

Challenger de Concepción vuelve al Club de Campo Bellavista

Por segunda edición consecutiva, el Dove Men +Care recibirá tenistas de gran nivel en torneo que se disputará entre el 16 y 23 de enero.

DEPORTES PÁG.17



FOTO:RAPHAEL SIERRA P.

Estudio cuantifica la falta de pluralismo informativo respecto al "conflicto mapuche"

Mayor presencia de noticias de violencia y escasa entrevista a representantes indígenas es lo que determinó un trabajo que analizó a medios hegemónicos y contrahegemónicos.

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG.12

Diario Concepción

Domingo 2 de enero de 2022, Región del Biobío, N°4949, año XIV

EL SINIESTRO DE QUILLÓN REACTIVA LA NECESIDAD DE CONTAR CON MÁS MEDIDAS

Incendios: soluciones siguen estancadas en el Congreso

Más de una decena de iniciativas en trámite no han recibido apoyo para convertirse en ley.

Establecer un perímetro mínimo de 500 metros para los bosques de pinos o eucaliptos en los sectores poblados, que los brigadistas

sean parte del Código del Trabajo y que los vecinos reciban recursos para prevenir y enfrentar focos no han tenido apoyo suficiente en el

Parlamento. El Estado y las empresas forestales gastan millones (Conaf más de \$130 mil millones para esta tem-

porada) en combatir las llamas que cada año incineran no solo predios privados de grandes empresas ligadas a Corma,

sino también destruyen parcelas de cientos de campesinos que se dedican a la agricultura.

CIUDAD PÁG.6

En enero de 2021 se publicó el primer reportaje de la sección Humanidades. Van más de 50 ediciones de un espacio de reflexión hasta ese momento inexistente en los medios de comunicación.

HUMANIDADES PÁGS.8 A 10



FOTO:ISIDORO VALENZUELA M.



Mario Parada, gerente general de Lotería, detalla el ingreso de la empresa en el mercado mexicano

Lotería ha logrado certificarse por la asociación Mundial de Loterías (WLA) en Juego Responsable, a la vez que firma alianza con empresa de México.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.13

EDITORIAL: NUEVOS PROPÓSITOS Y NUEVAS METAS PARA UN NUEVO AÑO



#FUE TENDENCIA

En el marco de la celebración de Año Nuevo, autoridades, ciudadanos y representantes del mundo artístico cultural expresaron sus buenos deseos de cara a la llegada de 2022, principalmente a través de redes sociales.

Camila Vallejo
 @camila_vallejo

"En este comienzo de 2022, los mejores deseos para ustedes, para sus familias y para la gente que quieren. Que todos sus sueños se hagan realidad y que junt@s hagamos un Chile, una América y un mundo mejor. Lo mejor está por venir, ¡feliz año nuevo! #Feliz2022"

Gabriel Boric
 @gabrielboric

"Feliz Año Nuevo! Disfrutemos, acompañémonos y cuidémonos"

Michelle Bachelet
 @mbachelet

"En el nuevo año, tenemos que estar unidos por un mundo mejor, poniendo la solidaridad y la igualdad en el centro de todos nuestros esfuerzos por el cambio. ¡Feliz Año Nuevo!"

Mariana Aylwin
 @maylwino

"Feliz 2022. Que hagamos de este tiempo uno de cuidados, buen trato y esperanzas compartidas. Salud y Suerte que también se necesita"

Jaime Monjes
 @jaimemonjesf

"¡Les deseo un gran 2022 en familia a todas y todos! Un gran abrazo y #FelizAñoNuevo."

ENFOQUE

Nos deja el Dr. Tom Lovejoy, padrino de la biodiversidad. Una mirada personal

DR. RICARDO BARRA RÍOS
 Director Centro Eula.
 Académico Fac. Cs. Ambientales UdeC.



Durante la mañana de la pasada Navidad y acompañado de su familia en Washington DC falleció el Dr. Thomas E. Lovejoy, uno de los creadores del concepto de biodiversidad por allá por los años ochenta y además un fuerte impulsor de la protección de la Amazonia durante los últimos cincuenta años, a través de la investigación y la creación de un sitio de observación experimental en el corazón de la Amazonia, llamado Campamento 41. Este año además fue nombrado miembro de la Academia de Ciencias de Estados Unidos, por sus méritos académicos, científicos y de gestión.

Conocí a Tom en su rol de miembro del Consejo Asesor Científico Técnico del Fondo Mundial para el

Medio Ambiente (GEF, por su nombre en inglés Global Environmental Facility), del cual tuve el privilegio de ser parte entre los años 2014 y mediados del 2019. Su contribución científica a la conservación de la biodiversidad, lo hizo merecedor de variados premios internacionales durante su carrera.

Su espíritu calmado y atento, siempre dispuesto a escuchar miradas y opiniones diversas, destacó permanentemente entre quienes tuvimos el honor de compartir con él. En muchas reuniones y ocasiones pude apreciar la seriedad y profundidad de su pensamiento, además de su fuerte compromiso con la defensa de la biodiversidad, no solamente de la Amazonia sino a nivel global.

Asimismo, fue él quien descubrió el impacto de la fragmentación de los ecosistemas sobre la pérdida de las especies en los años setenta, y también quien acuñó el concepto de "Canje de deuda por naturaleza" en 1984.

Fue un científico cabal, con un tremendo interés por los problemas ambientales globales, y un fuerte impulsor del financiamiento de iniciativas de protección ambiental a lo largo y ancho del mundo. También estuvo siempre muy interesado en hacer llegar la voz de la ciencia a la comunidad política, pues fue asesor de variados presidentes de los Estados Unidos en temas ambientales, desde Reagan a Clinton, ya que gozaba del respeto de dicha comunidad sin distinción.

Era muy jovial y varias veces nos invitó a su residencia en Mc Lean, Virginia. Una casa de madera de 1730, llena de libros y documentos sobre la biodiversidad de todo el mundo. Un verdadero tesoro para compartir y conversar, sobre cómo mejorar el impacto de los proyectos del Fondo Mundial para el Medio Ambiente en la protección de

la biodiversidad de países en vías de desarrollo (en Chile y la Región del Bío Bío hoy existen varios en ejecución).

En ese contexto, con Tom habíamos planificado una venida a Chile en que visitaríamos la Universidad de Concepción durante los meses de noviembre y diciembre de 2019, pero que debido al estallido social tuvimos que postergar hasta marzo de 2020, ahora en ocasión de la celebración del 30 aniversario del Centro Eula. Sin embargo, este viaje también debió ser suspendido, ahora a causa de la pandemia. Fue una pena que no alcanzara a venir, pues tenía mucho interés en conocer la Cordillera de Nahuelbuta y su rica biodiversidad, ya que era un viajero todo terreno y un observador inagotable, como los naturalistas antiguos.

Sin duda, y a pesar de la pena de su partida, que por lo demás constituye una gran pérdida para la protección ambiental del planeta, no solo nos queda el honor de haberlo conocido, sino que también su gran legado, que servirá para promover la conservación de la naturaleza como un bien común. Tal cual él calificaba a los espacios naturales para el futuro de nuestra humanidad: bienes comunes de todos, y para todos.

Miguel Ignacio Collao Ugarte

Miguel Ignacio Collao es un digno representante de la fuerza del trabajo y empuje de los penquistas del siglo XIX. Sus estudios los realizó en el Instituto Nacional en 1844, para luego continuar la carrera de derecho en la Universidad de Chile, titulándose de abogado el 12 de agosto de 1880. Casado con doña Delfina Palma Izcué, dama descendiente de ricos empresarios trigueros y vineros. Don Miguel Ignacio estuvo asociado en Concepción con las más grandes empresas como lo fue la firma Gleisner, que contaba con cinco sociedades de gran capital entre las décadas de 1880 y 1890. Estuvo asociado también, a la firma Collao Hermanos que contaba con los primeros molinos como lo fueron los molinos de Puchacay y Tomé, que elaboraban el trigo proveniente de la "Hacienda

Traiguén" de su propiedad y de otros fundos colindantes en la región.

Entre los cargos que desarrolló Miguel Collao en Concepción, podemos destacar que fue fundador del Banco Garantizador de Valores del Sur en 1870 y del Banco Concepción en 1871, fue también fundador y presidente del Club Concepción entre los años 1886 y 1888. Administrador del Cementerio de Concepción en 1873, exportador de trigo desde 1867 y pionero en la instalación de molinos en nuestra región. Entre sus cargos políticos, fue elegido diputado por Coelemu entre 1879 y 1882, y por Concepción entre 1888 y 1891, siendo nombrado también en el cargo de Intendente de Concepción el 28 de febrero de 1894.

Por un corto periodo fue nombrado Teniente Tesorero de la Aduana de Valparaíso. Dentro de las obras de beneficencia realizadas por Miguel Ignacio Collao, lo encontramos presidiendo fundaciones como la Junta de Beneficencia, el Hospital San Juan de Dios, el Hospicio, La Casa de Huérfano y el Manicomio local.

Durante la administración del Intendente Vicente Pérez Rosales, entre los años 1859 y 1863, se inicia el embellecimiento de nuestra Plaza de la Independencia, y es don Miguel Ignacio Collao, quien regala desde sus viveros, tanto las plantas como los árboles frutales, que decoraron nuestro principal paseo. Junto con

esto, además, dona todo el sector de Puchacay para la construcción de nosocomios (hospitales). En la década de 1927 el Presidente Carlos Ibáñez del Campo, cambia la principal intención del sentido del legado y coloca en el lugar los regimientos Guía y Chacabuco.

Miguel Ignacio Collao muere en Concepción rodeado de su familia el 7 de febrero de 1901. La Ilustre Municipalidad de Concepción decidiendo perpetuar su memoria, designa con el nombre de Avenida Miguel Ignacio Collao al antiguo camino de Puchacay el 2 de octubre de 1904 como homenaje a tan destacado benefactor penquista.

Alejandro Mihovilovich Gratz
 Profesor de Historia y Geografía
 Investigador del Archivo Histórico de Concepción



Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción

Directora: Tabita Moreno Becerra

Editor General: Silvanio Mariani

Gerente General y Representante Legal: Mauricio Jara Lavín

Dirección: Cochrane 1102, Concepción

Teléfonos: (41) 23 96 800

Correo: contacto@diarioconcepcion.cl

Web: www.diarioconcepcion.cl - **Twitter:** DiarioConce

Oficina Comercial en Santiago: (2) 23350076

Suscripciones: 600 8372372 opción 2

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Un año recién ha terminado y otro comienza. Con él, las aspiraciones de un mejor tiempo, de nuevos propósitos y nuevas metas. El 2022 no tendrá el sello de un año repleto de elecciones - como fueron los 365 días que despedimos - pero sí de la implementación de los resultados de los comicios.

Entre los hechos de mayor relevancia política, en marzo habrá la asunción del nuevo Gobierno y también marcará pauta la instalación de nuevos integrantes del Parlamento. Más adelante, en los primeros días de julio debiera finalizar el mandato de la Convención Constitucional y dos meses después se debería concretar el plebiscito de salida, que definirá el futuro de la nueva Constitución. Del punto de vista político y todas sus repercusiones podría decirse que el 2021 no ha terminado.

En materia económica hay cierta preocupación por la evolución de los principales indicadores, como empleo, crecimiento e inflación. El panorama interno depende bastante de lo que ocurra con la pandemia y sus efectos en todos los ámbitos de la vida nacional. El pronóstico, sin embargo, es más positivo que hace 12 meses. Se espera que la vuelta a la presencialidad sea una certeza en áreas como educación, cultura y deportes,

Nuevos propósitos y nuevas metas para un nuevo año



Un año recién ha terminado y otro comienza. Con él, las aspiraciones de un mejor tiempo, de nuevos propósitos y nuevas metas.

cuyas actividades se vieron abruptamente obstruidas por la crisis sanitaria.

Es probable que el mundo deba seguir con campañas de vacunación ante nuevas variantes del coronavirus. Y en ese aspecto no está demás recordar la imperiosa necesidad de reforzar la solidaridad en la distribución de las vacunas. Ómicron ha generado mayor daño precisamente en las naciones en que las dosis no han llegado o llegaron en cantidad insuficiente. La distribución equitativa de las vacunas no debería ser un dilema para la humanidad, sino un propósito para controlar el coronavirus y finalmente ponerle fin a la pandemia. Acceder a las vacunas es una prioridad para todos los países, pero no todos tienen las condiciones para lograr ese acceso.

Con el inicio del nuevo calendario hay entusiasmo, esperanza y deseos de que este año sea mejor y que todas y todos podamos aportar a la construcción de una sociedad orientada al bien común.

CARTAS

Discapacidad

Señora Directora:

Hace unos días se hizo circular por redes sociales una carta firmada por dos niños dentro del espectro autista, Matías y Janito, quienes piden al presidente recién electo, Gabriel Boric, ser considerados dentro de su plan de gobierno. Esta carta trae a la palestra la consideración de las personas en situación de discapacidad que han sido por años invisibilizados. Afortunadamente, en los últimos años, el tema de la discapacidad ha cobrado mayor importancia en la opinión pública. Sin ir más lejos, el programa presidencial del presidente electo propone un trabajo relevante orientado a cuidadores de personas en situación de discapacidad y acceso a atención especializada. No obstante, no basta sólo con acceso, se requiere resguardar calidad de la atención a cargo de profesionales con alta especialización, los cuales hoy Chile carece.

