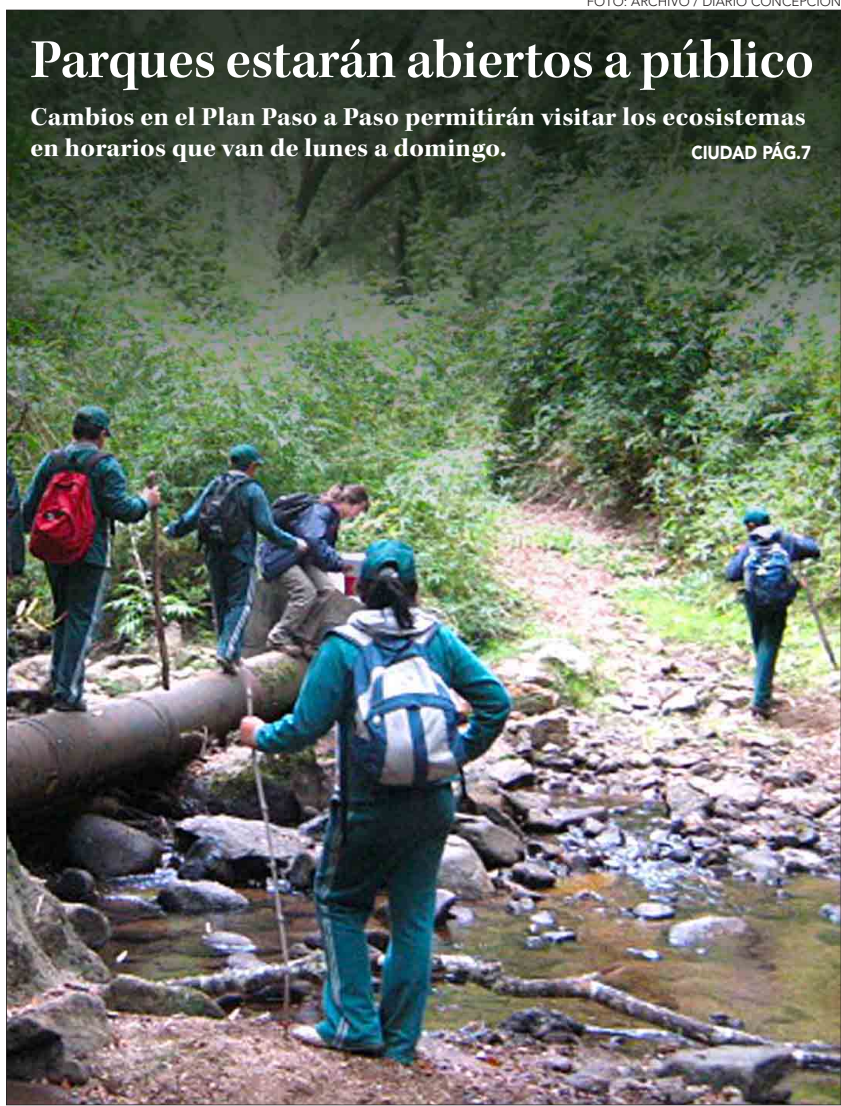
Diario Concepción

Sábado 17 de julio de 2021, Región del Biobío, N°4781, año XIV

Parques estarán abiertos a público

Cambios en el Plan Paso a Paso permitirán visitar los ecosistemas en horarios que van de lunes a domingo.

CIUDAD PÁG.7



PRODUCTOS Y SERVICIOS MÁS CAROS EN LA CRISIS SANITARIA

Investigan alzas sostenidas de precios en pandemia

Fiscalía y Cámara Baja recaban información.

Mientras la Fiscalía Nacional Económica lleva una investigación sobre alzas en los precios de diversos productos, la Cámara de Diputadas y

Diputados pesquisa los aumentos de precios de insumos agrícolas y combustibles, entre otros. Parlamentarios de distintas tiendas políticas han reali-

zado una serie de denuncias y declaraciones vinculadas a aumentos del costo de vida en Chile.

POLÍTICA PÁG.5

Desacuerdos retrasan mejoras en buses Coronel-Lota

Según la ministra de Transportes, Gloria Hutt, ha habido retraso por las diferencias entre los empresarios del sector. Tomé tendrá frecuencias fijas y monitoreo en línea.

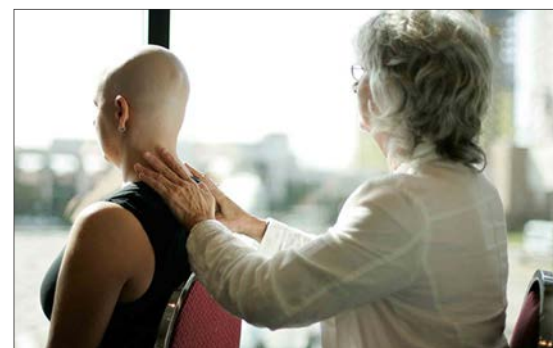
CIUDAD PÁG.6



Investigadores UdeC se unen y educan en el combate al cáncer

El objetivo es fomentar conductas preventivas, la detección precoz y erradicar mitos sobre la enfermedad.

CIENCIA & SOCIEDAD PÁGS.9-10



EDITORIAL: REAL EQUIDAD PARA EL SISTEMA EDUCATIVO



#FUE TENDENCIA

Continúa el trabajo de la Convención Constituyente, organismo que tiene como tarea redactar la nueva Carta Magna de Chile y que en las dos semanas de funcionamiento ha logrado avanzar, pese a las dificultades técnicas que incluso impidieron el desarrollo de la primera sesión en el Palacio del ex Congreso Nacional. En este marco, ya se definieron comisiones como de Derechos Humanos; Comunicación, Información y Transparencia; Participación Ciudadana; entre otras.

En paralelo, ha habido críticas por grupos que consideran que se debería avanzar más rápido y por la participación de constituyentes en movilizaciones sociales.

Hernan Larrain M.
@HernanLarrain

"Hoy conformamos 3 comisiones claves para la Convención. Agradezco los apoyos que me permiten participar en una fundamental: la Comisión de Reglamento. Suena técnico y leguleyo, pero jugará un rol central."

Partimos en lunes a las 15:00".

Jaime Bassa
@Jaime_Bassa

"La segunda semana de la Constituyente fue intensa y provechosa. El funcionamiento institucional ya se comienza a normalizar, permitiendo trabajar con dedicación contenidos constitucionales. Aprobamos comisiones y recibimos apoyo de @Contraloriacl @ctransparencia y @uvalpochile".

José Antonio Kast
@joseantoniokast

"Termina la Convención y no habrá más sesiones hasta la otra semana. Temas Constitucionales discutidos: 0; Artículos aprobados: 0; Constituyentes detenidos por agredir a Carabineros: 2; Vicepresidentes abusando de su cargo: 1; Comisiones burocráticas creadas: 9".

ENFOQUE

Escocia: entre la Unión y Europa



VALESKA BENAVIDES
Abogada y ayudante del Programa de Estudios Europeos UdeC.

A pesar de que la unión de más de 3 siglos con Reino Unido ha traído aparejado crecimiento para Escocia, el sentimiento de haber dejado la integración europea, contra su voluntad, ha significado un punto decisivo en esta relación.

Previo a la final de la Euro 2020, entre Inglaterra e Italia, el diario escocés "The National" lanzó su edición titulada "Sálvanos Roberto, eres nuestra última oportuni-

dad" y en cuya portada aparecía el rostro de Roberto Mancini (manager de la Azzurri), encarnado en William Wallace. Ironía que trae aparejada un sentimiento de ten-

Como Fundación Integra desplegar nuestro quehacer educativo en este escenario de pandemia nos ha obligado a resignificar, reinventar y sobre todo a repensar los contextos de aprendizajes para los niños y las niñas que hoy no sólo requieren ambientes físicos y humanos nutritivos para el aprendizaje, sino también ambientes de seguridad sanitaria que resguarden y garanticen su salud física, emocional y social junto a la de sus familias y nuestros equipos educativos. Desde los aprendizajes alcanzados como institución durante el año pasado, hoy nos sentimos más preparados y empoderados para desplegar nuestra labor en las 124 unidades educativas desplegadas en la región (jardines infantiles, salas cuna y modalidades no convencionales) y llegar en las mejores condiciones posibles en este nuevo escenario para atender a los cerca de 7.000 niños y niñas que en la actualidad son parte de la matrícula de la región, fortaleciendo la labor en conjunto con las familias y comunidades, ya que hoy más que nunca, ha-

cer educación de calidad requiere de un trabajo articulado para alcanzar las metas comunes que se concretan en más y mejores oportunidades de aprendizaje para los niños y las niñas.

En cada una de nuestras unidades educativas se ha puesto a disposición de las familias un programa educativo que se concretiza en dos alternativas, un plan educativo a distancia que articula los esfuerzos y propósitos de los equipos pedagógicos con las posibilidades contextuales de cada familia para dar continuidad en la cotidianidad del hogar a los procesos educativos de los niños y las niñas y, un plan educativo presencial que resguarda todas las condiciones sanitarias establecidas por las autoridades competentes para la presencialidad tanto de niños y niñas, como de los equipos educativos para fortalecer el desarrollo y aprendizaje integral de niños y niñas entre 3 meses y 5 años de edad.

Para nuestra institución, el bienestar y la salud de los niños y niñas que asisten a nuestros jardines infan-

ción entre ambas naciones.

Desde que se formalizó la salida de Reino Unido de la Unión Europea, uno de los coletazos más importantes para el gobierno de Johnson es la actual relación con los otros países que integran la unión: Escocia, Gales e Irlanda del Norte.

Para contextualizar, el 01 de mayo de 1707 se celebró el Acta de la Unión, entre el Reino de Escocia y el Reino de Inglaterra, junto a Gales, naciendo oficialmente el Reino Unido. Dicha acta aún está vigente, pese a hechos que la han puesto en jaque como las revoluciones jacobitas de 1715 y 1745, seguido de un referéndum legislativo en 1979, posteriormente del referéndum que restauró el parlamento en 1997, hasta el referéndum independentista 2014, en que un 57% de los escoceses optaron por permanecer en la Unión.

Para el referéndum del año 2014, la postura escocesa era muy distinta a la de hoy; Reino Unido era miembro activo de la Unión Europea y los otros países de la unión veían los réditos de ser parte de

esta integración, sensación que cambió luego de la concreción del Brexit. Tanto el gobierno escocés y norirlandés indicaron que sus intereses no habrían sido considerados tanto en la votación del 2016, como en los acuerdos de salida de 2020. Incluso en Irlanda del Norte se habla de una posible reunificación.

Por su parte, Escocia considera que el Brexit la afecta social, económica y políticamente, por ello Nicola Sturgeon, su primera ministra y líder del Partido Nacional Escocés -SNP- está impulsando la posibilidad que se realice un nuevo referéndum de independencia, pese a que indicó que la consulta vinculante del año 2014 sería una por generación.

A pesar de que la unión de más de 3 siglos con Reino Unido ha traído aparejado crecimiento para Escocia, el sentimiento de haber dejado la integración europea, contra su voluntad, ha significado un punto decisivo en esta relación, y de la cual deberemos estar atentos. La portada irónica tiene potentes interpretaciones.

El retorno seguro a las aulas



MARÍA BÉLGICA TRIPAILAF
Directora Regional de Fundación Integra.

tiles, salas cuna y modalidades no convencionales y de nuestros equipos educativos, es una preocupación primordial, por lo cual, se han maximizados todas las condiciones de seguridad sanitaria a través de instructivos que van más allá de lo requerido por la autoridad sanitaria, en ellos se despliegan protocolos estrictos de ingreso y funcionamiento en cada establecimiento educacional, lo que, además de dar seguridad a nuestros equipos educativos, nos ha permitido ir aumentando el número de niñas

y niños que asisten en forma presencial, cuestión fundamental considerando que, los jardines infantiles, salas cuna y modalidades no convencionales cumplen un rol importantísimo como espacio de contención emocional, de socialización, de aprendizajes y, esencialmente, como lugar de encuentro, donde se desarrollan algunos de los vínculos más importantes para los niños y niñas y su familia, posicionándolos así como un factor protector para su calidad de vida.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Una cifra que debe preocupar al país: 186 mil niñas, niños y jóvenes, de entre 5 y 21 años, abandonaron el sistema escolar en 2020. La cifra es del Ministerio de Educación, organismo que atribuye la deserción escolar a los efectos colaterales de la pandemia de Covid-19. En 2021 cerca de 40 mil estudiantes de todo el país no se matricularon en ningún establecimiento, señaló el Mineduc en abril.

Aún según los datos del Ministerio, uno de cada tres niños y niñas en etapa escolar no entiende o tiene muy baja comprensión de lo que lee. Uno de cada tres no tiene habilidades básicas en matemática y, en consecuencia, uno de cada tres niños y niñas tendrá problemas para su desarrollo social y profesional. Hay abundante literatura para confirmar lo que se puede apreciar empíricamente: cuando alguien abandona el sistema educacional, sin haber completado ciertas credenciales académicas mínimas, se incrementa el riesgo de caer en una situación de pobreza y/o exclusión social. La deserción escolar es un hito perjudicial en la trayectoria social, económica y laboral de una persona y también es uno de los principales problemas para el éxito de las políticas educativas que quieran implementarse a todo nivel.

Esa realidad no solo requiere de la atención de toda la comunidad educativa, estudiantes y familias, sino que de-

Real equidad del sistema educativo



Se debe hacer el mayor esfuerzo para entregar más acceso a la educación, en la retención de estudiantes, y reinserción cuando sea necesario. Es condición esencial para construir un Chile que sea realmente para todas y todos.

manda el aporte de toda la sociedad, incluyendo, por cierto, a los parlamentarios. En el Congreso tramitan iniciativas orientadas a facilitar la reinserción al sistema escolar.

La ley contempla entre sus principios el de la equidad del sistema educativo y el de la integración y pone énfasis en la necesidad de propiciar la incorporación de alumnos de diversas condiciones sociales, étnicas, religiosas, económicas y culturales al sistema educativo. Para hacerlo realidad, sin embargo, se debe aumentar los recursos para educación, más aún cuando la pandemia ha puesto en evidencia — otra vez más — las grandes deficiencias en materia educacional. Aumentar la cobertura a los sectores rurales, entregar elementos tecnológicos a niñas, niños y jóvenes en situación de vulnerabilidad son algunas de las urgencias. Se debe hacer el mayor esfuerzo para entregar más acceso a la educación, en la retención de estudiantes, y reinserción cuando sea necesario. Es condición esencial para construir un Chile que sea realmente para todas y todos.

CARTAS

Amenazas y hostigamientos

Señora Directora:

Después del golpe militar de 1973, el cardenal Raúl Silva Henríquez, no dudó un instante en donde estaba su deber; según él: “nosotros supimos desde el primer momento que, debíamos estar al lado de las víctimas, sin que nos importara su color, ni ideología”. Nuestra obligación era salvaguardar la vida humana; para ello, debíamos proteger intransigentemente los derechos de las personas. Por defender a perseguidos, varios sacerdotes y obispos sufrieron amenazas y hostigamientos. El 15-8-1976, en el aeropuerto de Pudahuel, partidarios de la dictadura, portando carteles, amenazaron a viva voz, les lanzaron monedas y dieron golpes a obispos: Carlos González, Enrique Alvear y Fernando Aristía, quienes regresaban de Ecuador. En muchas oportunidades, para amedrentar, el régimen calificó de “activistas políticos” a sacerdotes y religiosos que cumplían labores pastorales en sectores populares. En carta del 4-2-1983, obispo Fernando Aristía, manifestó que el padre, Andrés Guljas, debió abandonar su trabajo en Vallenar y, ser

trasladado a Santiago, de lo contrario, caería sobre él la expulsión del país decretada por el Ministerio del Interior. Un recuerdo, a raíz de lo anunciado por el gobierno este 15-7-2021, de enviar al Congreso proyecto de ley contra amenazas y hostigamientos.

Derico Cofré Catril

Primarias

Señora Directora:

Este fin de semana se realizarán las primarias de dos pactos políticos: Vamos Chile y Apruebo Dignidad, en esta ocasión se enfrentan los matices de cada una de las coaliciones políticas con sus seis candidatos HOMBRES.

En este marco, lo que se decide es quién encabezará las coaliciones en la próxima presidencial de noviembre. Los candidatos han desplegado su capacidad territorial, comunicacional y política mediante diversos mecanismos, entre los cuales podemos mencionar: recorridos territoriales por el país, franja electoral, participación en programas de radios, televisión y virtuales, debates y redes sociales. Este despliegue busca la adhesión

ciudadana a sus candidaturas y con mayor importancia ahora, en que participen en la primaria, por el temor a una baja participación que redundaría en una debilidad del candidato que sea electo. Por tanto, el desafío estratégico es la participación.

Y justamente, en esta perspectiva de lograr masividad del proceso, esta primaria establece un déficit importante en términos de su composición y simbolismo, de este nuevo Chile que nace. Este problema es la ausencia de candidatas mujeres, lo cual habla y comprueba justamente de las adversidades que tiene las mujeres en muchos planos y particularmente en la política. Las señales han sido claras y rotundas, una convención paritaria, una presidenta de dicha instancia, la búsqueda de la paridad como un requisito indispensable para el correcto funcionamiento de las instituciones. Pese a ello, seis candidatos HOMBRES, las coaliciones y los partidos no leyeron e interpretaron lo que la ciudadanía exige y esto puede afectar la participación de la ciudadana para este fin de semana.

Rafael Pizarro



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

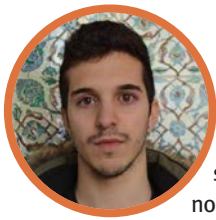
- ◆ contacto@diarioconcepcion.cl
- ◆ Cochrane 1102, Concepción

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



#MeQuedoEnCasa

Miguel Fonseca, bioquímico

“Porque hemos visto cierto descontrol con todas las facilidades que el Gobierno está dando para salir. Si nos quedamos en casa y cumplimos con la vacunación, tendremos la opción de mantenernos sanos y seguros”.

BIOBÍO EN CONDICIONES PARA LA PRIMARIA PRESIDENCIAL

A 24 horas: Región lista para definir a cartas de Chile Vamos y Apruebo Dignidad

Daniel Núñez Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

Cuando solo falta un día para la realización de las primarias presidenciales que definirán a los candidatos de Chile Vamos y del pacto Apruebo Dignidad la Región del Biobío está lista para el desarrollo de esta democrática elección.

Debido a la condición sanitaria que vive el país, las autoridades locales hicieron un llamado a respetar las normativas impuestas para todos los comicios anteriores que se han llevado a cabo en pandemia, es decir, esperar el distanciamiento físico y asistir a votar con los elementos propios como lo son la mascarilla y alcohol gel, guantes (quien pueda), además de la cédula de identidad y el lápiz pasta azul.

Respecto a cómo se desarrollarán los comicios, el Delegado Presidencial de Biobío, Patricio Kuhn, manifestó que “estamos próximos a vivir un nuevo proceso eleccionario, por eso nos encontramos inspeccionando uno de los locales de votación para asegurar un proceso seguro. Se dispusieron de todos los elementos sanitarios y esperamos que la ciudadanía continúe respetando las medidas de autocuidado porque no debemos olvidar que la pandemia no ha pasado. Invitamos a todos a ser parte de este proceso democrático de cara a las próximas elecciones presidenciales que definirán el futuro de nuestro país”.

Como es tradición, ayer por la mañana, la Armada tomó el control de los 191 locales de votación dispuestos para esta elección. La cifra se redujo porque “para este tipo de primarias la historia nos dice que vota menos gente. Lo importante es que la gente asista a votar. Los locales estarán abiertos desde las 8 horas hasta las 18 horas. Recordar que los adultos mayores tendrán una franja protegida entre las 14 y las 18 horas. Si bien en esa franja se llama a los adultos mayores a votar, también pueden hacerlo temprano. Queremos que esto tenga una participación importante y se haga con el respeto necesario”, comentó Francesca Parodi, seremi de Gobierno.

Autoridades hicieron un llamado a asistir a los locales de votación cumpliendo con todas las medidas sanitarias impuestas por el Minsal. Además, la Armada tomará el control en las provincias de Concepción y Arauco; el Ejército custodiará en la provincia de Biobío.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

LOCALES DE VOTACIÓN abrirán sus puertas a las 8 de la mañana.

Región del Biobío bajo de 256

a 191 locales de votación, debido a que por historia en las primarias vota menos gente.

Por su parte, el contralmirante Jorge Parga, indicó que en las provincias de Concepción y Arauco el control lo tomó la Armada y en la provincia de Biobío lo hará personal del Ejército. “Los locales de votación en toda la Región están cubiertos de acuerdo a la planificación que se efectuó. No existe un plan especial”, sostuvo.

Sobre posibles problemas en la zona de Arauco, Jorge Parga dijo que no hay planificaciones especiales porque no se preparan esperando algún tipo de conflicto o de violencia.

Votación y transporte

Recordar que en esta ocasión, habrá dos listas. Una compuesta por

los candidatos de Chile Vamos que son Joaquín Lavín (UDI), Mario Desbordes (RN), Ignacio Briones (Evópoli) y Sebastián Sichel (Independiente) y la otra compuesta por las dos cartas del pacto Apruebo Dignidad que serán Daniel Jadue (PC) y Gabriel Boric (CS).

Según lo indicado por el Servicio Electoral (Servel), no podrán votar quienes estén afiliados a partidos políticos que no participen en las primarias, quienes no estén habilitados por haber perdido o tener suspendido su derecho a sufragio, así como tampoco aquellas personas que se encuentran cumpliendo medidas de aislamiento obligatorio, de acuerdo con la normativa del Minsal.

Respecto al transporte, al igual que en las elecciones anteriores, se establecerá la gratuidad de distintos servicios de transporte público para facilitar el traslado de las personas a los lugares de votación, en especial a quienes viven en localidades aisladas. Para el domingo, como es costumbre, Biotren funcionará con todos sus servicios en horarios especiales, indicados a través de las plataformas digitales de EFE. Además, la locomoción colectiva funcionará con normalidad en la provincia de Concepción, ya que la mayoría de las comunas se encuentra en Fase 3 del Plan Paso a Paso.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Política



LOS MATERIALES de la construcción es de los que más se ha hablado, pero no es el único caso.

CÁMARA DE DIPUTADOS IMPULSA VARIAS DE ELLAS

Alzas: las investigaciones en torno al encarecimiento del costo de la vida

No solo los precios de los materiales de la construcción están en la mira de la Fiscalía Nacional Económica. De manera transversal, diputados han hecho varias denuncias al respecto.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Hace unas semanas la Fiscalía Nacional Económica decidió iniciar una investigación para recabar información sobre el alza en los precios de los materiales de la construcción y determinar si ello “es consecuencia natural de las fuerzas del mercado o si, por el contrario, se deben a la existencia de conductas que pudieren ser contrarias a la libre competencia”.

Lo anterior, luego de una denuncia efectuada por el diputado del Distrito 21, Manuel Monsalve (PS). El legislador, en medio de la discusión que se lleva a cabo en el Cámara para reducir el impuesto específico a los combustibles, habló de estas alza, pero también de otras.

“Los chilenos lo saben muy bien

Comisión en la Cámara

Diputados y diputadas llevan adelante una investigación en torno a las alzas en el gas licuado.

Impuestos a los combustibles

Esta discusión también se relaciona con el encarecimiento de la vida, dicen algunos diputados.

y una de sus principales preocupaciones es el aumento en el costo de vida. Suben los alimentos de los supermercados, suben los materiales de la construcción, suben los combustibles... Y la mayoría de los chilenos, con su salario, no alcanzan a terminar el mes”, dijo Monsalve en la oportunidad.