Por ejemplo, según datos del SENADIS, la región de Arica y Parinacota presenta la tasa de prevalencia de personas en situación de discapacidad más alta a nivel

nacional (23,4%). Pero, la misma región, posee uno de los números de especialistas más bajos del país (INDH, 2016). En este sentido, se debe potenciar no solo el acceso, sino la disponibilidad de profesionales altamente capacitados para dar respuesta a esta población, idealmente desde una mirada de derechos.

Verónica Vidal

No es un acto de fe

Señora Directora:

Han pasado unos días y pareciera que muchos han podido recobrar el aliento. Después de una segunda vuelta altamente polarizada, con acusaciones y descalificaciones mutuas, la elección del 19 de diciembre -más allá de las encuestas de última hora- parecía apretada e incierta. Los cálculos del trasvase de votos intentaban prever el destino del sorpresivo voto de Franco Parisi. Si bien los estudios parecían inclinar levemente la balanza hacia el candidato de Apruebo Dignidad, los debates mantenían la duda respecto de un resultado definitivo. No se sabía muy bien cuánto afectarían las agresivas

acusaciones esgrimidas por la candidatura de la derecha a partir de suposiciones y mentiras como parte de una estrategia de desinformación, o cuál sería el nivel de credibilidad de Gabriel Boric en relación a la sinceridad de los cambios programáticos planteados en el balotaje respecto de lo dicho en la primera vuelta.

ero a la hora de la verdad, las señales republicanas parecieron disipar todas las incertidumbres. El oportuno llamado realizado por Kast para reconocer su derrota y felicitar el triunfo de Boric, el amable diálogo del presidente Piñera con el presidente electo transmitido a todo el país, el discurso inclusivo del frenteamplista haciendo un llamado a ser presidente de "todos los chilenos", o el ritual de la visita realizada a La Moneda el día siguiente, fueron algunas de las señales necesarias para cambiar el enrarecido ambiente político que se respiraba en el país luego de dos años de gran inestabilidad, con sorpresas electorales por doquier y una campaña para el balotaje salpicada de odiosidades y noticias falsas.

Rodrigo Reyes Sangermani



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

Támara Tort, enfermera

“La presencia de la variante Ómicron es una amenaza real para la población, por lo tanto, es deber de todos cuidarse. Piensen en el personal de salud, estamos cansados de ver tanta irresponsabilidad en la población”.

4

de julio

se cumplirá un año de la Convención Constitucional. Plazo legal para su funcionamiento.

Trabajo conjunto

Las entrevistadas apuestan por un trabajo conjunto de los organismos.

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Este 2022 que recién comienza volverá a ser un año importante en materia política, y si bien no vamos a tener seis procesos electorarios, habrá al menos tres hitos clave.

El 11 de marzo se producirá la asunción tanto del Presidente electo Gabriel Boric como de la nueva composición del Parlamento (dividido entre en las corrientes políticas tradicionales y nuevos movimientos como el Partido de la Gente, PdG). Junto con ello, los primeros días de julio debiera finalizar el mandato de la Convención Constitucional (CC), por lo que dos meses después, se debería concretar el plebiscito de salida, que definirá el futuro de la nueva carta fundamental.

“Será un año de re-acomodo de las fuerzas políticas, influenciado por el proyecto político de Frente Amplio y el nuevo liderazgo de Gabriel Boric; y la nueva Constitución y el plebiscito de salida”, comentó la académica de la Universidad de Concepción (UdeC), Jeanne Simon.

En relación a lo primero, dijo “tendrá que negociar con los otros partidos de Apruebo Dignidad y posiblemente la ex Concertación. Al mismo tiempo, enfrentarán una derecha que resistirá y obstaculizará cambios fundamentales al sistema actual. Eso se verá en las redes sociales como también en el Parlamento”.

Su colega de la UdeC, la socióloga Violeta Montero, apuntó que este 2022 estará “marcado por la relación y tensión entre tres actores; uno es el Poder Ejecutivo con su propia instalación y la de temas que son relevantes para su agenda. Por otro lado, esta el trabajo con la Convención y el hito del plebiscito será prioritario con el Poder Legislativo, ya que todas las posibilidades que tenga de sincronizar ese trabajo”.



JEANNE SIMON académica de la Universidad de Concepción.



SUSANA RIQUELME politóloga de la Universidad del Bío-Bío.



VIOLETA MONTERO socióloga y académica de la Universidad de Concepción.

ASÍ PROYECTA UN AÑO DE IMPORTANTES CAMBIOS

La política en 2022: nuevas autoridades y... ¿carta fundamental?

Hechos clave ocurrirán este año, como la asunción del nuevo gobierno y Parlamento. Además, se realizará el plebiscito de salida que definirá si Chile tendrá una nueva Constitución.

La politóloga de la Universidad del Bío-Bío (UBB), Susana Riquelme, cree que “la instalación del nuevo gobierno coincidirá con la etapa final del proceso constituyente, ambos procesos irán en paralelo, y requieren de una amplia participación y comunicación con la ciudadanía, ello también debiese marcar el escenario político, considerando que el 2021 fue de importante movilización de la ciudadanía hacia las urnas”.

Instalación del Gobierno

Con relación a la instalación del

Gobierno, Montero dijo que “debe haber un equipo político equilibrado, tanto en competencias políticas y técnicas. El tema es cómo va a abrir esta fuerza política a esta izquierda que lo apoyó en la segunda vuelta y eso es un desafío, además de la instalación de cargos a nivel regional”.

Riquelme concuerda en que “es importante que se tomen en cuenta elementos políticos para la toma de decisiones del gobierno y que se consideren principios que guían la administración pública, como la continuidad, la eficacia,

eficiencia y efectividad como parte de la acción de las instituciones. Debe considerar una estrategia equilibrada de acciones de corto plazo y que requieren urgente resolución, así como las de largo alcance que requieren acuerdos políticos amplios”.

Simon opinó que no habrá problemas en la instalación del gobierno. “Tendrá un gabinete de centro-izquierda, con paridad de género, seguramente representación de los pueblos originarios y desde las regiones. Habrá gente de la Concertación en algunos

ministerios y como asesores”, sostuvo.

Relación con el gobernador

Uno de los aspectos que los territorios mira con lupa es la relación que existirá entre el nuevo Mandatario y el gobernador, ¿se le cobrarán la palabra en algunas promesas, como la eliminación del delegado presidencial?

En opinión de Riquelme habrá reciprocidad, colaboración y agenda conjuntas.

Simon coincidió. “Creo que habrá mayor colaboración en las regiones para abordar temas urgentes. En especial, imagino que habrá coordinación en temas del área metropolitana de Concepción como también en medioambiente”. Agregó que el diálogo en temas de competencias será clave.

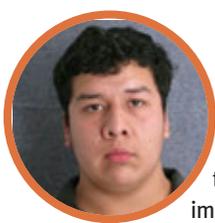
Montero señaló que “debería existir un apoyo decidido a la descentralización, hay un acuerdo firmado en esta materia, por lo que la eliminación del delegado presidencial se debería asumir. Al igual que el traspaso de competencias como seguridad y transportes. Estimo que en seguridad por Arauco, el empuje de desarrollo económico son temas en donde se va requerir un apoyo del Presidente para un trabajo coordinado”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.

Ciudad



#NosCuidamos

Emilio Yáñez, ingeniero en computación e informática

“La solución a esta pandemia ya no es sólo quedarnos en casa, es vacunarnos para evitar contagiar a otros, es mantener la distancia física y ojalá usar mascarilla. Generemos conciencia de lo importante que es cuidarnos en tiempos de pandemia, más aún la llegada de la Ómicron”.

MÁS DE 2.500 CASOS SE PRODUCEN CADA AÑO EN LA PROVINCIA DE CONCEPCIÓN

La fórmula para sobrevivir al cáncer: detección precoz, tratamiento y apoyo

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

“Ahora hablar de cáncer no es tan terrible como antes. Antes decías cáncer y era muerte. Ahora es tan común y hay tantos tratamientos que es posible seguir adelante”, aseguró Corina Lara que hace tres años, cuando tenía 55 años, luchó contra un cáncer de útero.

Como ella son cientos las personas que anualmente debido, principalmente, al envejecimiento poblacional y malos estilos de vida son diagnosticadas con cáncer. Se estima según los registros poblacionales de cáncer (RPC) que a nivel regional se confirman 230,2 casos en varones por cada 100.000 habitantes y en el caso de las mujeres 183,5.

En Biobío el cáncer más común en mujeres es de mama (12,7%), estómago (12,5%) y vesícula biliar (10,5%); en hombres, estómago (24,6%), próstata (18,8%) y pulmón (9,5%). En cuanto a la sobrevivencia las mujeres presentan un 67,5%, frente a los hombres con un 63,7%.

Según cifras de 2018 de la Seremi de Salud, en la provincia de Concepción hay en promedio 2.570 casos nuevos de cáncer cada año, es decir, más de 25.000 afectados en los últimos 10 años, cifra que aumentaría debido al envejecimiento. En 2050, según el Plan Nacional de Cáncer, se calcula que el 22% de la población tendrá más de 65 años, ahora es de 16%.

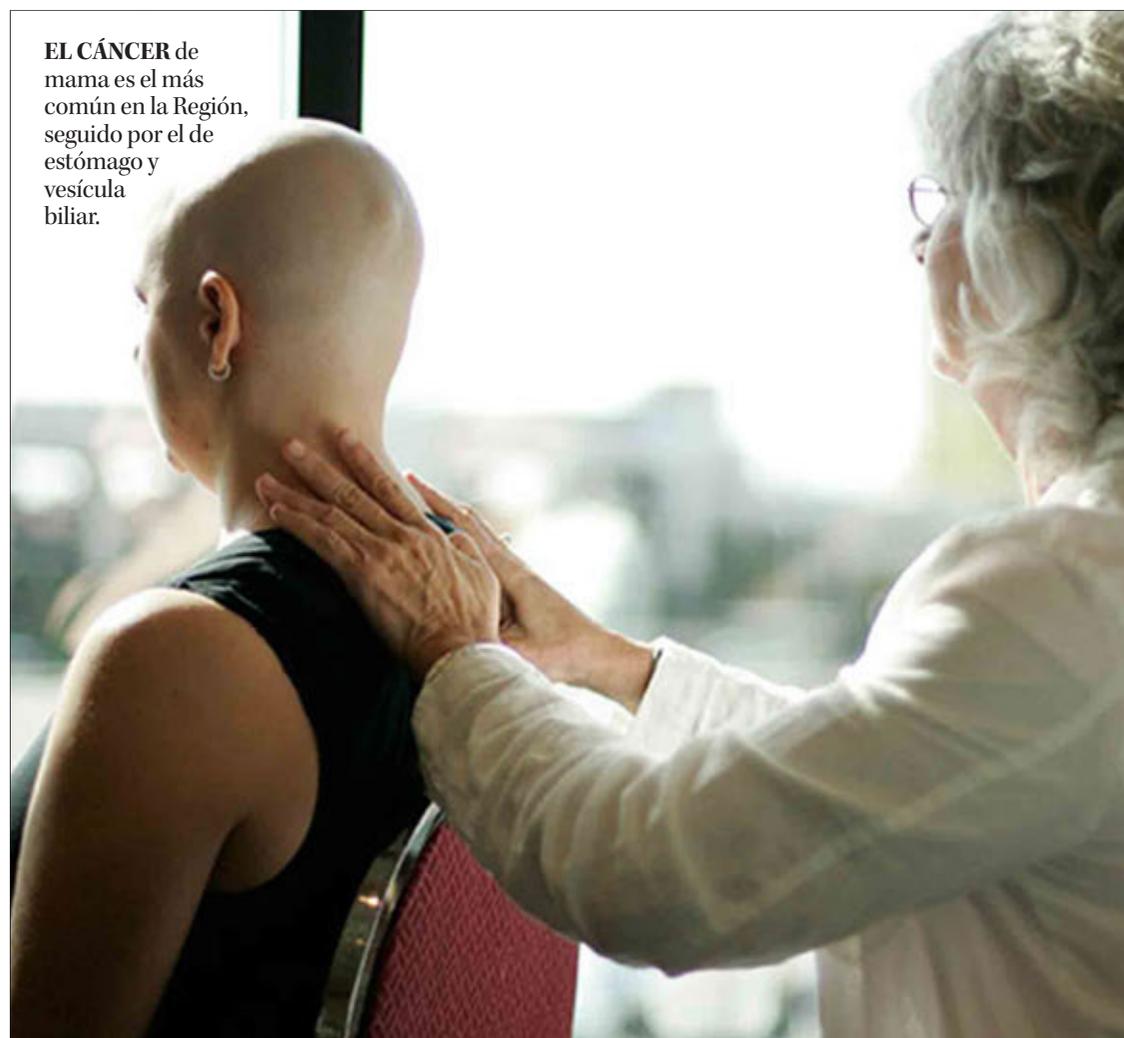
Los análisis de los RPC de las regiones de Antofagasta y Los Ríos, además de las provincias de Concepción y Biobío con casos diagnosticados entre 1998 y 2021, con seguimiento hasta 2015, indican que la sobrevivencia del total de cánceres (incluyendo piel no melanoma) a cinco años es de 42,8% para ambos sexos (40% en hombres y de 45,8% en mujeres).

Detección a tiempo

Según especialistas, ante los avances en la medicina y tratamientos, es necesario realizarse chequeos preventivos, especialmente, si por ejemplo presenta molestias estomacales continuas o lesiones permanentes en la piel.