Pero este fenómeno que parece ser normal, el aumento del costo de la vida, no ha sido tal en los últimos meses. De hecho, así lo demuestran una serie de denuncias y declaraciones efectuadas por parlamentarios de distintos colores.

Lo relacionado con los materiales de construcción fue puesto sobre la mesa no solo por Monsalve, sino también por Gastón Saavedra (PS), Sergio Bobadilla (UDI) y Jorge Sabag (DC). El representante de Ñuble

también ha efectuado denuncias por las alzas de precios en los insumos para el mundo agrícola y el gas.

De hecho, sobre lo último hay una comisión investigadora en curso y hace una semana fue la última sesión con la concurrencia del fiscal nacional económico, Ricardo Riesco. La instancia, por cierto, también desarrolla una investigación al respecto.

“En estos momentos Chile vive una crisis económica y social tremenda, con miles de familias que han visto quebrar sus emprendimientos y no tienen plata para vivir. Es fundamental que nosotros como diputados cumplamos nuestra labor fiscalizadora y estemos siempre muy atentos al comportamiento de las grandes empresas”, dijo Sabag al denunciar una eventual colusión

en el precio de gas licuado.

Sobre estas continuas alzas, el diputada Saavedra comentó que “son evidentes las alzas, el costo de la vida, de verdad, está altísimo. Es la queja permanente de las personas, a los chilenos no les está alcanzando para asumir la canasta familiar mensual para vivir en dignidad”.

Agregó que hay “avizorar estas cosas y tomar decisiones en torno a la protección de los ciudadanos, como consumidores, que están siendo maltratados por el mercado (...). Ahí era importante la discusión del ingreso mínimo, porque tiene que ver con el poder adquisitivo de las personas y quedamos bastante lejos”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad



#MeQuedoEnCasa

Michelle Rivas, jefa de cajas, supermercado Lider.

“El haber pasado a Fase 3, si bien nos entrega mayor libertad, en mi caso conlleva un mayor cuidado, al aumentar la cantidad de público en mi trabajo, principalmente por mi hijo y mi familia, a quienes debo proteger. Si no te vacunaste, hazlo, piensa en los demás, no seas egoísta”.

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Este 2021 debiera ser un año de grandes cambios en el transporte público penquista. En el mes de agosto debieran llegar a la Región los nuevos carros del Biotrén, tras 40 años de automotores usados.

A lo anterior se suman mejoras en la calidad del servicio en los sistemas del Gran Concepción y Tomé. Sobre este último, la ministra de Transportes, Gloria Hutt, en conversación Diario Concepción, dijo que estos avances apuntan a “herramientas regulatorias más eficaces, o sea que el Ministerio tenga la posibilidad de reemplazar a los operadores que no funcionan y de dar seguimiento a los servicios con información más precisa que la fiscalización manual que hacemos ahora, ya que esta cubre un número insuficiente de casos”.

Hutt agregó que “al hacer esta zona de servicios, se entrega un subsidio a los operadores y ellos están obligados a instalar GPS en los buses, lo que nos permite hacer seguimiento, cumplimiento de ruta, regularidad, velocidad, vueltas, entre otros”.

-Al tener los datos de GPS ¿podríamos acceder a aplicaciones que nos permitan saber la posición del bus?

-Absolutamente, es parte de la exigencia, que los pasajeros sepan dónde viene el siguiente bus.

-Esto que ocurrirá con Tomé ¿es homologable a los servicios a Coronel y Lota?

-Nos ha costado bastante, puede ser por las diferencias entre ellos, pero acá deben estar de acuerdo todos los operadores de la zona y esperamos que esto ocurra pronto. Al no haber regulación los buses circulan con frecuencias desreguladas o no salen. Al tener este subsidio, los buses deben salir a todo evento.

-¿Qué va a ocurrir con el Gran Concepción? ¿habrá licitación?

-Eso lo estamos cambiando, ya que se hacían grandes licitaciones cada diez años, al igual que en Santiago. Pero las ciudades se han vuelto más dinámicas y ya no se puede poner un sistema que se quede regido por varios años. Ahora, tenemos este modelo, en donde tenemos la información y vamos actualizando. En Londres, por ejemplo, se hacen tres licitaciones al año.

-O sea, habrán actualizaciones...

-Que permitirán dar seguimiento y después de un año obtener la información de la operación y así sa-



MINISTRA DE TRANSPORTE, GLORIA HUTT:

Desacuerdos entre dueños retrasarían mejoras en buses Coronel-Lota

El servicio a la cuenca del Carbón podría ser similar al que se implementará a Tomé en las próximas semanas con frecuencias fijas y monitoreo en línea por parte de la cartera.

FRASE

“Los operadores (de buses a Tomé) están obligados a instalar GPS en los buses, lo que nos permite hacer seguimiento”.

“Las ciudades se han vuelto más dinámicas y ya no se puede poner un sistema que se quede regido por varios años”.

ber quién funciona bien y quien lo hizo mal. A estos, no se les dará el subsidio y si siguen funcionando mal pueden perder el servicio.

-La frecuencia en algunos servicios también es cuestionada, ¿por qué aún no se aplica el monitoreo por GPS, siendo que la gran mayoría de los buses tiene este sistema?

-Esa información hasta ahora es

solo de los operadores, pero con el cambio de contrato esos antecedentes deberán ser entregados al Ministerio y así podremos fiscalizar de manera más eficaz. Esto estará disponible una vez que Contraloría tome razón.

-Usted en mayo de 2019 anunció los buses eléctricos para el Gran Concepción, pero aún no los vemos ¿qué pasó?

-Ha habido un reconfiguración de los esfuerzos tanto en EFE como en el Ministerio por la pandemia y el estallido social. En estos momentos, los recursos ya fueron transferidos a EFE, son \$7.700 millones para 25 buses en Concepción y diez en Temuco, eso incluye la infraestructura que acompaña. Ferrocarriles en estos momentos está preparando la licitación y esperamos tenerla lista en el segundo semestre.

-¿Podríamos tener los buses el próximo año?

-Debiéramos, si licitamos y adjudicamos los buses este año, pasan seis meses para que llegue, puesto que se mandan a hacer. Se mantendrán las mismas condiciones ofrecidas en mayo de 2019.

-¿Cuándo deberían llegar al Biotrén los nuevos carros del Biotrén?

-Los trenes llegaron en marzo y son impresionantes. Hablamos de un salto de calidad al pasajero muy importante, y de esta forma podremos comunicar el nivel de servicio que creemos que merecen, de un alto estándar. En estos minutos están en pruebas dinámicas y terminadas se vienen a la zona.

-¿Qué pasará con los actuales trenes?

-EFE aún lo está definiendo, ya que pueden suplementar otros servicios.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

OBITUARIO



Con gran pesar, comunicamos el sensible fallecimiento de quien fuera parte de nuestra comunidad universitaria desde 2008.

SR. RAMÓN MORAGA CARES (Q.E.P.D.)

Ramón será recordado con profundo cariño por todos quienes le conocieron, en especial sus compañeras y compañeros de labores en la Facultad de Ciencias Forestales, desde donde destacan su amabilidad, compromiso y gran calidad humana. Enviamos nuestras sentidas condolencias a su familia, amigos y a cada persona que hoy siente su partida.

Carlos Saavedra Rubilar
Rector
Universidad de Concepción

Ciudad

Colegio de Periodistas conmemoró 65 años

Con un acto virtual, el Consejo Regional Bío Bío conmemoró los 65 años de la creación del Colegio de Periodistas de Chile y el "Día del Periodista". En la actividad, participaron profesionales del área, además de autoridades e invitados especiales.

Como es tradicional, la instancia sirvió para dar la bienvenida a los nuevos periodistas que se incorporaron a la orden profesional, pero además se entregaron cuatro distincio-

nes. El "Aporte a la Comunidad" fue concedido a la periodista de Diario Concepción, Ximena Valenzuela Cifuentes, en particular, por su trabajo por difundir e informar todo lo concerniente a la pandemia.

"Es un verdadero orgullo porque a diario tratamos de aportar con nuestros contenidos para que la comunidad modifique sus conductas, se quede en casa, adhiera a las normas sanitarias y se vacune, además de dar



FOTO: CAPTURA DE IMAGEN

EN LA OCASIÓN se entregaron distinciones a cuatro profesionales.

cobertura a todos los efectos y consecuencias que ha generado la pandemia, y para las que debemos estar

preparados", dijo la profesional.

Además, de Valenzuela fueron distinguidos con el premio "Nueva Ge-

neración", Javier Romero Tapia; el aporte gremial "Ruy Sáez" recayó en Marllory Fuentes Salazar; y el la distinción a la "Trayectoria" fue para Juan Costa Tramón.

"Este tiempo que vivimos nos impone grandes desafíos, uno de ellos es lograr instalar en la nueva Constitución el Derecho a la Comunicación, algo en lo cual el Colegio de Periodistas lleva varios años trabajando. Buscamos que la comunicación sea un derecho humano, no solo para periodistas y comunicadores, sino para toda la sociedad", dijo la presidenta del Colegio de Periodista del Biobío, María Eliana Vega.

SE DEBERÁ RESPETAR AFOROS

Anuncian apertura de parques tras cambios en el Plan Paso a Paso

El anuncio entregado por Agricultura y Medio Ambiente permitirá visitar los ecosistemas en horarios que van de lunes a domingo.

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

"Tenemos buenas noticias, desde el jueves 15 de julio todos los parques nacionales, reservas nacionales y monumentos naturales que administra Conaf están abiertos al público", indicó la ministra de Agricultura, María Emilia Undurraga.

Medida que se adoptó en el contexto de los cambios realizados en el programa Paso a Paso, "respetando las medidas de sanidad y autocuidado", acotó Undurraga.

En ese sentido, si bien varias comunas del Biobío y el Gran Concepción se encuentran en Preparación, ante la baja de contagios a nivel nacional, los administrados por la Corporación Nacional Forestal (Conaf), independiente de la Fase en la que estén, podrán ser visitados, pero con una capacidad máxima de visitantes por día, según las zonas de uso público con que cuentan cada una de estas áreas silvestres protegidas del Estado.

"El llamado a todos es a visitar nuestras áreas naturales, aprovechar esta oportunidad que necesitamos tanto para nuestra salud física y mental, en conjunto con nuestras familias y poder hacer este cambio que tanto necesitamos", señaló la ministra de Medio Ambiente, Carolina Schmidt.