Además de la consulta temprana,

Envejecimiento poblacional y malos estilos de vida serían propicios para las neoplasias. **Tecnología de punta es fundamental para realizar hallazgos incipientes de la enfermedad. Psicooncólogas crean libros de apoyo al paciente y su familia.**



EL CÁNCER de mama es el más común en la Región, seguido por el de estómago y vesícula biliar.

En hombres el cáncer

con mayor incidencia es el de estómago, seguido por el de próstata y pulmón. Más del 63% sobrevive a la enfermedad.

los centros hospitalarios requieren equipamiento de punta para facilitar la detección de cáncer y dar apoyo terapéutico a los pacientes.

Seis endoscopios, dos torres de endoscopia, un criostato, una estación de Macroscopía, un procesador de tejidos y siete sillones clínicos, específicos para quimioterapia recibió el Hospital Las Higueras de Talcahuano gracias a un aporte de \$656 millones proveniente del Plan Nacional del Cáncer 2021.

“Vamos a velar para que el uso de estos sea eficiente y llegue a todos los usuarios”, dijo Osvaldo Gaete, director del Servicio de Sa-

lud Talcahuano.

El equipamiento permite “mejorar el diagnóstico de lesiones precoces, preneoplásicas o neoplásicas pequeñas, lo que se llama cáncer incipiente, eso tiene ventajas terapéuticas para el paciente, pues permite hacer tratamientos por vía endoscópica y evitar cirugías mayores”, explicó el gastroenterólogo Carlos Valenzuela.

Nutrición y apoyo

La quimioterapia, tratamiento que se usa para atacar y destruir las células cancerosas, también destruye las sanas. “Afecta áreas como

el tracto gastrointestinal, incluida boca, garganta, esófago, estómago e intestinos. Puede causar efectos secundarios como sequedad de boca, llagas en la boca, dificultad para tragar, problemas digestivos, diarrea, estreñimiento y pérdidas de peso”, detalló Oscar Hincapie, director médico de Nutrición de Abbot.

Para combatir estas molestias el especialista recomendó a los pacientes consumir proteínas como carne magra, frijoles y lentejas y productos lácteos bajos en grasa. Beber líquidos con cada comida y también entre comidas y usar jengibre, masticables de jengibre y té de jengibre para ayudar a aliviar los síntomas de las náuseas.

Además de la buena nutrición el enfermo y su familia necesitan apoyo, entender la enfermedad y saber cómo enfrentarla. Por eso, las psicooncólogas, Daniela Rojas e Isabel Varela, crearon ocho librillos, disponible para descarga gratuita en <https://www.teacompanamosenelcancer.cl/>, para abordar el tema.

El diagnóstico de cáncer es como “un terremoto, una ola gigante que llegó y te dio vuelta, como algo imprevisto. Una crisis para la que nadie está preparado, que se vive con mucho temor e incertidumbre”, afirmó Rojas, directora ejecutiva de la Corporación Yo Mujer que participó del proyecto apoyado por Laboratorio Chile -Teva, que en lenguaje simple ayuda al enfermo y a las familias a sobrellevar el cáncer.

Cabe destacar que si bien, Diario Concepción solicitó a la Seremi de Salud las cifras más recientes con respecto a cáncer en la Región, el organismo, hasta el cierre de nuestra edición, no logró contar con dicho informe.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

El Estado y las empresas forestales gastan millones (Conaf más de \$130 mil millones para esta temporada) en combatir las llamas que cada año incineran, no solo predios privados de grandes empresas ligadas a Corma, sino también destruyen parcelas de cientos de campesinos que se dedican a la agricultura y tratan de sacar adelante sus emprendimientos que se ven reducidos a cenizas.

El gran incendio de 2017, la denominada Tormenta de Fuego, dejó lecciones claves con el costo de vidas humanas. El fuego llegó al pleno Gran Concepción. La memoria es frágil, pero hubo señales: los siniestros de 2007 en el Valle del Itata que afectaron a Coelemu con decenas de casas en ruinas y el mega incendio de Quillón de 2012 (ambas perteneciente al Biobío en aquellos años) con las mismas consecuencias. Incluso peores: centenares de hogares hecho brasas y dos fallecidos que lamentar. Es por ello que la historia se volvió a repetir en esta comuna este 2021, distante a menos de una hora de la capital regional del Biobío.

En ese contexto, hay iniciativas parlamentarias que buscan que los predios estén al menos 500 metros alejados de zonas pobladas, otro que pretende que los brigadistas que combaten incendios sean parte del Código del Trabajo y que las comunidades reciban recursos para enfrentar emergencias.

El senador Alejandro Navarro explicó que actualmente no existe el apoyo suficiente de otros legisladores.

“Desde el 2014 hay un proyecto de ley de mi autoría que se busca hacer una faja de 500 metros entre los sectores altamente poblados y también las carreteras, a fin de generar una zona de seguridad en donde las plantaciones que allí se puedan hacer sean de carácter agrícolas y no forestal. Es decir, no se trata de limitar la propiedad, sino determinar que en esos sectores haya una especie distinta al eucalipto o el pino, de tal manera que la chamiza no vuele y que es el principal vector que expande el incendio”, contó.

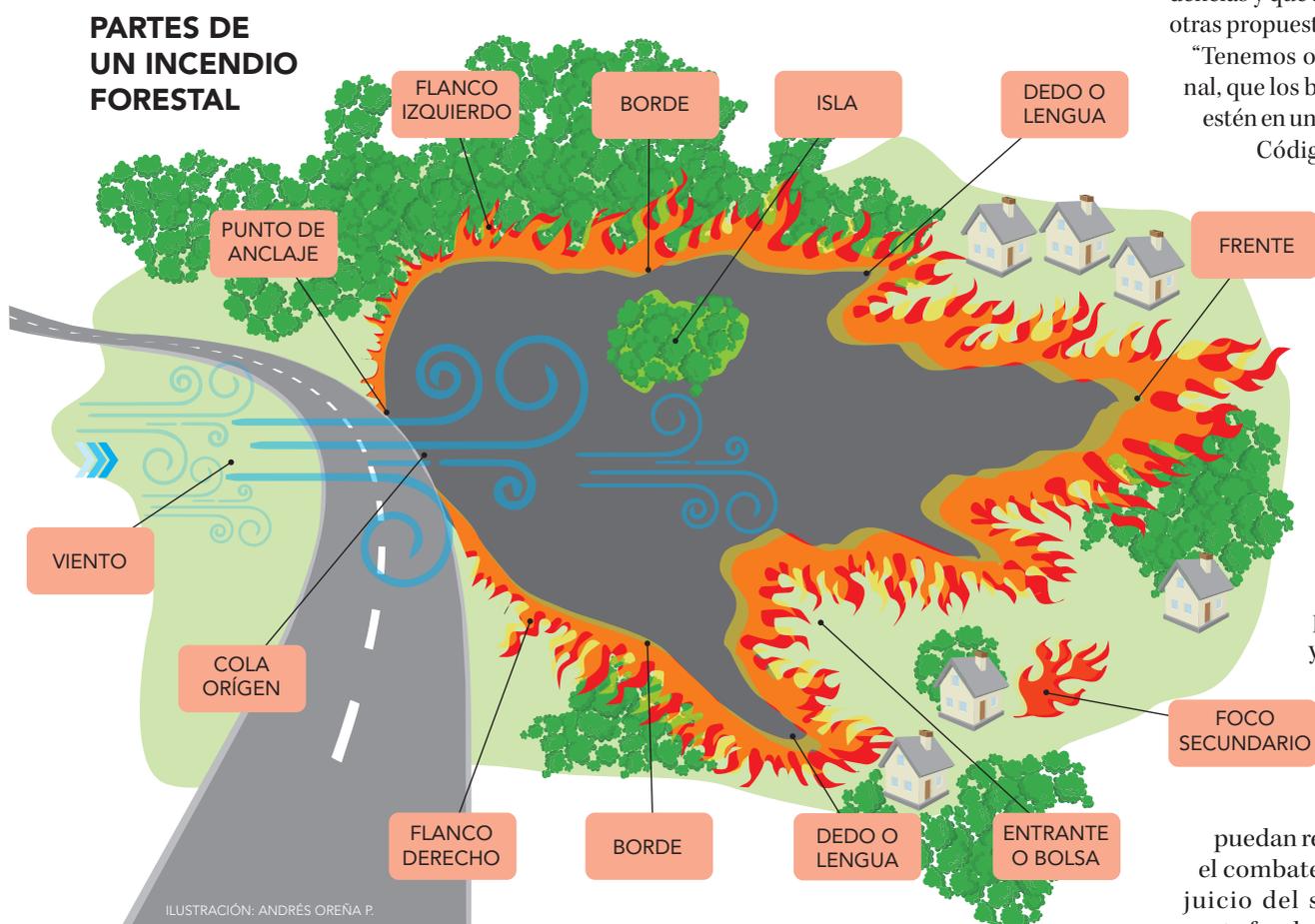
Responsabilidades

El senador lamentó que no pueda avanzar en el Parlamento a pesar de lo ocurrido en 2017. “No ha habido voluntad de la comisión de Agricultura, pero tampoco de las forestales, de autolimitarse, de imponerse esa zona de seguridad. Nosotros aquel año con un equipo de mineros del carbón, con 12 motosierras, hicimos limpieza de franjas en Penco y Tomé, sectores altamente poblados. Luego avisamos a las forestales que realiza-

EL SINIESTRO DE QUILLÓN REACTIVA LA NECESIDAD DE CONTAR CON MÁS MEDIDAS

Las iniciativas legislativas que duermen mientras avanza el fuego

Establecer un perímetro mínimo de 500 metros para los bosques de pinos o eucaliptos en los sectores poblados, que los brigadistas sean parte del Código del Trabajo y que los vecinos reciban recursos para prevenir y enfrentar focos no tienen apoyo suficiente en el Parlamento.



mos aquello. Lamentablemente esa lección no se ha aprendido”.

El parlamentario aseveró que algo parecido ocurre con la franja de las compañías eléctricas de generación y transmisión de altas redes. Si bien se habla de que más del 90% de los incendios habría un componente humano (como ocurrió en Quillón el 2012, donde hubo un condenado por intencionalidad), también hay responsabilidades de empresas. “Quedó comprobado en Rancagua donde ejecutivos fueron procesados”, recordó Navarro.

Es por eso que el legislador reve-

ló que se solicitó los planes de limpieza de estas firmas eléctricas, que a su juicio, también son un factor de riesgo. De hecho, el gran incendio de Coelemu en 2007, Fundo el Tablón, la Corte Suprema ordenó pagar a la eléctrica Copelec \$1.200 millones a propietarios afectados por actitud negligente de no realizar la adecuada mantención de fajas de seguridad a lo largo del tendido.

“Del monto indemnizatorio a pagar se deberán descontar la suma de \$750 millones, los que ya fueron pagados por la empresa Celco, codemandada en la causa, y que lle-

gó a un acuerdo con el propietario de los terrenos”, se lee en los archivos de prensa.

Es por eso que 10 años después, el alcalde de Coelemu, Alejandro Pedreros, recién asumido en 2017 no lo pensó dos veces cuando el incendio más grande de Chile estaba llegando a su comuna. Con maquinaria pesada se hizo un cortafuego de 15 km, el más largo del país hasta ese minuto, siendo aplaudido por la ex Presidenta Bachelet en una visita rápida a la zona.

Sin embargo, Florida no pudo con las lenguas de fuego que calci-

naron más de 3.500 hectáreas, amenazando seriamente el sector urbano. El hospital debió ser evacuado. El alcalde Jorge Roa no tuvo palabras amigables para las forestales en aquella oportunidad.

El 13 de febrero de ese año el ministro de Agricultura, Carlos Furche, aseguró que en general “no hay cortafuegos y eso es parte de los problemas”. La Corporación Chilena de la Madera, Corma, reconoció también a través de quien fuera su presidente, Fernando Raga, que efectivamente no había un catastro de existencia de este mecanismo clave.

“El sector forestal de plantaciones tiene más de 22.000 propietarios y 2,5 millones de hectáreas. No existe un catastro o reporte de la existencia o calidad de sus cortafuegos”, reveló Raga a Diario Concepción en su minuto.

Durmiendo bajo el fuego

El senador Navarro urge e insiste que se debe regular bajo una legislación las fajas en lugares con residencias y que se tomen en serio las otras propuestas ya señaladas.

“Tenemos otro proyecto adicional, que los brigadistas forestales estén en un capítulo especial del Código del Trabajo, porque no aparecen.

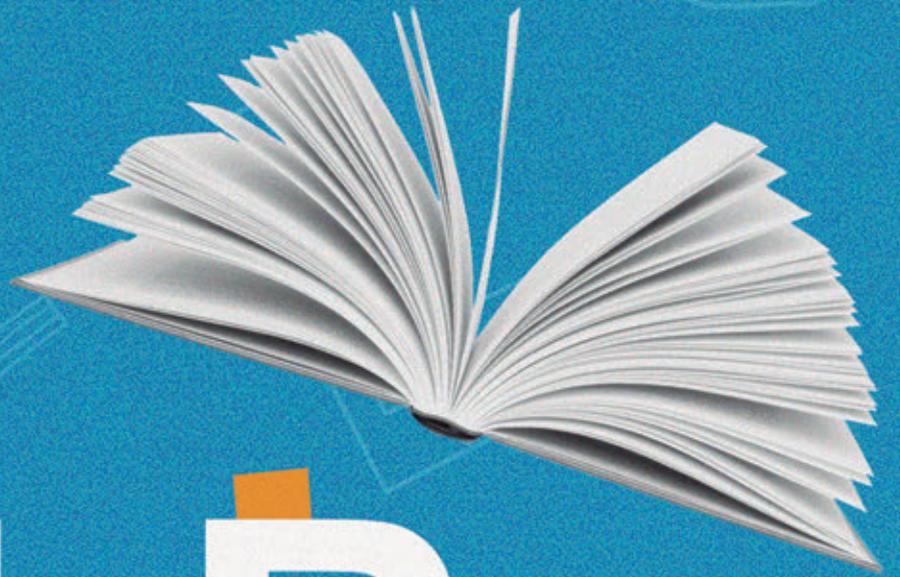
Por lo tanto, deben tener un regimiento especial, deben estar protegidos y certificados. La internacional posibilita que puedan ser contratados en otros países. Ese proyecto está en la Comisión del Trabajo y tampoco ha podido ser debatido y discutido”.