Visitas en fin de semana

En caso de cuarentena o en transición, durante los fines de semana

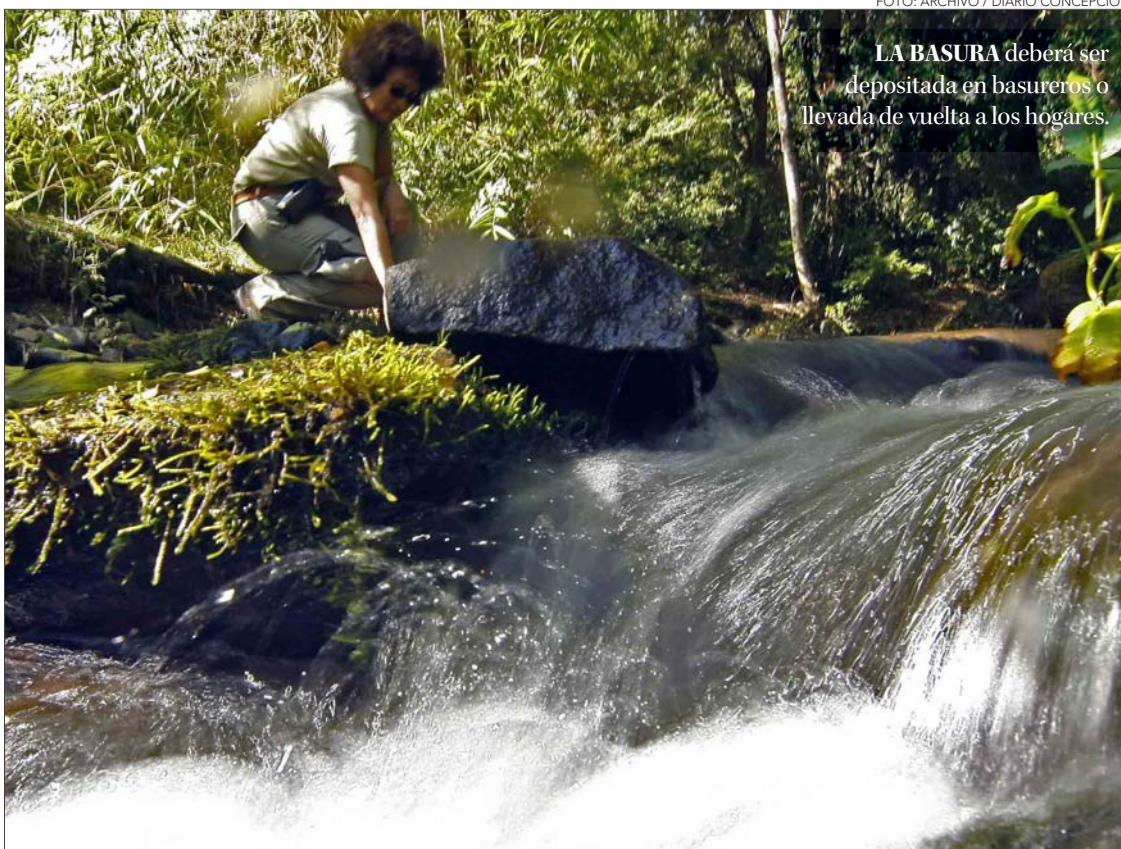


FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

LA BASURA deberá ser depositada en basureros o llevada de vuelta a los hogares.

Parques podrán ser visitados

con el Pase de Movilidad, el permiso de desplazamiento o hacer uso del horario Elige Vivir Sano.

y festivos, "los visitantes deberán presentar el pase de movilidad, el permiso de desplazamiento o hacer uso del horario Elige Vivir Sano", explicó la ministra Undurraga.

Respecto a la basura y elementos de protección personal, Schmidt llamó a ser responsables. "Las mascarillas, los guantes no son reciclables, no son degradables, por lo tanto, ponerlos en bolsas en los tarros

de basura y evitar dejar basura en los espacios abiertos", enfatizó.

En cuanto a los horarios, La Reserva de Nonguén, por ejemplo, abre a partir desde las 9:30 horas, y el cierre es a las 16:30 horas, de lunes a domingo, previa inscripción en la página <https://welcu.com/conaf-biobio>.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CEDIDA



Colegios fueron reconocidos por implementación de medidas sanitarias

Con el propósito de ofrecer garantías para el regreso a clases, durante el segundo semestre, los establecimientos educacionales, llevaron a cabo medidas sanitarias estrictas, siendo reconocidos con el Sello Covid-19, por parte de la Asociación Chilena de Seguridad (Achs).

La acreditación se logró tras meses de trabajo colaborativo entre los equipos directivos y los comités paritarios. Periodo durante el cual la mutualidad pudo verificar el cumplimiento del 100% de los requerimientos de seguridad en Almondale Lomas, colegios que en conjunto cuentan con una matrícula de más de 3 mil alumnos.

"Este Sello refleja el compromiso adquirido con la salud de todos los miembros de nuestra comunidad educativa", explicó la rectora de la sede San Pedro de la Paz, Rossana Dapelo.

En tanto, su par de Lomas, Paula Neil, precisó que "las familias pueden estar tranquilas, tomamos todos los resguardos para evitar contagios".

El Sello Covid-19 verifica la ejecución de las medidas sanitarias del Minsal y la Superintendencia de Seguridad Social.

Ciudad

DESDE FEBRERO A LO QUE VA DE JULIO

Durante los fines de semana se han administrado más de 80 mil vacunas

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

Esta semana el seremi de Salud, Héctor Muñoz, indicó que el 19 de julio la Región contará con el 80% de la vacunación necesaria para poder optar al Toque de Queda a partir de las 12:00 am, ya que se cuenta con más del 79% de la población inoculada con ambas dosis.

Es por ello que se hace necesario que durante este fin de semana quienes aún no completan su esquema o no lo hayan iniciado accedan a la vacunación para avanzar en las disposiciones sanitarias dispuestas por el Minsal.

Lo anterior, debido a que el sábado y domingo baja la cantidad de gente en los centros de inoculación.

“No obstante, los centros de inoculación y los vacunatorios móviles disponen de stock de lunes a domingo”, explicó la jefa de Salud Pública, Cecilia Soto.

Dosis administradas

En relación a cómo ha sido cada fin de semana desde febrero a lo que va de julio, la jefa de Salud Pública del Minsal detalló que “tenemos 81.499 dosis administradas, 62.897 los sábados y 18.602 los domingos, lo que claramente aporta a la cobertura de vacunación requerida, por lo que, reforzamos el llamado a que sigan asistiendo al calendario que difunde el ministerio o para iniciar, en caso de no haber partido con su esquema”.

Lo anterior, es necesario, además, para continuar a la baja con las cifras de contagio en la Región, la que según el informe entregado por la Seremi de Salud, al 15 de julio da cuenta de 178 casos nuevos, 1.277 activos y 146.682 acumulados.

Siendo la provincia de Concepción la que mayormente concentra los casos activos, con 719, seguida por Biobío y Arauco, con 298 y 220, respectivamente.

Bajo ese esquema, Concepción es la que presenta más casos activos, con 165; seguida por Los Ángeles (152); y San Pedro de la Paz (103).

“En cuanto a las comunas con mayor tasa de incidencia por cada 100 mil habitantes, se encuentra Contulmo, con 505,5; seguido por Tirúa, con 217,8; y Quilleco, con 169,5”, detalló el seremi de Salud, Héctor Muñoz.

En cuanto a la positividad regional, el reporte Covid-19 precisó que

Salud llamó a la población a acercarse a los centros de inoculación este sábado y domingo, con el objetivo de completar esquemas y alcanzar el mínimo requerido para retrasar el Toque de Queda en la región del Biobío.



FOTO: CLAUDIO RODRIGUEZ/ MUNICIPALIDAD DE HUALPÉN

LOCALES DE INOCULACIÓN y vacunatorios móviles se encuentran con stock.

Ocupación de camas UCI llega

al 80%, con 241 ocupadas de 300, situación similar en las UTI, que de 173 totales sólo 33 están libres (19%).

tanto al día, como semanal llega al 3%, tras 6.604 PCR realizados, de los cuales 169 resultaron positivos.

Camas críticas y fallecidos

Si bien el alcance de vacunación está pronto a llegar al 80%, sigue siendo preocupante la cantidad de enfermos por Covid-19 internados en los centros de salud, tanto públicos como privados.

Casos que dan cuenta de ocupa-

ción en UCI del 80%, con 241 camas ocupadas de un total de 300, situación similar en las UTI, que de 173 totales, sólo 33 están libres, lo que da cuenta de un 19% de disponibilidad.

“Sin embargo, contamos con una alta capacidad de reconversión, pudiendo derivar pacientes a recintos de la misma Región u a otras del país de ser necesario”, aclaró el seremi Muñoz.

Respecto a la dotación de ventiladores mecánicos, “hay un 53% de disponibilidad, es decir 172 de 323”, acotó la autoridad sanitaria.

En cuanto a los fallecimientos, estos llegaron a los 2.427, validados por el Deis.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FIN DE SEMANA 17 y 18

- Segundas dosis
- Vacunación de embarazadas**
- Rezagados

TODA LA SEMANA

- Segunda dosis a población vacunada con primera dosis entre el 14 de junio y el 20 de junio.
- Adolescentes entre 12 y 17 años de centros Sename, centros colaboradores del Sename y centros de atención de salud mental.
- Adolescentes entre 12 y 17 años con comorbilidades específicas*
- Vacunación embarazadas a partir de 16 semanas de edad gestacional* *

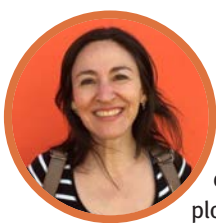
* Comorbilidades:

- Enfermedad pulmonar crónica (fibrosis quística, fibrosis pulmonar de cualquier causa, asma grave, tuberculosis en tratamiento).
- Enfermedad neurológica (neuromusculares congénitas o adquiridas, que determinan trastornos de la deglución o del manejo de secreciones respiratorias, epilepsia refractaria a tratamiento).
- Enfermedad renal crónica (insuficiencia renal en etapa 4 o mayor, diálisis).
- Enfermedad hepática crónica (cirrosis, hepatitis crónica, hepatopatías).
- Enfermedades metabólicas (diabetes mellitus, enfermedades congénitas del metabolismo).
- Cardiopatías (congénitas y miocardiopatías de

cualquier causa).

- Enfermedad autoinmune (lupus, artritis idiopática juvenil, artritis reumatoide, enfermedad de Crohn, y otras).
- Cáncer en tratamiento con radioterapia, quimioterapia, terapias hormonales o medidas paliativas de cualquier tipo
- inmunodeficiencias (congénitas o adquiridas, incluye Síndrome de Down, trasplantados y personas viviendo con VIH).
- Enfermedad mental grave (esquizofrenia y trastorno bipolar).
- Obesidad severa (IMC → 3DE)

**Deben presentar el Formulario Consejería Vacunación Embarazadas.



#MeQuedoEnCasa

Alejandra Ugarte, periodista

“Afortunadamente puedo trabajar desde mi casa. Extraño ver más a amigos y familia, pero creo que mientras tengamos la posibilidad de evitar contagios tenemos que aprovecharla. Así, por ejemplo, despejamos el transporte público para quienes realmente deben usarlo, entre otras cosas”.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

El cáncer ocupa el segundo lugar como causa de muerte por enfermedad en Chile y el mundo y se proyecta que sea el primero en los próximos 30 años.

Conscientes de esa alarmante realidad y de lo crucial de sumar esfuerzos que contribuyan a revertirla es que investigadores de la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB) de la Universidad de Concepción (UdeC), cuyas líneas de estudios aportan concretamente a ese desafío al centrarse en comprender las bases biológicas de la patología, decidieron difundir sus conocimientos para educar a la comunidad con el ciclo de charlas “Biología del cáncer y sus complejidades”.

Este se enmarca en un proyecto de Extensión Académica y Vinculación con el Medio de la casa de estudios adjudicado y las presentaciones han sido diseñadas por el grupo de académicos integrado por las doctoras Roxana Pincheira y Violeta Morin y los doctores Francisco Roa, Ariel Castro e Iván González, junto a Claudia Álvarez y Aracelly Quiroz, estudiantes del Doctorado en Ciencias Biológicas en la FCB, las que “nos permiten explicar las bases de cómo se genera el cáncer, por qué es tan importante su detección temprana y es tan complejo de tratar cuando se detecta en estadios avanzados, cuáles son los factores de riesgo y desmitificar algunos conceptos sobre la patología”, detalla el doctor González, director de la iniciativa. Y acercar esos aspectos desde sus bases científicas tiene como grandes finalidades incentivar conductas preventivas para el cáncer y estimular la detección precoz, resalta.

Llegar temprano

Para ello el foco del ciclo, desarrollado de manera *online*, son estudiantes de enseñanza media de las regiones del Biobío y Ñuble, y definir a esta población como objetivo radica en varias razones, pero la clave es que “creemos que concientizar a temprana edad permite llegar de mejor manera a generar promoción de conductas saludables y la prevención de los principales factores de riesgo del cáncer”, sostiene el académico.

Sobre la experiencia, Claudia Álvarez, quien dictó una charla sobre mitos del cáncer, asegura que “los estudiantes tienen mu-

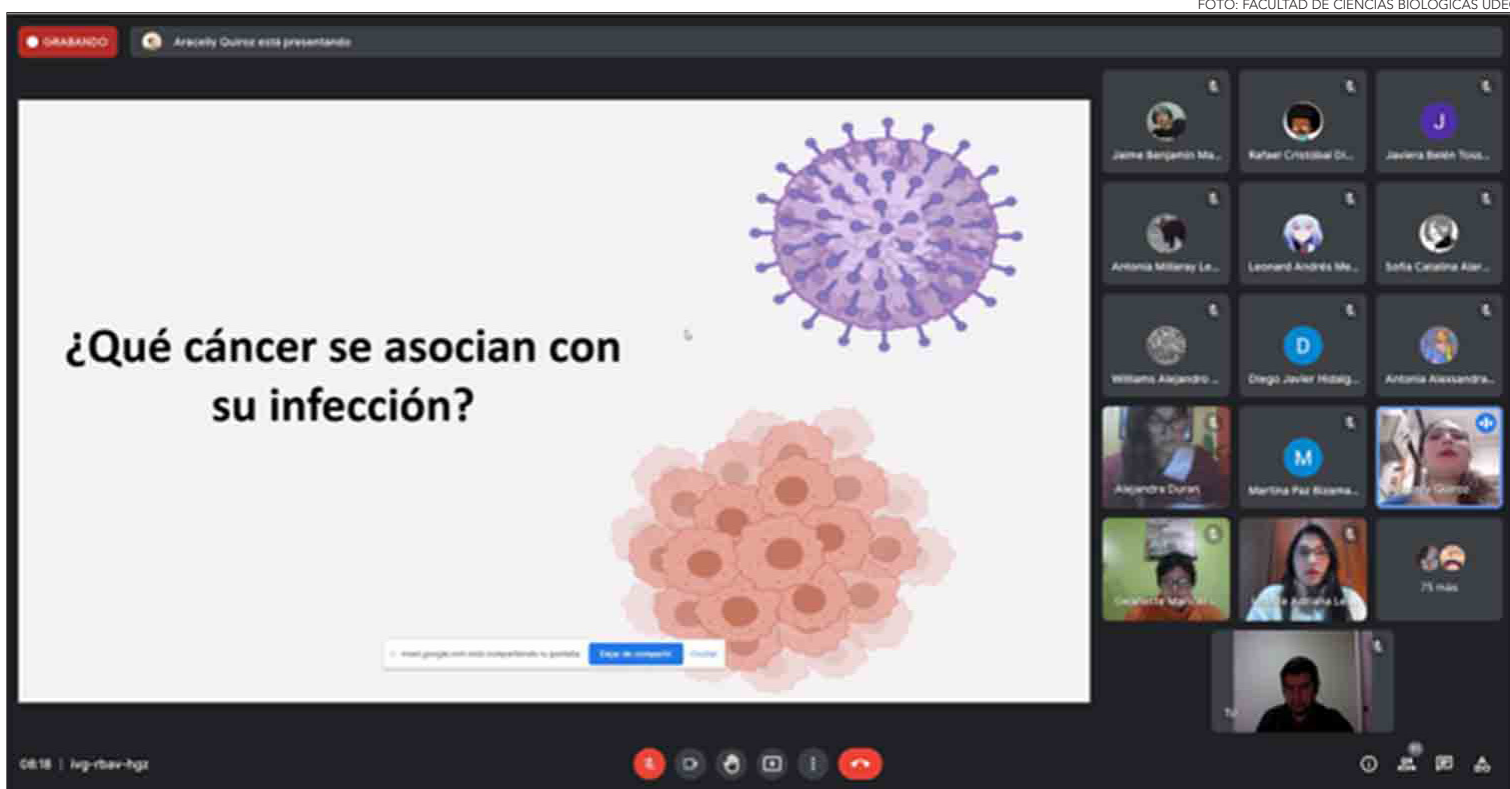


FOTO: FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS UDEC

INICIATIVA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

Investigadores UdeC se unen y educan para combatir el cáncer

Un grupo de académicos cuyas líneas de investigación se enfocan en comprender mejor las bases biológicas de la patología oncológica ha organizado un ciclo de charlas para acercar dichos conocimientos a estudiantes de enseñanza media del Biobío y Ñuble, con el objetivo de promover conductas preventivas, la detección precoz y erradicar mitos.

El Plan Nacional del Cáncer

tiene como plazo 2018-2028 para superar retos como disminuir la incidencia del cáncer con la prevención de factores de riesgo y mejorar la detección temprana.

chas dudas respecto al origen de esta enfermedad tan compleja. Hacen muchas preguntas, ya sea porque tienen algún caso cercano y quieren comprender mejor lo que les ocurre o por simple curiosidad. Algunas preguntas nos han dejado pensando, ya que van más allá de la simple teoría, lo que enriquece no sólo el diálogo, sino también nuestra propia relación con la ciencia”.

El ciclo inició el 2 de junio y se ha realizado semanalmente para establecimientos de distintas comunas, con una media de partici-

pación de 140 escolares y en algunas charlas han llegado a 200, muchos han estado acompañados por sus familias, amplificando el alcance y potencial de impacto de la actividad, lo que se espera seguir replicando en nuevas instancias que se realicen en el contexto del ciclo.

Plan Nacional

La Organización Mundial de la Salud establece que, si bien hay componentes genéticos que inciden en el riesgo, el ambiente y particularmente los estilos de vida

pueden ser grandes protectores o factores de riesgo de muchos cánceres, como el consumo de tabaco y alcohol, una dieta poco saludable, la inactividad física, el sobrepeso y obesidad. Por ello, advierte que entre 30% a 50% de los cánceres podrían evitarse reduciendo los factores de riesgo y con otras acciones preventivas como chequeos y exámenes periódicos como el PAP para detectar cáncer cervicouterino o la mamografía para el de mama en las mujeres y la consulta urológica para el de próstata en hombres, por ejemplo, y así llegar precozmente al diagnóstico y abordaje de la enfermedad.

Ello está a la base del “Plan Nacional del Cáncer 2018-2028” del Ministerio de Salud y las charlas están en línea con este. “Este plan tea como ejes principales disminuir la incidencia de cáncer a través de promoción de conductas saludables y la prevención de sus principales factores de riesgo, mejorar la detección temprana del cáncer en poblaciones de riesgo y empoderar a las personas con cáncer para que participen activamente en la toma de decisiones sobre su tratamiento, a través de la entrega de información oportuna y de calidad”, destaca Iván González, pero también que “existe mucho desconocimiento o mitos sobre esta patología”, razón por la cual tener hoy una iniciativa como el ciclo al que han dado vida es una necesidad para superar los desafíos de cara a un mejor futuro y que no se cumplan las desalentadoras proyecciones.

Ciencia & Sociedad

Aportes desde la UdeC en la lucha nacional y mundial contra el cáncer

El ciclo de charlas está en el seno de la inquietud de que los académicos que investigan el cáncer se reunieran, instada por la doctora Roxana Pincheira, directora de Investigación de la FCB UdeC.

En la actualidad, el grupo integrado por Roxana Pincheira, Iván González, Violeta Morín, Francisco Roa y Ariel Castro, entre otros académicos, trabaja para constituirse oficialmente y con su conformación buscan fortalecerse y sumar nuevos y potentes aportes en la lucha contra el cáncer, como ya lo hacen con sus proyectos científicos, desde la colaboración integral y sinergia de sus líneas de estudios e interdisciplinariedad para generar conocimientos y la divulgación de estos. Y, desde su formalización, los académicos adelantan que se proyectan en la incorporación de nuevos expertos en campos científicos y clínicos, y de abordar la formación de capital humano.

Con ese propósito, los doctores González y Roa, junto a otros docentes del Departamento de Fisiopatología donde son académicos, generaron un proyecto de docencia en el que crearon un curso sobre la biología del cáncer. "Está enfocado a las carreras del área de salud con la finalidad de generar capital humano con conocimientos biológicos sobre esta patología para que, así, sean futuros monitores en la comunidad y transmitan la necesidad del diagnóstico temprano y conductas preventivas para el cáncer", resalta González, ya que "las probabilidades de sobrevida y éxito en las terapias de muchos tipos de cáncer son mucho más altas cuando son pesquisados en etapas tempranas de la progresión", aclara, por lo que un reto constante es incentivar a la población a la adherencia a los programas de pesquisa y así también, desde la ciencia, aportar en el avance hacia tami- zajes más efectivos.

Líneas de estudios

El grupo de académicos con distintas experticias unidas en un interés común sabe que tiene mucho que pue-

de y debe aportar desde la UdeC, y lo hacen con exitosos resultados, a superar los retos que rodean la lucha contra el cáncer y su abordaje, pues entre más se comprendan las bases biológicas de la patología oncológica más chances hay de diseñar estrategias de promoción y prevención más efectivas, al igual que en el ámbito de la pesquisa y de mejores tratamientos.

Para ello, la doctora Roxana Pincheira investiga la función de algunos factores de transcripción y vías de señalización que intervienen en cáncer de colon y para este mismo cáncer la doctora Violeta Morín se enfoca en la función que cumplen unas enzimas llamadas proteasas. El doctor Ariel Castro se dedica al estudio de mecanismos de regulación del metabolismo de células cancerosas que contrarrestan el estrés oxidativo. El doctor Francisco Roa aborda la función de la dinámica mitocondrial en los procesos de invasión y metástasis en cáncer de próstata, y frente a esta patología en estadios avanzados el foco de los estudios del doctor Iván González es indagar cómo los componentes del metabolismo lipídico intervienen en la resistencia al tratamiento.

"Nuestros estudios buscan la identificación a futuro de nuevos marcadores para esta enfermedad, así como la caracterización funcional de proteínas esenciales para la proliferación descontrolada, la sobrevivencia celular, las alteraciones del metabolismo y la resistencia a los tratamientos, entre otras características comunes de las células cancerosas. Entender cómo estas proteínas son reguladas, sus mecanismos de acción y sus efectos celulares permitirá aportar a la identificación de nuevos blancos para terapias contra el cáncer", manifiesta el grupo.

Para los estudios los científicos usan distintas técnicas de biología celular y molecular. Una que destacan es la edición genómica por CRISPR/Cas9 o "tijeras genéticas", tecnología por la que sus descubridoras ganaron el Premio Nobel de Química 2020 y consiste, en palabras sencillas, en cortar y pegar ADN, específicamente cambiar

MEJORAR LAS TERAPIAS para el cáncer es uno de los retos científicos mundiales y en los que aportan, desde distintas líneas, académicos de la Facultad de Ciencias Biológicas UdeC.



50%
de los cánceres podrían evitarse al reducir factores de riesgo como los hábitos poco saludables, según la OMS.

un gen que causa una enfermedad por otro que no.

Un nombre, muchos retos

De hecho, González relata que mejorar las terapias, generando dirigidas que sean más específicas o inmunoterapia y usando nanotecnología para la entrega más eficiente de los tratamientos o avanzar en cirugía robótica para tener menos trauma en los procedimientos quirúrgicos, están entre los principales focos de la investigación en cáncer en las que trabajan incesantemente científicos de todo el mundo, como el grupo de la UdeC, para enfrentar los diversos retos que rodean a esta patología y explican que se deban usar variadas técnicas y estudiar distintos mecanismos para un cáncer y también en específico cada cáncer.