La otra iniciativa que dice relación en que las comunidades de vecinos puedan recibir recursos para el combate preventivo sería a juicio del senador como un aporte fundamental.

“Para que actúen en primer línea en la prevención, porque son los primeros afectados cuando se desata un incendio forestal. Por tanto, hay una tarea legislativa enorme, en que el Parlamento está en deuda y que esta nueva experiencia que vive el país por estos días, particularmente en Ñuble, La Araucanía y Maule, deberían dar curso a una agilización legislativa, porque los proyectos duermen sin ser debatidos”, resaltó Navarro.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FILEB

Feria Internacional del Libro Biobío

11 al 16 de enero 22

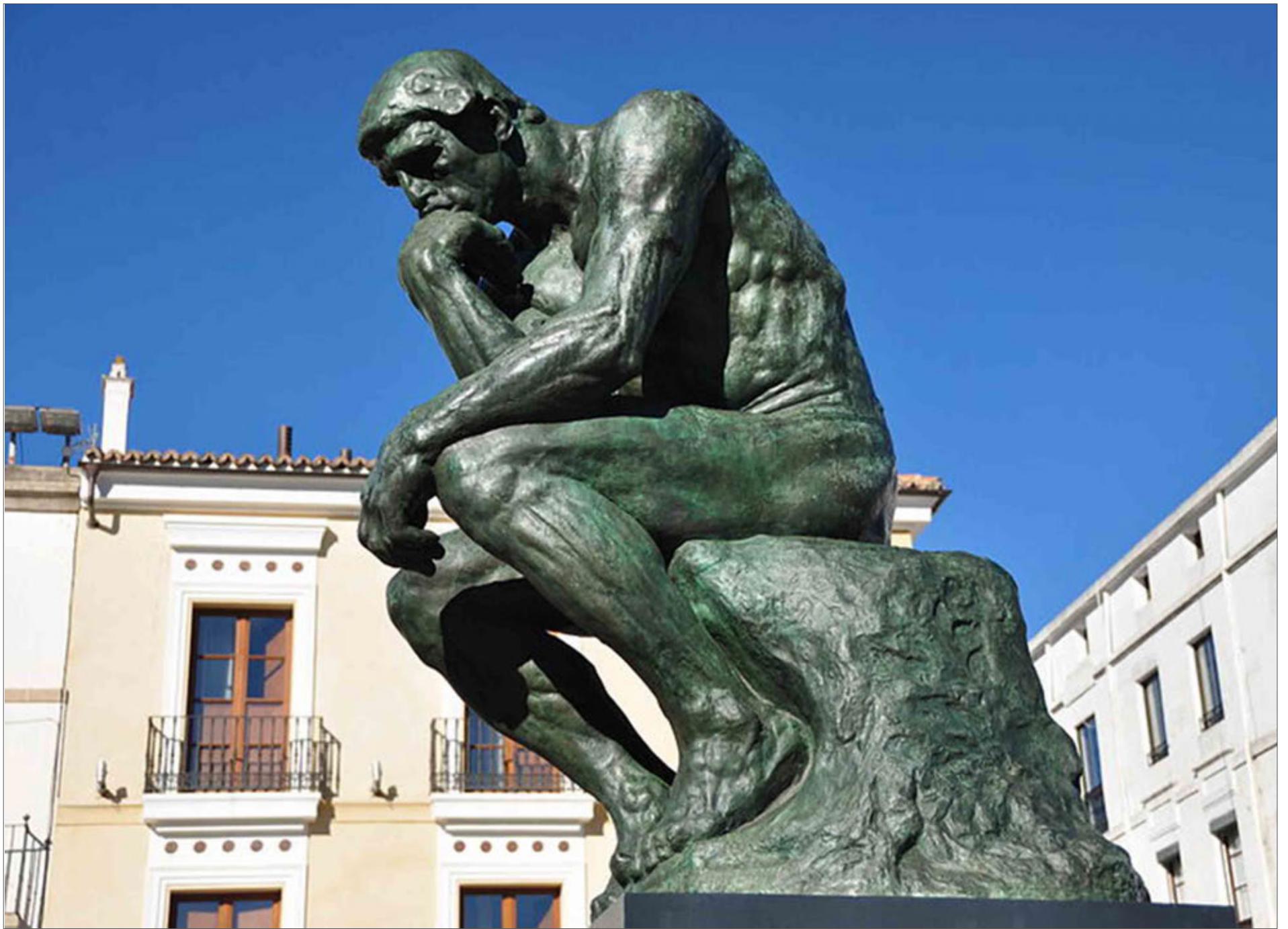
Universidad de Concepción

Colaboradores



Media Partners





Un año de Humanidades: un espacio para las ideas y la reflexión

Ximena Cortés Oñate
contacto@diarioconcepcion.cl

Tras los titulares noticiosos, en muchas ocasiones se ocultan conceptos que acostumbramos a escuchar, pero sobre los cuales no siempre hemos ejercido una reflexión crítica. No, al menos, desde las humanidades que, ante la inmediatez de la vida actual, no siempre logran tener un espacio de diálogo y difusión, por una errada percepción de que tienen menos valor práctico que las ciencias.

Los saberes humanísticos parecieran estar fuera del paradigma de la era di-

En enero de 2021 se publicó el primer reportaje de la sección **Humanidades: Transhumanismo. Las implicancias éticas y filosóficas tras el deseo del mejoramiento humano**. A partir de él, y durante más de 50 semanas, han sido múltiples las temáticas abordadas desde una reflexión crítica que permite mirar diversos aspectos de la sociedad en la que vivimos. Un desafío de la Vicerrectoría de Relaciones Institucionales y Vinculación con el Medio de la Universidad de Concepción y Diario Concepción, por compartir y mostrar rutas reflexivas a través de un espacio hasta ese momento inexistente en los medios de comunicación.

gital; pese a ello, son esenciales en nuestra sociedad y sirven como base para la reflexión y elaboración de conocimiento, con una labor crítica fundada en la tradición de las respectivas disciplinas.

Desde enero de 2021, la Vicerrectoría de Relaciones Institucionales y Vinculación con el Medio de la Universidad de Concepción, estableció un convenio de colaboración con Diario Concepción para promover la reflexión sobre un conjunto amplio de temáticas con un enfoque crítico y humanístico. Fue así como nació la sección Humanidades que, cada domin-

go, entrega reportajes o entrevistas sobre distintas temáticas abordadas desde la interdisciplina y con especialistas reconocidos de la Universidad de Concepción y de otras casas de estudio regionales y nacionales.

“Nos inspiró ofrecer a la comunidad un espacio con cierta permanencia que permitiera acercar las reflexiones y miradas aportadas por las diferentes áreas de las humanidades a todas las personas interesadas”, explica la Vicerrectora de Relaciones Institucionales y Vinculación con el Medio UdeC, Dra. Claudia Muñoz Tobar.

La idea era que conceptos o temas de interés en distintas áreas y ciencias, incluidas las ciencias sociales y las artes, pudieran ser pensados desde las humanidades: filosofía, historia, literatura, lingüística, por ejemplo. “Uno de nuestros objetivos fue mostrar que en humanidades no se trata de opiniones, que detrás hay investigación. Y, aunque es cierto que los conceptos pueden tener distintos sentidos, incluso esos sentidos responden a procesos de reflexión dedicada y que tienen una historia de investigación en distintas áreas de las humanidades. Queríamos ser, en este sentido, veraces, es decir, cuidadosos y respetuosos de esa historia”, sostiene.

La Vicerrectora señala que la expectativa tras esta sección semanal era despertar interés en los lectores y lectoras del diario y de llamar su atención con el enfoque de los temas. “Pero, lo más importante, fue que muchas personas conocieran a quienes dedican su trabajo a reflexionar críticamente sobre esos problemas”, señala la Dra. Muñoz.

Desde el medio de comunicación, su directora, la Dra. Tabita Moreno Becerra, opina de manera similar, señalando que, “a través de la sección Humanidades, Diario Concepción busca contribuir a la reflexión en torno al ser humano, siempre desde una perspectiva humanística; propiciar una discusión acerca de nosotros mismos, de lo que somos y cómo actuamos, de manera que dicha discusión nos ayude a conocernos y comprendernos mejor y, con ello, ayudar a construir una mejor sociedad”.

De algún modo, sostiene,



CLAUDIA MUÑOZ: “Nos inspiró ofrecer a la comunidad un espacio con cierta permanencia que permitiera acercar las reflexiones y miradas aportadas por las diferentes áreas de las humanidades a todas las personas interesadas”.

se trata de “una invitación a contemplar nuestra vida para reflexionar sobre ella y provocar estos razonamientos en nuestras y nuestros lectores, para que incorporen en su experiencia diaria las propuestas temáticas que cada semana realizamos en la voz de distintos especialistas”.

Nociones cotidianas

Tras la elaboración de cada uno de los reportajes hay un trabajo colaborativo que trasciende al equipo, y cuenta con el apoyo y asesoría de académicas y académicos de distintas áreas del conocimiento, quienes proponen temas, enfoques y posibles entrevistadas o entrevistados. En este último punto, la paridad de género ha sido una condición de borde que, en algunos pocos casos, ha llevado a desistir de algunos temas muy especializa-

dos en los cuales no se ha podido contar con mujeres que investiguen esas temáticas. Eso también ha sido un punto de reflexión.

“Pensamos en abordar problemáticas que se estuvieran discutiendo o que tuvieran relevancia social en el nivel nacional, también conmemoraciones internacionales e investigaciones, realizadas o en curso, de académicos y académicas de humanidades, tanto de la Universidad de Concepción y del CRUCH Biobío-Ñuble, como de otras universidades chilenas y extranjeras. Fundamentalmente, entrevistamos a investigadoras e investigadores, así como a artistas, con los que la UdeC mantiene vínculos a través de sus académicos y académicas, pues este es también un espacio de vinculación con el medio”, señala Muñoz.

Durante estas más de 50

semanas y con alrededor de 160 entrevistados, los temas abordados por los reportajes abarcaron desde el análisis de conceptos tan complejos como el Transhumanismo, la Lógica y las Seudociencias, a otros de uso cotidiano, como Pueblo, Patria y Neoliberalismo.

El Pueblo lleva más de dos años como una noción omnipresente en nuestras conversaciones diarias. En el reportaje del 1 de agosto, el Doctor en Estudios Urbanos y académico del departamento de Sociología de la Universidad de Concepción, Rodrigo Ganter, señalaba que, “en el Chile post 18-O, la categoría pueblo la podemos vincular sociológicamente con aquel conjunto de personas que denominamos comunes y corrientes, es decir, la gente anónima que no posee ningún atributo especial que los posicionen en una situación de privilegio, ya sea por algún título específico, prestigio, cargo, riqueza, propiedades, capital, etc”.

En tanto, para el 19 de septiembre, hablamos de Patria, término polisémico y, a menudo, mezclado con nación, suele ser usado peligrosamente para justificaciones de ideologías con pretensiones de una versión del nacionalismo de ciertos sectores que representan una retórica conservadora.

En la ocasión, el Doctor en Estudios Americanos y

académico del Instituto de Filosofía Juvenal Dhó, de la Universidad Católica Silva Henríquez, Alex Ibarra, señalaba que “la Patria está cargada de una semántica ideológica que interpela a la emoción de encontrarse con un sentido de pertenencia, un arraigo a un territorio y contexto. La conclusión de un proyecto identitario, constitutivo de un anhelo ser nacional que representaría lo que somos”.

El Neoliberalismo es otra de las nociones de la sociedad en que vivimos y cuyo impacto puede verse, por ejemplo, en la discusión sobre matrimonio igualitario, los derechos reproductivos y de acceso a recursos naturales. En el reportaje del 6 de junio, investigadores de distintas disciplinas analizan este tema, conscientes de que la Nueva Constitución jugará un papel importante en su incidencia en nuestra sociedad.