Es que el cáncer, lo afirma la Orga-

nización Mundial de la Salud y el Según el Instituto Nacional del Cáncer del NIH (Institutos Nacionales de la Salud en español), organismo federal de Estados Unidos, es el nombre que se da a un conjunto de enfermedades relacionadas en la que algunas de las células del cuerpo empiezan a dividirse sin detenerse y se diseminan hacia otros tejidos (metástasis). Bajo esta perspectiva, el académico recalca que "si bien todos los tipos de cáncer tienen la característica común de la proliferación descontrolada, cada tipo tiene diversos grados de progresión y complejidad, por lo cual los esfuerzos que se generan en torno a esta enfermedad son diversos dependiendo del tipo de cáncer y su grado de avance en el paciente".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



CICLO DE EXPOSICIONES INTERNACIONALES

Between Interests Maëlle Dufour, Bélgica

Catálogo en plataforma Issuu: Pinacoteca UdeC



Maëlle Dufour (1994, Bélgica) es una artista visual que vive y trabaja en Bruselas. Estudió escultura en ENSAV – La Cambre (Bruselas) y fue estudiante de intercambio en la Academia de Bellas Arte Finlandesa, en Helsinki.

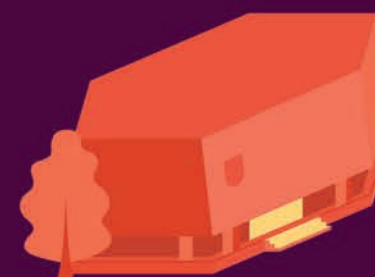


RECESO UNIVERSITARIO

19 al 23 de julio

Las visitas guiadas presenciales se retomarán el día martes 27 de julio.

Más información:
extension.udec.cl



CURSOS ACADEMIA DE ARTES ONLINE 2021 / desde 26 de julio

CURSO	PROFESOR	HORARIO	PÚBLICO	CURSO	PROFESOR	HORARIO	PÚBLICO
Dibujo, herramientas de representación	Freddy Agurto	VIERNES 17:30 a 19:30 hrs.	Mayores de 15 años	Introducción al arte textil: tejido en bastidor	Constanza Bravo	MIÉRCOLES 17:30 a 19:30 hrs.	Mayores de 15 años
Curso básico de color y expresión en pintura/referentes fotográficos, objetuales y paisaje	Freddy Agurto	SÁBADO 11:30 a 13:30 hrs.	Mayores de 15 años	Fuera de la línea, ejercicios de creatividad y desarme para ilustradores.	Natasha San Martin	LUNES 19:00 a 21:00 hrs.	Mayores de 16 años
Grabado y estampación artesanal	Carlos Vergara	VIERNES 16:30 a 18:30 hrs.	Mayores de 15 años	De la idea al lápiz. Taller de ilustración creativa.	Natasha San Martin	JUEVES 19:00 a 21:00 hrs.	Mayores de 15 años
Diseño de encuadernación	Constanza Schmidling	VIERNES 18:00 a 20:00 hrs.	Mayores de 15 años	Primeros pasos del artista. Ilustración creativa para niños.	Natasha San Martin	JUEVES 16:30 a 18:30 hrs.	Niños 6 a 11 años
Nociones básicas de restauración y conservación de papel	Constanza Schmidling	JUEVES 18:00 a 20:00 hrs.	Mayores de 15 años				

Información e inscripciones: andreaperez@udec.cl

PINACOTECA EDUCA

Para agendar visitas guiadas: pinacotecaeduca.udec@gmail.com



EDUCACIÓN



VISITAS MEDIADAS



DOCUMENTACIÓN



RESTAURACIÓN



Ester Solís, cajera bancaria.

“No debemos bajar la guardia con la pandemia. El virus sigue circulando, por eso la vacunación es importante y una futura tercera dosis. Esperemos que llegue para todos los chilenos, para así reforzar la inmunización, evitar contagios y muertes que lamentar”.

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

Desde enero al último informe del Instituto Nacional de Estadísticas, la región acumula US\$ 1.707 millones en exportaciones.

El último mes detallado es mayo, en el que se enviaron al extranjero US\$ 358,7 millones, presentando un alza de 11,6% en la comparación anual.

“La principal incidencia del período corresponde al sector Industria, con variación interanual positiva de 11,9%”, detallaron desde el INE Biobío, liderado por Horacio Galaz.

Detalles

De acuerdo a la entidad gubernamental, los envíos del sector Industria alcanzaron un monto de US\$ 352,0 millones, cifra que experimentó un ascenso de 11,9%, al exportarse productos por US\$ 37,4 millones más que hace doce meses.

Asimismo, en la categoría resto de exportaciones se anotó un alza de 2.034,6% en comparación con igual mes de 2020.

Sin embargo, el sector silvoagropecuario exportó US\$ 4,4 millones, experimentando una contracción de 4,5% y los montos exportados por el sector Pesca disminuyeron en 20,5%, respecto a igual mes de 2020.

Según participación, los mayores montos de las exportaciones resultaron de los sectores Industria (98,1%) y silvoagropecuario (1,2%), y en menor medida de pesca y resto de exportaciones, que acumularon 0,7%

Motivos de impactos

En el caso del sector industria, el resultado de mayo de 2021 se debió en gran medida a la mejora en el nivel presentado por “alimentos”, con aumento de 63,0%.

La actividad con mayor incidencia negativa fue el segmento “forestales”, que descendió 16,5% en doce meses.

Por otro lado, la fruticultura fue la que más incidió en el descenso del sector silvoagropecuario con caída interanual de 51,3%.

Entretanto, agricultura fue la que más influyó positivamente en el sector con aumento de 32,0%.

Y lo que respecta a la disminución de las exportaciones del sector pesca, se debió en parte a la baja de la extractiva con -20,5%.

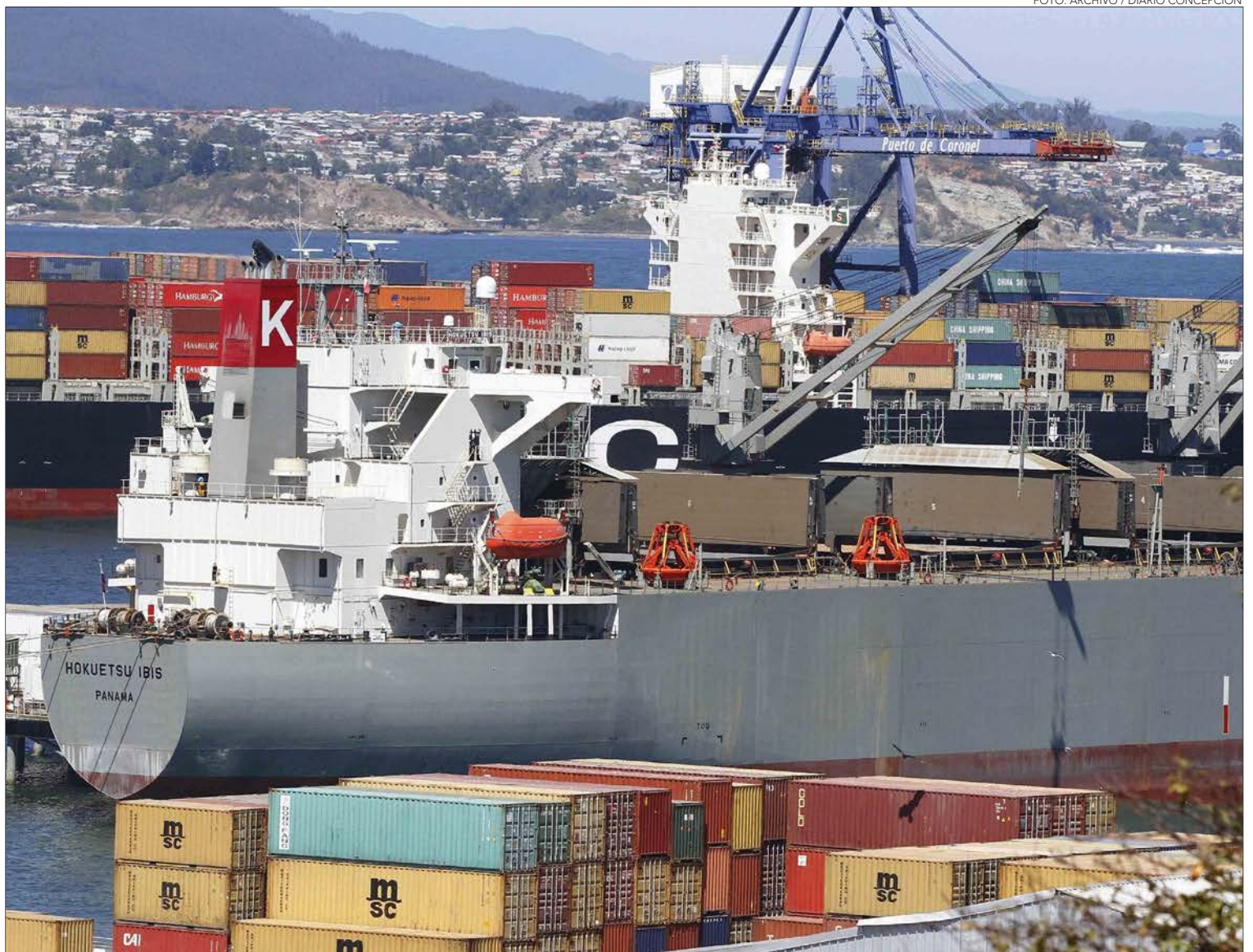
Es así como las tres actividades que concentraron los montos más significativos, ordenados de mayor a menor participación, provienen del sector industria.

EN MEDIO DE LA PANDEMIA Y LOS ESFUERZOS POR REACTIVAR LA ECONOMÍA

Biobío: exportaciones suman US\$ 1.707 millones desde enero al último informe del INE

La cifra se desprende de los datos proporcionados por el Instituto Nacional de Estadísticas Biobío. El sector industrial es el que presenta una mayor recuperación, mientras que el sector pesca aún está al debe.

FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN



Y fueron: forestales con US\$ 108,4 millones (30,2%), alimentos con US\$ 107,0 millones (29,8%) y fabricación de celulosa, papel y cartón con US\$ 83,6 millones (23,3%).

Le siguió Industrias básicas de hierro y acero que exportó US\$ 19,6 millones y representó el 5,5% del total regional.

Países

¿Y cuáles son los principales destinos? En mayo de 2021, China, Estados Unidos, Perú, México y Nigeria, fueron los cinco principales destinos de las exportaciones regionales, obteniendo retornos por 205,1 millones de dólares, correspondiente al 57,2% del total exportado.

“Es así, que las exportaciones de este grupo de países acumularon una alza en doce meses de 22,0%, con una adición de US\$ 36,9 millones en el período”, destacaron desde el INE Biobío.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios



Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

EN MEDIO DEL DEBATE LEGISLATIVO PARA TERMINAR CON EL ARRASTRE

Gobernador Díaz acudirá a la Comisión de Pesca para defender la industria de la merluza

Durante esta semana se reunió con dirigentes sindicales y diputados por la zona, a quienes solicitó que se le invitara al Parlamento tras los temores de perder más de mil empleos en la zona.

1.000

Es la cantidad de puestos de trabajo directos que están en riesgo, según destacaron en la reunión.

La nueva agrupación de Sindicatos por la Defensa del Empleo de la Región del Biobío se reunió esta semana con el gobernador Regional Rodrigo Díaz. Uno de los motivos: mostrar su preocupación por la situación que viven los trabajadores del sector pesquero industrial ligado a la captura y proceso de la merluza común.

La dirigente de PacificBlu, Luisa Zapata, puso en alerta los efectos negativos de aprobarse la eliminación del arrastre. "Somos en su mayoría mujeres que llevamos muchos años trabajando en el proceso de la merluza común y esto sería muy perjudicial para nosotras porque no hay reconversión posible".

En este contexto, el recién asumido gobernador Rodrigo Díaz anunció: "He tomado un compromiso para acudir a la Comisión de Pesca. Le he solicitado a los diputados Romero y Saavedra que estaban acá presente que me inviten a la sesión de la Comisión para manifestar que para la Región del Biobío ningún empleo está demás".

La primera autoridad regional subrayó que no sobran empleos. "El empleo femenino ha sido profundamente afectado por la crisis económica y social que estamos viviendo en estos días".

Y sentenció: "Se está poniendo en

riesgo la subsistencia de más de 1.000 puestos de empleos, principalmente de mujeres que trabajan en la industria pesquera faenando merluzas y junto con eso hay un riesgo para un par de miles de personas más que trabajan prestando servicios".

Es así como los trabajadores agradecieron el respaldo. La dirigente de PacificBlu, Luisa Zapata, afirmó que "sentimos el apoyo de nuestras autoridades regionales y de nuestros compañeros sindicales en estos momentos donde estamos a un paso de

perder nuestros empleos por un proyecto que está tramitándose en la Cámara de Diputados".

Cabe destacar que la Comisión de Pesca se encuentra en el periodo de audiencias públicas y se espera que en las próximas semanas se vote la iniciativa que impulsan diputados de las regiones de Valparaíso y del Maule.

"Es un error eliminar el arrastre en la pesca de la merluza común", opinó el diputado Leonidas Romero.

El gobernador Rodrigo Díaz precisó que el arrastre no se puede lle-

var a cero y también se comprometió a estudiar los antecedentes sobre la pesca ilegal para presentar "los recursos administrativos y judiciales que correspondan".

Mientras que el diputado Gastón Saavedra destacó la unión de la nueva agrupación por defender los puestos de trabajo para velar "por la calidad de vida" y los derechos básicos como el cumplimiento del "derecho a organizarse".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura & Espectáculos



#MeQuedoEnCasa

Isber, cantante y compositora venezolana-chilena

“cuidar mi salud mental y emocional ha sido fundamental en tiempos de Covid. El mantener mis redes de apoyo, aunque sea de manera remota, ha ayudado a bajar las ansiedades, exigirme menos y disfrutar cada día sin tanto afán”.

FOTO: FACEBOOK URUS BANDA.



URUS

Música del alma fusionada con las sonoridades del pop&rock

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Fue a fines del 2016, entre las ciudades de Concepción y Talcahuano, que la banda Urus nació como proyecto musical. Configurados actualmente por César Silva (vocalista), Juan Pablo Castro (batería), Esteban Castellanos (guitarra) y Gerald Arias (guitarra), definen su propuesta sonora con bases en el blues fusionada con pop y rock.

“Nuestro concepto como proyecto musical se arraiga mucho en lo cotidiano de la bohemia penquista y describe musicalmente las experiencias vividas en las calles del gran Concepción. Es decir, se realiza el sonido característico de la zona debido a que defendemos con todo la identidad musical que nos identifica en el país, ya que es algo que nos enorgullece plenamente”, señalaron.

Ya con casi cinco años de trayectoria, la banda local de profundas raíces bluseras deja de manifiesto su

potente propuesta en el EP “Somos Urus” (2017) y en los diferentes sencillos liberados por las plataformas digitales de música. Senda melódica que proyectan seguir alimentando con nuevo material los próximos meses.

Un nombre con una marcada identidad y actitud territorial local

Una de las cosas que más cuestan o son difíciles de poder acordar al momento de emprender en la música es sin duda el nombrar al grupo. Un concepto que debe condensar lo que es la esencia de la banda, que en el caso de Urus está bien logrado. “Urus es una etnia del norte, la cual se caracteriza por la extracción de recursos marinos. Dada la relación de la banda con la ciudad de Talcahuano, se adopta el nombre, para así darle sentido de identidad con el puerto al concepto musical”, explicaron.

Haciendo hincapié en que “nuestro sello es mostrarnos tal cual somos, musical y audiovisualmente hablando. El público ha hecho *click* con nosotros en ese aspecto, es algo que agradecemos. Seguiremos fomentando ese toque jovial y divertido típico de la banda, siempre en la misma línea, con creaciones musica-

les propias, sin tocar ningún *cover*, ya que consideramos que Concepción tiene material suficiente para contar sus propias locas historias”.

Con casi cinco años de trayectoria, la banda cuenta con el EP “Somos Urus” (2017) junto con los singles “Veneno”, “Corazón en dos”, “Traición encontré” y “Dame más”, temas liberados por las plataformas digitales de música entre el año pasado y este 2021. “Grabamos en estudios del gran Concepción, nuestro ingeniero en sonido recién llegado de Miami, Guido Ochoa, se encarga de mezclar y masterizar el material. En el ámbito audiovisual es Carlos Thanax, nuestro director por excelencia. Él se encarga de darle vida a Urus a través de los videoclips, todos disponibles en YouTube”, detallaron.

Nueva música a la vista

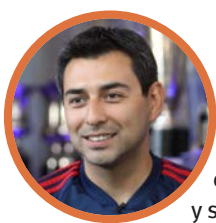
Sobre los planes que tienen para lo que resta de año, el grupo apuesta por la grabación de nuevo material en dos distintos formatos musicales, o sea, con diferente intensidad sonora. “En estos momentos estamos trabajando en dos producciones. Una más rockera a todo lo que hemos hecho hasta ahora, y otra con un enfoque más acústica como para acompañar y ‘vacilar’ en las fogatas. En paralelo estamos preparando nuestro arribo a la capital, de aquello no podemos adelantar mucho, pero es una posibilidad cercana”, afirmaron.

En cuanto a desarrollar una propuesta musical desde la llamada “cuna del rock”, el grupo enfatizó que “es una excelente ciudad muy rica en este arte. Lo genial es que acá hay música y músicos por todas partes, puedes crecer mucho en experiencia gracias al intercambio y buena onda con los colegas. Acá puedes lanzar tu proyecto, probarlo y avanzar en primera instancia, para luego dar el salto a Santiago, ya que el manejo del *business*, nos guste o no, está por allá. Acá estamos un poquito al debe en lo que se refiere a potenciar nuestros talentos”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



#MeQuedoEnCasa

Carlos Véliz, técnico fútbol femenino Universidad de Chile

“No fue fácil el regreso a la competencia y ahora estamos cerca de que el público también pueda regresar a los estadios. El llamado es a vacunarse para que de a poco podamos reencontrarnos y siempre a seguir los protocolos de salud”.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

A las 8 de la mañana está pegado, actualizando páginas. Su hijo en Rusia contra el 29 del mundo. Pablo Salinas, de 27 años, contra el ruso Peter Svidler, de 45. Ambos son grandes maestros. El miércoles la primera partida fue para el local, ayer hicieron tablas. Patricio tenía fe en la proeza, el milagro, pero respira y con orgullo expresa que “mi hijo está contra puras mentes maestras y es uno de los 100 mejores. Imagínate mi felicidad”. Y va en desventaja, por varios motivos, pero se sienta a dar guerra. Mueve las piezas y no le importa nada más.

“Pato” tiene 59 años, es capitán de pesca y cuenta que “Pablo y Cristóbal (Henríquez) hicieron historia clasificando a Chile a una segunda ronda mundial, donde ya solo se meten 78. En un país donde no se ayuda tanto al ajedrez. Ellos se conocen de niños, siempre pelearon los primeros lugares, como amigos. Lo que hizo mi hijo contra Andersen es una jugada que pasa una vez en la vida, por eso ya la llamaron ‘La Inmortal’. Emociona ver tanta gente hablando de un ajedrecista, ver a expertos del mundo analizando lo que hizo. Estos chicos pusieron el nombre de Chile bien alto”.

Pero hubo un largo camino para llegar a la “Inmortal”. Patricio recuerda que “en el colegio detectaron desde chico que tenía condiciones. Yo lo acompañaba a los torneos y asistía harta gente. Me ponía detrás de él y nunca se puso nervioso. Es muy fuerte de mente. Una vez perdió el primer partido y en vez de bajonarse, se recuperó rápido, ganó todo lo que vino y fue campeón de Chile. Esas cosas demuestran su fortaleza psicológica”.

Es Gran Maestro desde 2019 y su padre señala que “antes tenía hartos más pelo, es increíble lo que ha crecido. Se fue hace unos años a Santiago, estudió Ingeniería Comercial. Yo siempre le he dicho que si tiene un sueño le dé para adelante y más si tiene tantas condiciones. Hablé con él hace un tiempo y me decía que quiere ser de los 50 mejores del mundo (hoy es 672). Suena difícil, pero es de ponerse esas metas”.

Nació en Concepción, creció en Denavi Sur y vivió un tiempo en San Pedro de la Paz. “Es penquista, pero también chorero”, dice su padre y advierte que “ha viajado a Qatar, Noruega y otros países. Viaja solo (lo entrena Iván Morovic) mientras sus rivales llevan un staff con analistas, psicólogos y mucha gente. Por eso es tan meritorio lo que hace. Para via-



FOTO: CAPTURA DE IMAGEN

CHILE HACE HISTORIA EN EL MUNDIAL DE RUSIA

“Emociona ver tanta gente hablando de un ajedrecista”

Pablo Salinas hizo alucinar al mundo con una jugada única. Se fue haciendo tablas y su padre, Patricio, asegura que “quiere ser de los 50 mejores del mundo”.

jar a Rusia buscó auspicios por redes sociales y felizmente apareció harta gente, hartos privados. Después le ayudaron con algo desde la Federación”. Y así llegó a ganarle en su casa a 8 veces campeón de Rusia, a impactar al mundo. El verdadero inmortal se llama Pablo.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: CEDIDA

PATRICIO SALINAS es puro orgullo. Sigue sus partidas desde Chile y cree a muerte en su hijo.

Deportes

FOTO: FEBA CHILE



LAULER estuvo presente en los 3 partidos, donde solo hubo victorias.

Lauler dijo presente en la clasificación

Chile ganó los tres partidos de esta etapa previa al clasificatorio. Apabulló a Bolivia por 105-52, luego superó 66-62 a Paraguay, partiendo abajo el último cuarto, y cerró venciendo 82-63 a Nicaragua. Los otros tres equipos ganaron un juego y Paraguay avanzó como segundo. Ahora vendrá la ronda americana de los 16 mejores contra potencias como Estados Unidos, Argentina, Canadá, Brasil y Puerto

¿Cómo entrar al Mundial 2023?

Será en agosto 2023 en Japón, Indonesia y Filipinas. Chile y Paraguay pelearán con 14 equipos de América.

Rico, buscando los boletos al Mundial de 2023.

Y fue con presencia penquista, porque Carlos Laufer, de la UdeC, dijo presente en todos los juegos. Contra Bolivia anotó un doble y un libre, aportando también 5 asistencias. Contra Nicaragua ayudó con 5 puntos y ante Paraguay consiguió dos tableros. Figuras del equipo fueron Ignacio Arroyo, Sebastián y Manuel Suárez, Franco Morales, Sebastián Herrera, Maxwell Lorca y Marcelo Pérez.

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

JUAN LUVERA TRAS EL 0-2 ANTE PALESTINO

“Este partido era para agarrar ritmo”

El DT de Huachipato no dramatizó ante la peligrosa ubicación de la usina en la tabla. “Hay que tener paciencia, el equipo volverá a funcionar”, aseguró.

Estuvo lejos de ser desastroso el partido de Huachipato el último jueves ante Palestino, pero aún así el presente del acero es delicado. Sólo un triunfo en nueve partidos y cuatro encuentros sin marcar por Primera División tienen a la usina muy abajo en la tabla.

Aún así, el DT Juan Luvera optó por bajar el perfil al reciente 0-2 en La Cisterna. “El partido se dio con un gol temprano, de vestuario. Eso cambió el rumbo. Venimos con futbolistas que tuvieron lesiones, de las cuales encontrarán ritmo de juego a través de los partidos. En el primer tiempo nos logramos crear situaciones de gol y nos asentamos bien, teniendo el balón y haciendo nuestro juego, no con la fluidez que deseamos ni caracteriza al equipo. En líneas generales tenemos que ajustar algunos detalles y esperar que con el correr de los partidos, el equipo vuelva a adoptar ritmo y así logre tener más contundencia en los metros finales”, dijo el DT de Huachipato.