Ciudad, sociedad y medioambiente

La ciudad, nuestro entorno, fue otro gran tema abordado a través de reportajes y entrevistas. Cómo la habitamos y cómo la pensamos, dio paso a una conversación sobre sus usos, cuidados y relaciones. “Habitar la ciudad tiene que ver con compren-

Continúa en pág. 12



CORPORACIÓN EDUCACIONAL MASÓNICA DE CONCEPCIÓN

La Corporación Educacional Masónica de Concepción requiere contratar para el año 2022 para sus establecimientos educacionales los siguientes cargos.

| NECESIDADES DE CONTRATACIÓN 2022 | | |
|--|---|--------------------|
| COLEGIO | CARGO | HORAS CRONOLÓGICAS |
| COLEGIO CONCEPCIÓN PEDRO DE VALDIVIA | 1 Profesor (a) de Enseñanza Media, Matemática. | 20 |
| | 3 Educadoras de Párvulos, con mención en idioma Inglés. | 34 |
| | 3 Asistentes de Párvulos. | 35 |
| COLEGIO CONCEPCIÓN SAN PEDRO | 2 Educadoras de Párvulos, con mención en idioma Inglés. | 34 |
| | 2 Asistentes de Párvulos. | 35 |
| COLEGIO TÉCNICO PROFESIONAL LOS ACACIOS | 1 Profesor (a) de Artes y Tecnología. | 27 |
| COLEGIO CONCEPCIÓN CHIGUAYANTE | 1 Educadora Diferencial. | 40 |
| COLEGIO FRATERNIDAD | 1 Profesor (a) de Lenguaje para Enseñanza Media. | 32 |
| | 1 Profesor (a) de Inglés para Enseñanza Básica con experiencia con estudiantes 1° Ciclo Básico y ABP. | 27 |
| COLEGIO ALONSO DE ERCILLA | 1 Inspector (a). | 40 |
| | 1 Profesor (a) de Lenguaje. | 30 |

Para los diferentes cargos se requiere experiencia en cargos equivalentes, habilidades blandas para la buena gestión de las acciones propias del cargo y capacidad de trabajo en equipo. Interesados enviar curriculum vitae al correo electrónico de contacto de cada colegio, el cual se puede obtener en los respectivos sitios web, y nuestro sitio web corporativo: www.coemco.cl.

Plazo hasta el domingo 9 de Enero de 2022.

Humanidades

Viene de pág. 11

nes y modelos de cómo ejercemos la vida ahí. El que estemos en la calle o no, es parte de la misma circunstancia. El que la ciudad esté vacía, no significa que se vacíe de sentidos y significados”, sostenía la artista visual y docente del Departamento de Artes Plásticas, de la Universidad de Concepción, Natascha de Cortillas, en el reportaje del 28 de febrero.

El 28 de marzo, y a propósito de la discusión en torno al retiro del monumento al General Baquedano en Santiago, se abordó cómo la memoria, la identidad y qué se protege como monumento, son algunas de las disputas que parecen haberse tomado el espacio público.

El 7 de noviembre, en tanto, la arquitecta Joan Mac Donald hablaba de “humanizar la provisión de vivienda social”. Esa fue una de las entrevistas unipersonales que hubo en la sección; en otra, la historiadora María Angélica Illanes comentaba aspectos relativos a las luchas del campesinado, del pueblo mapuche y las políticas en torno a la tierra.

Los temas sociales se abordaron, además, a través de reportajes sobre Mutualismo, Migraciones y aporofobia, la realidad de los afrodescendientes en Chile y consideraciones sobre las estrategias de ciberodio hacia las diversidades sexuales. También se realizó un ciclo sobre lenguas originarias en Chile y sobre cómo hablamos los chilenos.

Pensadores e intelectuales destacados fueron abordados considerando su vigencia, y la relación de la sociedad con sus memorias, con sus símbolos y con el arte, fueron también revisadas de manera interdisciplinaria.

Las mismas Humanidades fueron punto de reflexión en cuanto a su rol en la sociedad actual y su papel en las multicrisis que enfrentamos hoy. En el reportaje del 20 de junio, el Profesor Emérito de la Universidad de Concepción, y Miembro de la Academia Chilena de la Lengua, señalaba que “debe asumirse la responsabilidad social de las humanidades y las ciencias en la vida personal, comunitaria y social. Así se enriquecerá la cultura como actividad humana y social y

TABITA MORENO:

“Se trata de una invitación a contemplar nuestra vida para reflexionar sobre ella y provocar estos razonamientos en nuestras y nuestros lectores, para que incorporen en su experiencia diaria las propuestas temáticas que cada semana realizamos en la voz de distintos especialistas”.



FOTO:UDEC

Vincularse con la contingencia noticiosa

La sección Humanidades cuenta, cada domingo, con un espacio destacado que aporta al contenido del fin de semana. La Dra. Moreno explica que “Humanidades dialoga con otras secciones de Diario Concepción si se considera que cada espacio reflexivo abierto en este medio pretende constituirse en una contribución respecto de nuestro propio hacer como seres humanos y las diversas temáticas que nos atañen a todas y a todos”.

Así, por ejemplo, otra de las secciones del diario corresponde a Ciencia & Sociedad, que también profundiza en el análisis de variados temas, pero en este caso desde la investigación científica que se realiza en nuestra zona.

“Uno de los principales desafíos para la sección es la búsqueda constante por vincular las temáticas consideradas con la contingencia noticiosa que va definiendo la pauta informativa del medio en su conjunto. Esto supone preguntarnos

de qué manera la reflexión generada en torno a los temas tratados se relaciona con la experiencia cotidiana de nuestras comunidades, ese hacer cotidiano que buscamos reflejar en las informaciones que estamos publicando diariamente”, señala la Directora del Diario.

En ese sentido, agrega que, adicionalmente, un desafío relevante es “mejorar su alcance en términos de lectoría y permanencia de las audiencias en las páginas que corresponden a la sección”.

La Vicerrectora Muñoz mira en retrospectiva: “Quisimos proponer un espacio de reflexión que permitiera a las investigadoras e investigadores comunicar su trabajo, sus ideas y aportes críticos a cualquier persona interesada. Queríamos también hacerlo en un lenguaje cercano a las personas, pues no es una sección para especialistas, sino para compartir miradas e ideas. Entonces, cuando pienso en el aporte, me parece que este es el principal, com-

partir y mostrar rutas reflexivas a través de un espacio en medios, que no existía”.

Como señalaba el profesor de la Facultad de Estudios Teológicos y Filosofía de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, David Solís, en el reportaje del 20 de junio: “Las humanidades son mucho más que un grupo de saberes especializados y académicos, ellas podrían ser muy capaces de crear una cultura. Nadie puede negar la influencia de las humanidades en la historia. No se trata de pedir quejumbrosamente que nos presten atención, sino de reelaborar y trabajar sin complejos una herencia riquísima y retomar la misión que siempre han tenido las humanidades, la de intentar señalar qué significa ser humano y qué sentido -y alegría- tiene seguir siéndolo”.

Todos los artículos publicados en la sección Humanidades pueden revisarse en <https://www.diario-concepcion.cl/humanidades/>

las relaciones entre los seres humanos y la naturaleza que nos da y sostiene nuestra existencia”.

Un poco después, el 5 de diciembre, la Directora del Programa en Derecho, ambiente y cambio climático, Daac UdeC, Verónica Delgado, sostenía que las humanidades y ciencias sociales pueden tener un rol activo en la Agenda 2030, aportando con el estudio de las causas y efectos del actual sistema de vida y producción, así como en el aporte de soluciones concretas y efectivas para llegar al desarrollo sustentable. “Lo más importante es que actuemos (para lo cual debemos educarnos) solidariamente (para lo cual debemos ser mejores ciudadanos) y entender cómo adaptarnos, en procesos que no son fáciles, como consumir menos, vivir más austeramente etc.”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

8 de enero publicación de entrevistas en
Diario Concepción  **LA DISCUSIÓN**

RECTORÍA UDEC

2022-2026



Candidatas y Candidatos conversan con Medios UdeC
21.00 horas en vivo por TVU



Lunes 3 de Enero
Dra. Jacqueline
Sepúlveda Carreño



Martes 4 de Enero
Dr. Bernardo
Castro Ramírez



Miércoles 5 de Enero
Dr. Carlos
Saavedra Rubilar



Jueves 6 de Enero
Dra. Soraya
Gutiérrez Gallegos



Viernes 7 de Enero
Dr. Jorge
Fuentealba Arcos

CONOCE A LAS PERSONAS QUE BUSCAN LIDERAR A LA
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN EN LOS PRÓXIMOS 4 AÑOS



Radio
UdeC
95.1

Diario Concepción

 **LA DISCUSIÓN**



Romina Villalobos, prof. Ciencias Naturales y Biología

“En esta pandemia me cuido por mi familia, por mis seres queridos, por mí, por mis colegas y estudiantes. Me cuido para que juntos avancemos hacia un futuro en el cual podamos volver a ver las sonrisas que han estado ocultas por casi dos largos años”.

RECIBIÓ PREMIO AL “MEJOR TRABAJO” DE LA SOCIEDAD DE BIOLOGÍA CELULAR DE CHILE EN SU RECIENTE COLOQUIO

Estudio UdeC halla sistema cerebral de potencial terapéutico antiobesidad

La investigadora postdoctoral María José Barahona es la líder de la investigación que descubrió que inhibir una proteína específica en las células tunicitos genera pérdida de grasa y así de peso corporal.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

La última Encuesta Nacional de Salud 2016-17 reveló que sobre 74% de las personas adultas en Chile tiene algún grado de sobrepeso y para más del 30% es obesidad u obesidad mórbida. Un estado patológico de exceso general de grasa corporal y peso de origen multifactorial que conduce a varios problemas de salud como el riesgo cardiovascular, con una enorme carga de morbi-mortalidad y de gran incidencia que iría al alza tanto en el país como en el mundo dado los estilos de vida poco saludables como las dietas malsanas y sedentarismo.

Lamentablemente, no existe cura para la obesidad y las evidencias indican que los tratamientos convencionales no suelen ser exitosos, por lo que se hace cada vez más necesario contar con mejores herramientas para dar solución al problema y contribuir a la salud, bienestar y calidad de vida de las personas. Y a ello busca aportar la doctora María José Barahona, investigadora postdoctoral en la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB) de la Universidad de Concepción (UdeC) que en 2021 se adjudicó un proyecto Fondecyt de postdoctorado para indagar en factores implicados en el desarrollo de la obesidad y que podrían ser cruciales para su control, marco en el que realizó un estudio de resultados que la hicieron merecedora del premio al “Mejor Trabajo” que entregó la Sociedad de Biología Celular de Chile, una de las comunidades científicas más prestigiosas del país en el área de las ciencias biológicas, tras presentarlo en su más reciente coloquio.

La investigación, reconocida entre 17 de alto nivel, presenta el hallazgo de un mecanismo llamado “sistema de la glucosa-6-fosfatasa para la transferencia de glucosa en hipoglicemia entre células gliales tipo tunicitos y neuronas hipotalá-



FOTO: FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS UDEC.

MARÍA JOSÉ BARAHONA ha realizado su investigación postdoctoral bajo el patrocinio del doctor Francisco Nualart.

Más de 30% sufre obesidad en Chile

y los tratamientos suelen ser inefectivos, 80% los deja al mes de recetarse y fármacos tienen “efecto rebote”.

micas” y según sus evidencias podría tener enorme potencial para usarse como blanco terapéutico contra la obesidad. La doctora Barahona la ha realizado bajo el patrocinio del doctor Francisco Nualart, ambos integrantes del Laboratorio de Neurobiología y Células Madre (NeuroCellT) de la FCB UdeC, y parte importante del trabajo experimental se hizo en el Centro de Microscopía Avanzada CMA Biobío.

Rol de los tunicitos

El descubrimiento se dio en el marco de una investigación en que la científica junto a su equipo ha buscado entender mejor el rol de los tunicitos en el comportamiento alimentario y el desarrollo de enfermedades metabólicas, para lo que se han adentrado al cerebro, órgano vital que co-

manda funciones fisiológicas, la cognición, las emociones y conductas.

Sobre esto, María José Barahona explica que “los tunicitos son células gliales localizadas en la región cerebral del hipotálamo y han sido descritos como ‘comunicadores cerebrales’, ya que informan a otras poblaciones celulares adyacentes, como neuronas, sobre el estado metabólico del organismo”. Bajo esta premisa se ha propuesto que los tunicitos pueden controlar la conducta alimentaria a través de la estrecha comunicación que establecen con neuronas del hipotálamo que se encargan de regular y transmitir la sensación de hambre y saciedad, aunque sin ser dilucidado su rol en la obesidad.

Pero, en el estudio hecho en la FCB UdeC, “hemos encontrado que

la inhibición de una proteína en tunicitos genera una pérdida importante de grasa en el tejido adiposo blanco, disminuyendo así el peso corporal”, resalta Barahona. Ese es el mecanismo descubierto, sobre el que sostiene que “determinamos que la inhibición genética de uno de los componentes del sistema de la glucosa-6-fosfatasa genera una rápida pérdida de grasa periférica sin alterar el comportamiento alimenticio” y que, por ende, “nuestra investigación indica que la pérdida de grasa no se asocia con una disminución en la ingesta de alimentos”.

Blanco terapéutico

La doctora Barahona aclara que la terapia contra la obesidad hoy incluye dieta hipocalórica, inclusión de actividad física y algunas veces fármacos que controlan el hambre/saciedad. “Sin embargo, alrededor del 80% de los pacientes abandona el tratamiento al mes de ser recetado”, advierte y también que “los medicamentos están dirigidos a controlar la ansiedad que experimentan los pacientes o inhibir la absorción de grasas, pero tienen efectos adversos como el ‘rebote’, demostrando que las terapias actuales no son las óptimas para el control de esta patología”.

Ante ello, su estudio no sólo hace a los tunicitos atractivos como blancos terapéuticos para controlar la excesiva acumulación de grasa y ganancia de peso corporal, sino que es primera que se proponen de esta forma, sobre lo que sostiene que “debemos realizar más estudios con el fin de determinar los mecanismos celulares y moleculares implicados en este proceso”. Eso permitirá tener resultados más robustos para orientar el camino hacia el diseño de blancos farmacológicos antiobesidad mejor que los disponibles.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

¿Cómo se representa en los medios de comunicación el llamado conflicto mapuche en Chile?, ¿existe una cobertura pluralista?, ¿hay diferencia entre los medios hegemónicos y los contrahegemónicos? Esas preguntas despertaron una inquietud que tomó forma de estudio con "Pluralismo, estructura periodística y representación mediática del conflicto mapuche en los medios hegemónicos y contrahegemónicos de las regiones del Biobío y La Araucanía", desarrollado por un equipo de investigadores de las universidades Católica de la Santísima Concepción (Ucsc) y de la Frontera (Ufro).

La iniciativa es liderada por los doctores Fernando Fuente-Alba, director del Magíster en Comunicación Social de la Ucsc, y Carlos del Valle, director del Doctorado en Comunicación de la Ufro-Universidad Austral de Chile, ambos con vasta trayectoria en temas relacionados al análisis de medios y a la comunicación en contextos inter, multi y transculturales, y financiada a través del Fondo de Estudios sobre el Pluralismo en el Sistema Informativo Nacional 2021 de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (Anid). El gran objetivo, ha sido indagar en la cobertura noticiosa del conflicto en las dos regiones donde están las comunidades más importantes, para identificar la representación mediática que ofrecen los medios de comunicación hegemónicos y contrahegemónicos, entendiéndose los segundos como los contra el sistema imperante, y conocer sus contribuciones al pluralismo informativo mediante análisis cuantitativos y cualitativos.

Cobertura y brechas

Fernando Fuente-Alba, periodista, reconoce que previo a iniciar el desarrollo de la propuesta esta tenía como hipótesis que los medios contrahegemónicos serían mucho más pluralistas que los hegemónicos y para comprobarla hicieron una recopilación de notas publicadas durante un mes de 2021 en diversos diarios, portales digitales, radios y canales de televisión de las dos regiones para luego ser analizadas, además de aplicar un cuestionario a directores y representantes de medios informativos seleccionados en la investigación.

"Pero, los resultados nos mostraron que los dos tipos de medio tienen falta de pluralismo a la hora de informar el conflicto mapuche y los gráficos son muy similares en torno a lo que dicen", precisa. Así, los análisis evidenciaron que sobre 70% de las noticias relacionadas a los mapuche informan hechos violentos o policiales. También determinaron

DEL BIOBÍO Y LA ARAUCANÍA son los diversos medios de comunicación analizados en el estudio Ucsc-Ufro.



FOTO:ENVIADA UCSC

ESTUDIO REALIZADO ENTRE LA UCSC Y LA UFRO DURANTE 2021

Conflicto mapuche: cuantifican la falta de pluralismo informativo

Mayor presencia de noticias de violencia y escasa entrevista a representantes indígenas es lo que determinó un trabajo que analizó a medios hegemónicos y contrahegemónicos.

70%
de las noticias
sobre el conflicto mapuche
analizadas eran de hechos
policiales o de violencia.

que "el principal actor de los que se informa en estas noticias son comunidades indígenas o mapuche, que salen mencionados directa o indirectamente, pero curiosamente son a quienes menos entrevistan. Es decir, se habla de ellos, pero no se les pide su opinión en la mayoría de las notas", advierte. Datos que hablarían de la gran falta de pluralismo y, justamente, se da en un contexto en que sostiene que "el mensaje hegemónico mediático ha primado por décadas en la zona y la falta de pluralismo informativo también".

Falencia que fue reconocida durante las entrevistas y que debe incrementar el pluralismo, pero también quedaron desnudas las razones de las brechas y principalmente las generan las dificultades impuestas por factores geográficos y económicos, sobre todo para los medios contrahegemónicos. "Lamentablemente la esca-

sez de recursos e infraestructura periodística impide que los medios informen en terreno", asevera Fuente-Alba. La lejanía territorial del conflicto junto con falta de dineros o personal limita la posibilidad de destinar recursos periodísticos a la zona, lo que se traduce en que periodistas y medios muchas veces se quedan con el comunicado oficial, el parte policial o contrastan la información con reporteo a distancia con una llamada telefónica o redes sociales, sin poder tener a todas las fuentes implicadas ni menos atestiguar *in situ* lo que ocurre.

Los retos

No es primera vez que los números cuantifican lo alarmante que se vuelve la realidad de la cobertura noticiosa del conflicto mapuche para el doctor Fernando Fuente-Alba. Hace algo más de un año pu-

blicó los resultados de una investigación en la que analizó noticieros de canales de televisión regionales sobre este conflicto y lamenta que "98,5% de las noticias tenían connotación negativa".

Saber qué tan extendida era la situación fue una de las motivaciones del último estudio, sobre todo porque desde su experticia junto a la doctor Carlos del Valle saben el rol del ejercicio periodístico y los medios de comunicación en la construcción de percepciones e imaginarios sociales sobre un tema o grupo, y lo trascendental de que el conocimiento impulse cambios.

Bajo ese paradigma, el académico plantea que "lo que se hace como medios de comunicación es construir un imaginario social absolutamente negativo hacia nuestras comunidades indígenas", el que considera tan injusto como peligroso, que nada contribuye a que el conflicto tienda a apaciguarse y sólo suma estereotipos y estigmas, cuando lo cierto es que "quienes protagonizan los hechos violentos son una minoría absoluta de las comunidades indígenas presentes en la provincia de Arauco y en la Región de la Araucanía", manifiesta.

Por ello, dadas las evidencias de sus trabajos, el doctor Fuente-Alba recalca que se necesita entregar información más objetiva, lo que interpela y reta a los medios de comunicación, mientras que en el ámbito académico e investigativo cree que el reto es indagar qué está pasando en las comunidades con lo que se dice en los medios y cuál es el imaginario social que realmente se está construyendo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios



#NosCuidamos

Óscar Gallardo, subgerente Experiencia de Clientes.

“La única certeza que tenemos de cómo detener la propagación de este virus es el distanciamiento social, de esta manera protejo a mi familia y a mi entorno. Solo haciendo este pequeño acto frenaremos el contagio y será mucho más fácil erradicar esta pandemia”.

FRASE



“Hemos logrado certificarnos por la asociación Mundial de Loterías (WLA) en Juego Responsable”.

Mario Parada, gerente general Lotería de Concepción.

MARIO PARADA, GERENTE GENERAL, ENTREGA DETALLES DEL AVANCE

Lotería Concepción da otro importante paso gracias a su innovadora tecnología

Sistema patentado en EE.UU. otorga garantías en la flexibilidad comercial que no la dan los grandes operadores de loterías, además de la seguridad que requiere este tipo de negocios. Empresa mexicana Xazar S.A. tras recibir asesoría desde Biobío podrá ampliar su oferta actual de productos.

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Lograr exportar tecnología desde Biobío al mundo es otro de los importantes pasos logrados por Lotería Concepción, lo que fue ratificado recientemente con la firma de una alianza por parte del rector de la Universidad de Concepción, Carlos Saavedra y la empresa mexicana Xazar S.A..

Mario Parada, gerente general de Lotería Concepción entrega detalles con los aspectos más relevantes del acuerdo firmado junto con las proyecciones del trabajo que desarrolla la empresa del rubro de los juegos de azar.

-¿Cómo surge el acuerdo entre Lotería y la empresa Xazar S.A.?

- Lotería de Concepción es una repartición de la Universidad de Concepción creada por Ley de la República, que ha destacado por ser una de las pocas Loterías en el mundo que han desarrollado su propia tecnología, con la que ha ido consolidando su liderazgo innovador, esto nos ha permitido entregar asesoría técnica y comercial en otros mercados como por ejemplo en Argentina.

Adicionalmente, hemos inscrito nuestro modelo de venta en Estados Unidos, donde actualmente contamos con la patente de invención. Esto nos ha llevado a exponer nuestros éxitos comerciales en varios seminarios tales como en; la World Lottery Association (Asociación de Loterías en el Mundo), Naspl (Asociación de loterías en USA) y Apl (Asociación de Loterías de Asia) en India. Es ahí donde Xazar, que es una empresa dedicada a la venta de juegos de azar, conoce de nuestra innovación.

Actualmente Xazar comerciali-

za el tradicional juego “La Bolita”, y obtuvo la licencia de la marca “Lotería Mexicana”. Para desarrollar la Lotería Mexicana, Xazar buscó un modelo de venta con apuestas variables y a color, tal como lo indica nuestra patente en Estados Unidos. Así, comenzamos a trabajar en el desarrollo de este proyecto que se materializó con la firma de nuestro

rector Carlos Saavedra Rubilar y la empresa Xazar S.A.

- ¿Puede considerarse este acuerdo como el principio de una exportación de tecnología desde Biobío a México y otros países?

- Ese es un factor que nos llena de orgullo porque las asesorías y trabajos internacionales los hemos desa-

rollado y llevado adelante con nuestros equipos humanos y una gran experiencia en el tiempo. Actualmente, tenemos un modelo de licencia de marca en Argentina donde se vende el exitoso juego TeleKino que se suma al proyecto de la Lotería Mexicana. Es muy importante para Lotería de Concepción ver cómo se alcanzan estos reconoci-

mientos, justamente cuando estamos cumpliendo 100 años y proyectando el trabajo futuro con el mismo espíritu de sus pioneros, que iniciaron esta misión en octubre de 1921 aquí en Concepción.

- ¿Cuáles son las principales características del sistema de venta de Lotería de Concepción?

- Xazar cuenta con los permisos para lanzar la Lotería Mexicana y se dio cuenta que necesitaba la asesoría técnica y comercial de Lotería de Concepción. El sistema patentado en Estados Unidos permite imprimir en forma *on-line* una apuesta a todo color en papel térmico con tintas y especificaciones determinadas que se suman al sistema de software desarrollado internamente por la empresa, lo que garantiza la flexibilidad comercial, que no la dan los grandes operadores de Loterías, y la seguridad que requiere este negocio.

- ¿Qué se puede destacar de la empresa Xazar S.A.?

- Xazar S.A. es una empresa dedicada a la venta de juegos de lotería, actualmente venden unos de los juegos más tradicionales de México, “La Bolita” y están ampliando su cartera de productos para ingresar con raspes, apuestas deportivas, entre otros juegos. Perteneció al grupo de empresas de la familia Xacur, encabezada por Juan Carlos Xacur. El grupo de empresas maneja distintos rubros, entre ellos operan franquicias de comida rápida, y participan de industria de la construcción e inmobiliaria. Por lo tanto, es una empresa con reconocida experiencia y prestigio, con la que Lotería de Concepción entra al mercado mexicano.

- ¿Es posible proyectar nuevas y mejores alianzas para 2022 desde Lotería Concepción?

- Nuestra actitud constante en la innovación y la permanente búsqueda de la excelencia nos ha permitido tener grandes logros internacionales, además de los acuerdos mencionados anteriormente y otros que vendrán, hemos logrado certificarnos por la asociación Mundial de Loterías (WLA) en Juego Responsable, lo que nos permite desarrollarnos como una de las Loterías pioneras en esta materia en Sudamérica. Seguiremos avanzando en todos los caminos y alianzas, ya sean nacionales o internacionales que nos lleven a alcanzar las metas que nos hemos propuesto para los próximos años.

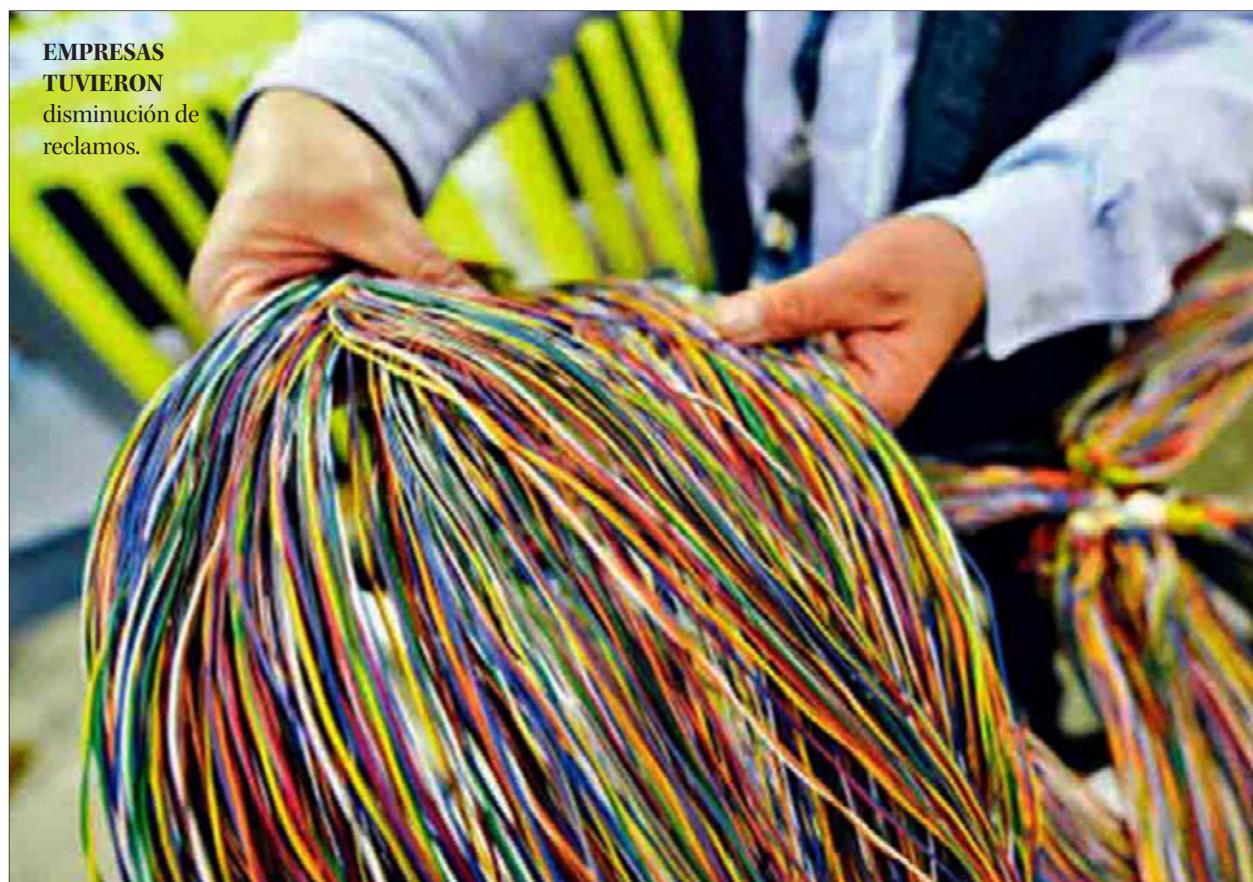
OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: VILLA COMUNICACIONES

Economía & Negocios



**EMPRESAS
TUVIERON**
disminución de
reclamos.

Daniel Núñez Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

A medida que han aumentado las empresas y servicios de telecomunicaciones, también se han incrementado los reclamos. Por esta razón, la Subsecretaría de Telecomunicaciones (Subtel) junto al Servicio Nacional del Consumidor (Sernac) presentaron el Ranking de Reclamos en el sector de las Telecomunicaciones, correspondiente al primer semestre del año 2021, donde destacó la caída de un 25% de reclamos ingresados a ambas entidades.