El técnico argentino recaló en varias ocasiones el concepto ritmo, añadiendo que “la experiencia del rival y su jerarquía igual cuentan. Sin ese gol temprano, no creo que el partido hubiese tenido el mismo rumbo. Este encuentro era para dar ritmo a muchos jugadores que no lo tuvieron. Fue una planificación que ya estaba prevista. Se intercambió ataque por ataque los últimos 20 minutos, teniendo el balón y siendo directos, aunque no pudimos ser profundos. Otorgué la posibilidad de este juego para agarrar ritmo y pasa por ahí”.

“Paciencia”

Luvera asegura no perder la fe en su equipo, aunque tiene claro que son los resultados los que mandan. “La situación de la finalización la noto, pero hay que dar confianza y tener paciencia. Creo que el equipo podrá entrar otra vez en sintonía. Tenemos menos puntos de los que merecemos y no es excusa. Lo más justo en este partido hubiese sido un empate, pero son momen-

tos que hay que pasar en el fútbol. En los campeonatos los equipos tenemos momentos adversos, pero de a poco noto que el equipo agarrará el ritmo de juego que pretendemos. Estoy convencido que el equipo volverá a funcionar”, agregó Luvera.

Consultado sobre si siente que sus dirigidos lo respaldan, el DT fue enfático en contestar que “está en la cantidad de situaciones de gol que tuvimos, la posesión y en que el rival tuvo como figura al arquero rival. Hay que tener paciencia, ya que nos enfrentamos a un rival con mucha experiencia y trayectoria, en donde todos venían jugando juntos la Copa Chile. En el fútbol el tiempo y los procesos son muy importantes. Uno tiene entereza y convicción. Mis equipos jugarán de esta forma hasta que el club me diga: señor Luvera, hasta acá llegamos”, sentenció el técnico de Huachipato.

Duro panorama

Con el plantel que tiene, el acero deberá enfrentar en las próximas cuatro fechas a duros rivales: Audax Italiano será el primero, en choque a disputarse el lunes en Rancagua a las 18 horas. El equipo dirigido por Pablo Sánchez es el actual puntero del torneo con 19 puntos.

Luego, Huachipato recibirá a La Serena en el CAP, el 25 de julio a las 12:30 horas. Posteriormente, Unión Española y U. La Calera asoman en el horizonte de la usina, en el Santa Laura y CAP, respectivamente.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



1
triunfo

en 9 partidos del torneo tiene Huachipato: fue el 5-3 sobre Ñublense en la cuarta fecha.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Es la gran duda que tiene el hincha lila desde hace largo rato: ¿qué pasa con Alexis Machuca? Desde abril y tras la frustrada llegada de Luna a Deportes Concepción, en el "León" apuraron gestiones para abrochar el arribo del ex central de UdeC, Newell's y Santiago Morning. Pero ni el jugador ni el club esperaban que hubiesen tantos líos para cerrar el fichaje y que Alexis viajara a Chile.

Largos trámites

Al estar en Argentina, y con el cierre de fronteras, entre la embajada y PDI solicitaron una serie de documentos que producto de la pandemia se demoraron mucho más de lo habitual. Así pasaron los días y tras varias semanas Alexis Machuca destrabó el tema, consiguiendo los papeles y alistando las maletas.

Sin embargo, restaba la visa de trabajo, trámite del cual se debía encargar parte de la directiva de Deportes Concepción. Entre medio y al filo del cierre del libro de pases, Machuca fue inscrito por el club, descartándose así cualquier posibilidad que

CENTRAL YA FUE INSCRITO POR EL CLUB

Una estampilla separa a Alexis de llegar al León

Machuca sigue en Argentina, a la espera de superar el último obstáculo que lo traiga de retorno a Chile.

otro jugador llegara al "León".

Así, con el paso de los días, se logró destrabar el último documento para que Alexis pueda viajar de una vez por todas a Chile. Pero, a la visa de trabajo resta adjuntarle una estampilla. Sin ella, no habrá viaje para el defensor de 31 años.

En esas gestiones están los directivos lilas, apurando lo

más que pueden el trámite para que Machuca se integre a las órdenes de Ramos. Más allá de que aún la estampilla no esté, el viaje de Machuca al país es inminente. Lo más difícil era lograr conseguir los documentos anteriores, que tras largo tiempo tanto club como jugador lograron tener.

"Es un lindo desafío, estoy muy entusiasmado de llegar a Deportes Concepción. Me gusta la trayectoria del club, lo conozco y en su momento enfrenté al "profe" Renato", dijo el defensa hace un par de semanas, en conversación con Diario Concepción.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

Por extravío ORDEN DE NO PAGO a los siguientes documentos, Cuenta corriente N° 18090062073 Banco Falabella:

Año 2017 cheque números 103, 120, 121.

Año 2018 cheque número 114.

Año 2019 cheque N° 116, 137, 139, 140, 141, 142, 144.

NOTIFICACIÓN

En causa rol V 279-2019, 3° Juzgado Civil Concepción, consignación valor expropiación, se expropiaron por Decreto Exento MOP N° 1397, de 20 de noviembre de 2019, para ejecución obra CONCESION VIAL PUENTE INDUSTRIAL. SECTOR C: RUTA ENTRE RIBERA SUR RIO BIO BIO - ENLACE LOS BATROS, del Bío Bío Región, provincia Concepción, comuna San Pedro de la Paz, lote 21-2, a nombre SALGADO FERNANDO SUC., rol avalúo 15009-47, de 719 m2, suma consignada \$9.389.675.- Fisco solicitó toma posesión material lotes expropiados. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

En causa rol V 278 -2019, 3° Juzgado Civil Concepción, consignación valor expropiación, se expropiaron por Decreto Exento MOP N° 1397, de 20 de noviembre de 2019, para ejecución obra CONCESION VIAL PUENTE INDUSTRIAL. SECTOR C: RUTA ENTRE RIBERA SUR RIO BIO BIO - ENLACE LOS BATROS, del Bío Bío Región, provincia Concepción, comuna San Pedro de la Paz, lote 30-2, a nombre VERA MALDONADO JUAN DE DIOS, rol avalúo 15070-7, de 417 m2, suma consignada \$9.791.297.- Fisco solicitó toma posesión material lotes expropiados. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

En causa rol V 160-2020, 3° Juzgado Civil Concepción, consignación valor expropiación, se expropiaron por

Decreto Exento MOP N° 640, de 30 de julio de 2020, para ejecución obra CONCESION VIAL PUENTE INDUSTRIAL. SECTOR C: RUTA ENTRE RIBERA SUR RIO BIO BIO - ENLACE LOS BATROS, del Bío Bío Región, provincia Concepción, comuna San Pedro de la Paz, lote 18-2, a nombre SUCESION ARTEMIO SEGUNDO CASTRO GAR, rol avalúo 15009-22, de 388 m2, suma consignada \$5.132.745.- Fisco solicitó toma posesión material lotes expropiados. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

En causa rol V 125-2020, 3° Juzgado Civil Concepción, consignación valor expropiación, se expropiaron por Decreto Exento MOP N° 467, de 26 de junio de 2020, para ejecución obra CONCESION VIAL PUENTE INDUSTRIAL. SECTOR C: RUTA ENTRE RIBERA SUR RIO BIO BIO - ENLACE LOS BATROS, del Bío Bío Región, provincia Concepción, comuna San Pedro de la Paz, lote 51, a nombre ESSO CHILE PETROLERA LIMITADA, rol avalúo 12234-1, de 130 m2, suma consignada \$125.805.491.- Fisco solicitó toma posesión material lotes expropiados. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

En causa rol V 175-2020, 3° Juzgado Civil Concepción, consignación valor expropiación, se expropiaron por Decreto Exento MOP N° 829, de 2 de septiembre de 2020, para ejecución obra CONCESION VIAL PUENTE INDUSTRIAL. SECTOR C: RUTA ENTRE RIBERA SUR RIO BIO BIO - ENLACE LOS BATROS, Región del Bío Bío, provincia Concepción, comuna San Pedro de la Paz, lote 22-2, a nombre SUC. OLATE OLATE JUAN ANTONIO, rol avalúo 15009-642, de 1.838 m2, suma consignada \$24.427.483.- Fisco solicitó toma posesión material lotes expropiados. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

Resolución Primer Juzgado Civil de Coronel, de fecha 25 de junio de 2021, en causa de Juicio Ejecutivo, según Ley CORVI, Rol N° C 1526-2021, caratulada "SERVICIO DE VIVIENDA Y URBANIZACIÓN (SERVIU) REGIÓN DEL BIOBÍO / MELLA", "resolviendo presentación de folio 11: Como se pide, practíquese el requerimiento de pago por avisos publicados por tres veces en el Diario Concepción de esta ciudad y por una vez en el Diario Oficial de la República. La ejecutada deberá comparecer para tal efecto fijese audiencia del día 27 de julio de 2021, a las 10:00 horas ante la secretaria del Tribunal o quien haga sus veces, mediante videoconferencia, a través de la plataforma Zoom, debiendo ingresar el link <https://zoom.us/j/4481893545>, coordinando su realización al correo electrónico jc1_concepcion@pjud.cl, salvo que se justifique la carencia de medios tecnológicos para llevarla a efecto por esta vía o desconocer la forma de hacerlo, debiendo informar al tribunal con antelación suficiente al correo electrónico referido o al whatsapp número +56956065706". Publíquese de conformidad a la ley. La Secretaria.

Entretención & Servicios

Santoral: Carolina

EL TIEMPO

HOY **0/12**

DOMINGO 2/16 LUNES 2/15 MARTES 4/15

LOS ÁNGELES -3/10

RANCAGUA -4/12

TALCA -3/11

SANTIAGO -2/18

CHILLÁN -3/11

ANGOL 2/13

TEMUCO 0/11

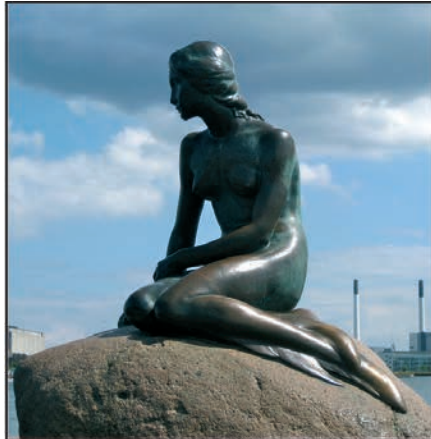
P. MONTT 0/10

RADIACIÓN UV

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

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

PUZZLE



	RESONANTE	VENTURA	DOMINAS	PLEITO	ANACORETAS	AZOE
	FLAGELAR			DIOS SOL		
	ENAMORAME					CHA CUÑAS
				L. GRIEGA ENCENDIDO		
	MONEDA SUECA		ABUELA GERMANA			INSANO
	ALAR		OSMIO			
GRADAS	CONO SIN CERO	T. VERBAL ENROSCALOS	VITAMINA PIANO REVUELTO			
				DIOS DEL TRUENO RIÑON		
				NIVELA DATIVO		
RESUMEN D MAS D	CHUCHERIAS RECE					TESLA C POR X
B			OXIGENO AMINORE	DENTRO SANTA EN CORTO		DATIVO
ADORNARAS				FIN DE FOTO		CATEDRAL
DESCIFRE		2.7182 BEATA AL REVES	INFUSION SONORIDAD			ULEMA ID
LA NADA	FIEBRE VIRAL CASI ECO					REMITIRE
FECHORIA				SOL LA MUDA		RATOSSES
						TEDIO BOA
						APENINOS CA N
						ALNO C ICA IB
						ACTRIZS DELA
						ZAR AA O I L I S
						AROS POR
						RA AMA O
						JOMELA R
						JAMELGOS
						ADEMO SCU

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 Dr. Simi • Rengo 468, local 11 S	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 Redfarma • Las Amapolas 68, Los Cóndores	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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