El informe señaló que el mercado de las telecomunicaciones, si bien se ubicó en el segundo lugar dentro de los sectores más reclamados en el Sernac durante el primer semestre del 2021, disminuyó el porcentaje de quejas, pasando de 110.033 reclamos en los seis primeros meses de 2020 a 81.967 quejas en igual período de 2021, lo que implica una caída de 25%.

Respecto de la cantidad de reclamos por tipo de servicio, el Internet Fijo registró una importante caída, pasando de 21.074 quejas al primer semestre en 2020, a 12.166 en igual período de 2021, anotando una caída de un 42,3%. Respecto al servicio del Internet Móvil, los reclamos pasaron de 3.382 en el primer semestre de 2020 a 2.821 en los primeros seis meses del pre-

BIOBÍO SE SUMÓ A LA TENDENCIA NACIONAL

Reclamos locales por telecomunicaciones bajaron en el 2021

Alegatos desde la Región disminuyeron de un 5,4% (2020) a un 4,3s% (2021) del total nacional. Calidad técnica y problemas de servicio destacaron entre las denuncias.

sente año, totalizando una caída de 16,6%. Telefonía Móvil es el servicio más reclamado en 2021, con 30.708 casos.

Entre las empresas con la tasa más alta de reclamos en materia de telefonía e internet móvil el primer lugar del ranking lo ocupó VTR. En internet fijo las quejas las encabezó Entel y en televisión paga el primer lugar se lo adjudicó Direct TV.

Bajas quejas desde el Biobío

En los últimos años, la Región del Biobío se posicionaba como una de las zonas donde menos reclamos se generaban por semestre. Por ejemplo, en los

primeros 6 meses del año 2020, la octava región se anotaba con el 5,4% del total de la tasa de reclamos regionales.

La situación cambió drásticamente durante el primer semestre del año 2021, puesto que, los reclamos descendieron al 4,3% del total de la tasa de reclamos regionales, apuntando una disminución de un 1,2%.

Para determinar este descenso, se elaboró la tasa de reclamos por servicio. Este factor se midió por cada 10 mil abonados. Todas las regiones disminuyeron sus reclamos, salvo la Región de Aysén.

La ministra de Transportes y Telecomunicaciones,

Gloria Hutt, señaló que “en 2020 iniciamos este proceso de confinamientos producto de la pandemia, y vimos como ante la alta demanda de datos por parte de los usuarios -quienes trasladaron sus actividades al hogar-, reclamaron por la calidad de sus servicios de telecomunicaciones. Frente a esta situación, y como regulador, tomamos una serie de medidas que derivaron en un intenso proceso de fiscalización, que, en conjunto con el trabajo de las empresas, permitieron reducir considerablemente la cantidad de reclamos ingresados”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Mesa del Vino abordó diversas temáticas para avanzar en el rubro vitivinícola del Biobío

Con la mirada puesta en seguir avanzando en el rubro vitivinícola, se realizó la Mesa del Vino regional, en la comuna de Nacimiento, donde se abordó y analizó sobre la información y avances más relevantes de la Mesa vitivinícola nacional.

La jornada fue encabezada por el seremi de Agricultura, Francisco Lagos y el director regional de Indap, Odín Vallejos, en compañía de viñateros y profesionales del ámbito público-privado, como también de la academia.

“Fue una provechosa instancia para analizar información sobre el rubro vitivinícola. Continuaremos reforzando el trabajo en distintas comisiones, las que debieran avanzar en las dife-

rentes temáticas entre cada reunión de la mesa en pleno, como son el enoturismo, la comercialización, y la producción de uva y vino a nivel regional”, manifestó el seremi Francisco Lagos.

Otro punto relevante de la instancia fue la presentación del Servicio Nacional de Turismo (Sernatur) con los avances para la identificación de una Ruta del vino, que busca desarrollarse como un producto turístico para la zona.

La jornada fue bien recibida por los productores vitivinícolas de diversos puntos de la Región del Biobío que llegaron a exponer sus inquietudes y requerimientos para avanzar en la producción de sus viñas durante el año 2022.



MESA SIGUE proyectando el trabajo vitivinícola.



CORPORACIÓN EDUCACIONAL
MASÓNICA DE CONCEPCIÓN

FOTO: CEDIDA

La Corporación Educacional Masónica de Concepción requiere contratar para el año 2022 para el Colegio Concepción Pedro de Valdivia y Colegio Concepción San Pedro los siguientes cargos.

02 Coordinadores (as) Programa de Inmersión en Inglés, Profesor (a) Nativo idioma Inglés.

Se requiere habilidades blandas para la buena gestión de las acciones propias del cargo y capacidad de trabajo en equipo. Interesados enviar curriculum vitae al correo electrónico contacto1@coemco.cl

Plazo hasta el domingo 16 de Enero de 2022.

Economía & Negocios

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

SEGÚN CORREDORES DE PROPIEDADES

Arriendos 2021-2022: habrían alzas de 30% en casas y entre 15% y 20% en departamentos

Alzas de un 30% en el arriendo de las casas y entre un 15% y 20% en el caso de los departamentos es parte del balance 2021 y proyecciones 2022 según corredores de propiedades en Biobío.

Se trata de cifras extraídas y anticipadas en base a lo ocurrido los meses de noviembre y diciembre pasados lo que además harían prever un mejor escenario para los rentistas.

Cristián Jahr Señoret, de Jahr Señoret & Cía., sostiene que la baja oferta en arriendos en el gran Concepción, se mantuvo durante el 2021.

“Entre los meses de Noviembre y Diciembre que son de mayor oferta y demanda, hubo una baja considerable de arriendos y las pocas unidades se arrendaron muy rápido. Las casas han sido las de mayor demanda a la poca oferta que hubo en este periodo, esto significó que los nuevos arriendos se cotizarán un 30% más del precio inicial”, afirma el corredor de propiedades.

Respecto de los departamentos, Jahr Señoret señala que si bien hubo una oferta mayor que las casas, estos también tuvieron un alza, aproximadamente entre un 15% a 20% dependiendo del programa, de 1 a 3 dormitorios.

En relación a las proyecciones, desde Jahr Señoret & Cía. estiman que son algo inciertas, debido a que “dependemos si se volverán a tomar medidas de restricción de movilidad por el coronavirus, de ser así, los precios se mantendrán al alza”.

También afectaría la baja demanda por comprar una propiedad, debido al aumento de las tasas de interés, que “si bien aun son bajas, la tendencia es al alza y las restricciones bancarias para acceder a un crédito hipotecario, como menor porcentaje de financiamiento y menos años para pagar, lo que limita la compra e incidirá también en una mayor demanda por arriendos”, afirma Señoret.

Positivo para rentistas

Hilda Morales, de Hilda Morales Propiedades anticipa que 2022 será un año complicado para el mercado

Incremento en restricciones de hipotecarios, precios más altos en materiales de construcción junto a una demanda ascendente y una oferta decreciente son parte de los factores que inciden en un mercado más favorable para los rentistas.



inmobiliario, porque los bancos están con mayores restricciones en los créditos hipotecarios, también por alzas de precios de los materiales de construcción lo que ha incidido negativamente en la creación y ejecución de proyectos nuevos.

De acuerdo con Morales, “lo que puede pasar es que exista una mayor venta en propiedades en verde, con la esperanza de cambios más favorables de las condiciones bancarias, lo que sería muy positivo para los rentistas”.

Para Gabriel Donetch, de Donetch y Cía. propiedades,

es un hecho que encontrar propiedades en arriendo en estos días es muy complicado, “vemos que el porcentaje de ocupación tanto de viviendas como de departamentos es altísimo, seguramente llegó a números históricos”.

El profesional plantea además que se va un año en que construir se hizo mucho más caro y donde obtener un crédito hipotecario fue aún más difícil que años anteriores. Donetch agrega que para quienes ya eran dueños de una propiedad para arrendar, las variaciones del mercado finalmente resultaron positivas, por otro lado, para

quienes están en busca de nuevos arriendos esto ha sido muy perjudicial.

Desde Donetch y Cía. Gabriel añade que el presente año “tendrá un nuevo Presidente donde las proyecciones en la construcción muestran un mercado preparándose para ser golpeado, traduciéndose esto en mucho menos inversión y proyectos lo que llevará a un incremento en los precios”.

Cristián Lecaros, experto en finanzas personales y CEO de Inversión Fácil indica que el mercado de arriendo tanto en Bío Bío como en el resto de Chile, va a estar

con mucha dinámica, sobre todo arriendos que están asociados a propiedades de menos de 4 mil UF.

Por otro lado, Lecaros dice que personas que quieren comprar propiedades, dado este aumento de tasas de interés que van a estar moviéndose en tasa fija entre un 5-7%, con una tasa mixta del 3,6%, algunos productos hipotecarios todavía van a estar a 30 años y vamos a encontrarnos con mucha gente que no va a poder comprar.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura & Espectáculos



#NosCuidamos

Virginia Cruz, docente

“El proceso de vacunación ha demostrado ser exitoso y ha permitido poder retomar una cierta normalidad en cuanto a nuestras vidas. Sin embargo, seguir cuidándonos es vital para no retroceder y caer en etapas de confinamiento, un esfuerzo colectivo súper necesario”.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Con la reactivación paulatina de los espectáculos en vivo, principalmente durante el segundo semestre de 2021, gracias a las mejoras en el panorama pandémico, fue inevitable el pensar en la realización del festival REC Rock en Conce, el cual tuvo su sexta y última versión a principios del 2020, exactamente, el 29 de febrero y 1 de marzo.

Sin embargo, la idea no prosperó debido a que las autoridades pertinentes -Gobierno Regional y principalmente la Seremi de Salud- estimaron que las condiciones sanitarias no eran las más óptimas para desplegar un evento con las características que tiene el REC. “Presentamos un proyecto, el cual tuvo observaciones por concepto de manejo sanitario, en una época súper difícil de la pandemia, y se rechazó la idea. Por tanto, hay que presentar un nuevo proyecto, el cual lo puede presentar Sernatur u otro organismo que el gobernador estime conveniente, porque es él quien administra los recursos que eventualmente financiarían el REC Rock en Concepción”, afirmó Mauricio Gutiérrez, seremi de Economía, quienes junto con Sernatur estuvieron al frente de la organización del festival en dos versiones, siendo la del 2020 su última vez.

Palabras a las que agregó que “siempre fui crítico de las observaciones que hizo el Gobierno Regional con respecto a preguntarle a la autoridad sanitaria si se podía o no. Las realidades van cambiando, hay rebrotes de covid, en otro momento se está en una meseta, otras veces baja, entonces no se le puede pedir a la Seremi de Salud una autorización porque sería extemporáneo. ES decir, si estoy evaluando un proyecto de REC para hacerlo en unos meses más, ellos malamente me podrán decir el cómo va a estar la realidad. Hay que apostar a un proceso de vacunación sólido, algunas proyecciones de lo que podría suceder y también en el caso de que las cifras estuvieran complejas en su momento, hacer un festival en modo presencial -con aforo acotado- y también vía streaming, y en distintas locaciones. Si se quiere se puede”.

Evolución pandémica

De acuerdo a la autoridad es fundamental el presentar un proyecto para REC con tiempo, es decir, si bien se puede hacer en cualquier momento, lo óptimo es hacerlo con 6 meses de anticipación. “Si ellos como Gobierno Regional deciden presentar un proyecto, a través de una institución



FOTO: ARCHIVO / LUKAS JARA M.

POR JORNADA el REC convocaba a cerca de 40 a 50 mil asistentes, lo cual en tiempos actuales se hace imposible debido a la variante situación de la pandemia.

EL 2021 SE PERDIÓ SU CONTINUIDAD

REC sería nuevamente posible el segundo semestre de 2022

Para pensar en una séptima versión del festival se debe primero presentar un proyecto por parte del Gobierno Regional junto a un tercero para obtener recursos y luego evaluar las condiciones sanitarias del momento en que se quiera hacer.

Ampliarlo a otras provincias

Festivales similares al REC es lo que también proyecta el gobernador regional para la última parte del 2022.

en particular, ya que no pueden presentar ellos un proyecto por sí mismos sino tiene que haber un tercero involucrado, se puede presentar en cualquier momento. Aunque lo recomendable y el gobernador lo sabe, se debe hacer por lo menos con 6 meses de antelación para tener tiempo de organizar, licitar y todo lo que conlleva aquello. La idea es mantener el nivel de sus ediciones pasadas”, detalló.

A lo que hizo hincapié en que “esto no se puede perder, ya que más que una marca de Concepción, es una marca de la Región del Biobío, lo cual ayuda mucho al turismo, comercio, transporte, al mundo del arte y la cultura”.

Consultado al gobernador regional, Rodrigo Díaz, si se piensa en un REC 2022 este señaló que “sí vamos hacer proyecto REC, para hacerlo lo que estamos viendo la evolución sanitaria del país. No podemos hacer el convocar un evento que después no se ejecute. No funcionamos con seguros como las grandes productoras nacionales como Lotus, por ejemplo. Son dineros públicos que dispomos para un evento. Probablemente, si las condiciones lo permiten, debiéramos tener hacia el segundo se-

mestre del 2022 una realización de un evento REC. A qué escala, actualmente no soy capaz de definirlo. Lo que se ha hecho hasta el minuto han sido eventos en espacios cerrados -con aforo controlado- y el REC es un festival abierto. Hay aprendizajes que todavía tenemos que incorporar”.

Dichos a los que complementó que “si las cosas marcharan de manera ideal, proyectamos el segundo semestre la posibilidad de realizar un nuevo REC”.

La principal autoridad regional puntualizó que de realizarse el evento apuntaría más al último cuarto del año, “el clima es un factor muy relevante en nuestra zona, y que puede jugar en contra en este evento que es abierto”.

Sobre el mecanismo o la manera

en que presentarían un nuevo proyecto para el festival, Díaz manifestó que “siempre ha sido el Gobierno Regional que ha puesto los recursos para hacer esto. El Sernatur es una instancia pública a través de la cual se pueden canalizar los recursos. Pueden ser ellos u otro servicio público, aún no conozco las autoridades sectoriales que van a tener ejercicio, ya que el próximo Gobierno todavía no asume. Entonces, por un lado, tenemos que ver quién será nuestro aliado estratégico para ver esta materia; y por otro, el tener claras todas las condiciones que tiene que ver con salubridad para implementar. Sí sabemos las condiciones técnicas que se requieren y el tipo de gastos que se deben rendir”.

A lo que concluyó que “si no se pudiera realizar en 2022 y se debiera postergar, no será porque no queramos hacerlo. Queremos retomar la tradición de este festival y nos gustaría ampliar a las otras provincias de la Región otras manifestaciones que no necesariamente tendrían que ser de rock”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



#NosCuidamos

Carlos Luna, futbolista

“Sigamos ayudando a que el virus no se propague. Respetemos los protocolos, cuidemos a nuestras familias y amigos”.

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Repetirán un campeonato que ya tuvo enorme éxito en 2021. Sólo dos semanas restan para otra edición del Challenger de Concepción. El torneo que fue testigo del retorno de Nicolás Jarry y la gran explosión del argentino Sebastián Báez, vivirá nuevamente días de intenso tenis.

Confirmados

Ya se dio a conocer el listado de deportistas que competirán en el Club de Campo Bellavista. Y si bien muchos lamentan la ausencia de Jarry, la posibilidad de que haya tres chilenos en el cuadro principal es muy amplia.

¿La razón? Si bien Tomás Barrios, Alejandro Tabilo y Gonzalo Lama asoman como fijos, si alguno de los dos primeros -o ambos- supera la qualify del Australian Open, no podrá jugar el challenger penquista. Más allá de eso, el torneo contará con muy buen nivel.

Andrej Martín: el eslovaco de 32 años es un permanente animador del circuito en arcilla. Es el actual 116° del mundo y no tiene títulos a nivel ATP, aunque sí ha levantado 11 challenger, seis a nivel individual y cinco en dobles.

Daniel Galán: el colombiano de 25 años, al igual que Martín, jugó el campeonato pasado y cayó ante el posterior campeón, Seba Báez. Es el actual 120° del mundo y obtuvo el Challenger de Lima en 2020.

Tomás Etcheverry: el argentino de 22 años destacó el año pasado por ser el segundo jugador con más triunfos en challengers. Se impuso en 49 oportunidades, sólo una por debajo del francés Benjamín Bonzi (64°) y cinco por sobre Sebastián Báez (99°). Etcheverry es el actual 130° del circuito y ha levantado tres challengers, dos en individuales y uno dobles.

Alejandro Tabilo: dejando en claro que si avanza en la qualify del primer Grand Slam de 2022 no podrá jugar



FOTO:RAPHAEL SIERRA P.

CERTAMEN ANTERIOR FUE TODO UN ÉXITO

El challenger de Concepción definió a sus estelares

Por segunda edición consecutiva, el Dove Men +Care recibirá tenistas de gran nivel en el Club de Campo Bellavista. El torneo se disputará entre el 16 y 23 de enero.

en Concepción, el tenista chileno de 24 años avanzó hasta las semifinales en la edición pasada. Tras eliminar al primer sembrado, Federico Coria, Tabilo cayó en la etapa de los cuatro mejores ante Francisco Cerúndolo. Es el actual 139° del circuito.

Tomás Barrios: tuvo un

muy buen 2021, donde logró disputar los Juegos Olímpicos de Tokio. El chileno estuvo presente en el Club de Campo Bellavista y avanzó hasta segunda ronda. En primera instancia, se impuso al brasileño Guilherme Clezar por doble 6-2, para luego caer ante Coria.

Gran sorpresa

La edición 2022 del Challenger de Concepción tendrá a un español muy experimentado. El ex 7° del mundo, Fernando Verdasco, estará presente en el Biobío. Permanente protagonista del circuito desde 2003, el actual 154° le dará enorme realce al certamen. Verdasco fue

cuartofinalista en dos ediciones del US Open (2009 y 2010) y otra en Wimbledon (2013), siendo además semifinalista en el Australian Open en 2009.

“Fanáticos del tenis del Biobío, os espero a todos en el Dove Men +Care Challenger de Concepción. Nos vemos pronto y les mando un abrazo muy grande”, dijo el tenista europeo en las redes oficiales del campeonato.

Junto a los anteriores, quienes disputarán en torneo serán Renzo Olivo (189°), Facundo Mena (209°), Camilo Ugo Carabelli (213°), Joao Domingues (248°), Pedro Cachín (245°), Guido Andreozzi (271°), Steven Diez (275°), Gonzalo Oliveira (282°), Orlando Luz (295°), Santiago Fa Rodríguez (302°), Genaro Olivieri (313°), Gonzalo Lama (322°), Igor Ribeiro Marcondes (324°), Carlos Gimeno Valero (329°) y Facundo Díaz Acosta (338°).

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



Chile tuvo un debut para el olvido en la ATP Cup: tres derrotas con 0-6 incluido

Mientras millones de chilenos se abrazaban y festejaban el inicio de un nuevo año, Chile sufría ante un poderoso conjunto español en el inicio de la ATP Cup.

El torneo disputado en Australia tuvo resultados muy negativos para los nacionales, que cayeron por un rotundo 0-3. El primero en saltar a la cancha fue Alejandro Tabilo,

quien en un primer set marcado por la gran cantidad de quiebres, cayó 6-4. La segunda manga fue pareja y el 139° del mundo terminó perdiendo por 7-6 ante Pablo Carreño Busta, que está dentro de los mejores 20 del orbe.

Lo de Christian Garín fue, sin duda, lo peor de la jornada. El 17° del mundo cayó sin apelacio-

nes por 0-6 y 6-3 ante Roberto Bautista Agut, en un encuentro para el olvido.

Al cierre, en dobles, Chile no pudo descontar. Alejandro Tabilo y Tomás Barrios cayeron en tres sets ante Alejandro Davidovich y Pedro Martínez por 7-6, 4-6 y 10-7. Ahora Chile enfrentará a Serbia, cuadro que no cuenta con Djokovic.

PRÁCTICA CONJUNTA EN TALCAHUANO

El primer apronte ante un equipo lleno de incertidumbre

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

UdeC acumula 19 días desde que retomó los entrenamientos, tiempo de trabajo físico y futbolístico con un plantel que al margen del arribo del paraguayo Arnaldo Castillo, aún no tiene caras nuevas.

Así, aprovechando además que Huachipato sigue entrenando de cara a una posible definición para mantenerse en Primera, ambos cuadros se enfrentaron en el CAP Acero en un amistoso -o práctica conjunta como se le denomina hoy a tales duelos- donde las lecciones fueron positivas.

Se jugaron dos tiempos de 40' cada uno, donde Huachipato ganó por un global de 3-1. Nequeaur marcó dos tantos en el encuentro inicial donde Job Bogmis anotó para el Campanil, mientras que en el complemento, Cris Martínez puso la otra diana. Fernando Vergara aprovechó la ins-

Con dos equipos muy distintos en cada tiempo, UdeC cayó ante Huachipato en el CAP. Auricielos suman rodaje, mientras en el acero esperan el fallo del Tribunal.

FOTO: CEDIDA FUTBOL UDEC.



OBITUARIO



Nos adherimos al dolor de José Luis Diez Schwerter y de su familia, por la partida de su padre, señor

**SILVERIO ARNOLDO
DIEZ CARRASCO
(Q.E.P.D)**

a quien recordaremos por su gentileza y generosidad.

Derecho UdeC Big Band.

Concepción, 1 de enero de 2021.

4
días

se cumplen hoy desde que Melipilla recibió el fallo de la Primera Sala. El "Potro" tiene 5 días para apelar.

tancia para ver en acción a gran parte del plantel. Así, la formación para los primeros 40 minutos fue con: Sanhueza, Saldías, Navarrete, Godoy, Molina; Medel, Abarzúa, S. Molina, Tapia, Ramírez y Bogmis.

En la segunda etapa, el técnico de UdeC alineó a: Matamala, Béjar, Morales, Segura, Caveró; Quevedo Santos, Orellana, Segovia, Sandoval; Neira y Quevedo. "La sensación es positiva. Somos un equipo joven y enfrentamos a uno de Primera que

no ha dejado de competir. Nos sirven estos partidos para agarrar ritmo y aunque siempre hay cosas por mejorar, me voy contento", dijo Fernando Vergara".

Eric Godoy, capitán de la UdeC, expresó que "con una gran mixtura entre gente joven y de experiencia, esperamos obtener los objetivos que nos fijamos para este año. Me quedo con las ganas de aprender, mejorar y entender el juego que quiere Fernando (Vergara) con su

cuerpo técnico. Vamos en vías de ser un plantel competitivo".

¿Y Huachipato? Continúa el total hermetismo en un club que sigue entrenando en el CAP a la espera del fallo de la Segunda Sala del Tribunal de Disciplina, que les fue negativo en primera instancia y los estaría dejando en el torneo de Ascenso de esta nueva temporada.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Entretención & Servicios

Santoral: Basilio, Gregorio

EL TIEMPO

HOY  **14/18**

LUNES  15/19 MARTES  15/22 MIÉRCOLES  12/23

LOS ÁNGELES  14/19

RANCAGUA  12/29

TALCA  12/28

SANTIAGO  12/29

CHILLÁN  14/24

ANGOL  14/21

TEMUCO  12/19

P. MONTT  10/17

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



| | | | | | | | | |
|------------------------|---|---------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------|--|
| HEREJE | ↓ | HUMEDE- CIERA CAUSE | ↓ | ESPADAS | ↓ | NOVILLO PALOTE | PEREZOSO | ↓ |
| JUEZ COLONIAL | | | | | | IDENTICO DIOS MARINO | | |
| FIJEN LAS REGLAS | | | | | | | PUNTO MORSE | |
| LA NADA MISMA | | RIO SUIZO A EL | | | | | LAMBDA COBRE | |
| ABRUMAR | ↓ | ASOMA | REARAR | GATO GRINGO UNO | | CETACEO DONARAN | | |
| | | | | | | FUE INVERT. NEGACION | | |
| EXPONE | | | | | | CIERVO CHA | | VOCAL PLATINO |
| HALLULLA MIENTRAS | | | | CASI SANTIAGO ALMIAR | | | TRAS O ELECTRON | |
| | | | | | | VOCAL CAN BRAVO | | FIN DE FOTO |
| LUGAR EN SIRIA | | | | | ALUMINIO CASO FORTUITO | | | A GATURRO UTERO NA IRA ECOS JAMON CE TOC TOPES AMOTINADOS DI ACATEN M RON SIRIA PAJARO COAR ANIMAS ROS E OJO TORNADO ASA MONO I TOALAS N FANTILO |
| ACTINIO | | | TROZO DE TELA TIZA | | ELITRO 100 - 1 | | | |
| HACER | | | | | | | | |
| AREA | | TRAS CU RAYA MORSE | | "CARCEL" RADIO | | | | |
| | | | | | LICOR CARIBEÑO | | | |

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 | Ahumada |
| Redfarma | • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas) |
| • Janequeo 197 | |
| SAN PEDRO | |
| Ahumada | |
| • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas) | |
| CHIGUAYANTE | |
| Cruz Verde | |
| • Manuel Rodríguez 925 | |
| TALCAHUANO | |
| Salcobrand | |
| • Autopista 7001 | |

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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