

Investigarán eventual colusión por precio de materiales de construcción

Tras varios meses desde que se conocieran las primeras denuncias, la Fiscalía Nacional Económica indagará sobre el "coincidente" aumento de precio de dichos artículos.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.17



Presidente de Bomberos reconoce el complejo escenario económico que afronta la institución

Dino Olivieri comentó que la disminución de los aportes estatales, cercano al 8%, ha mermado el normal funcionamiento de las compañías del Biobío. Esperan cambios con la asunción del nuevo gobernador.

CIUDAD PÁG.10

Diario Concepción

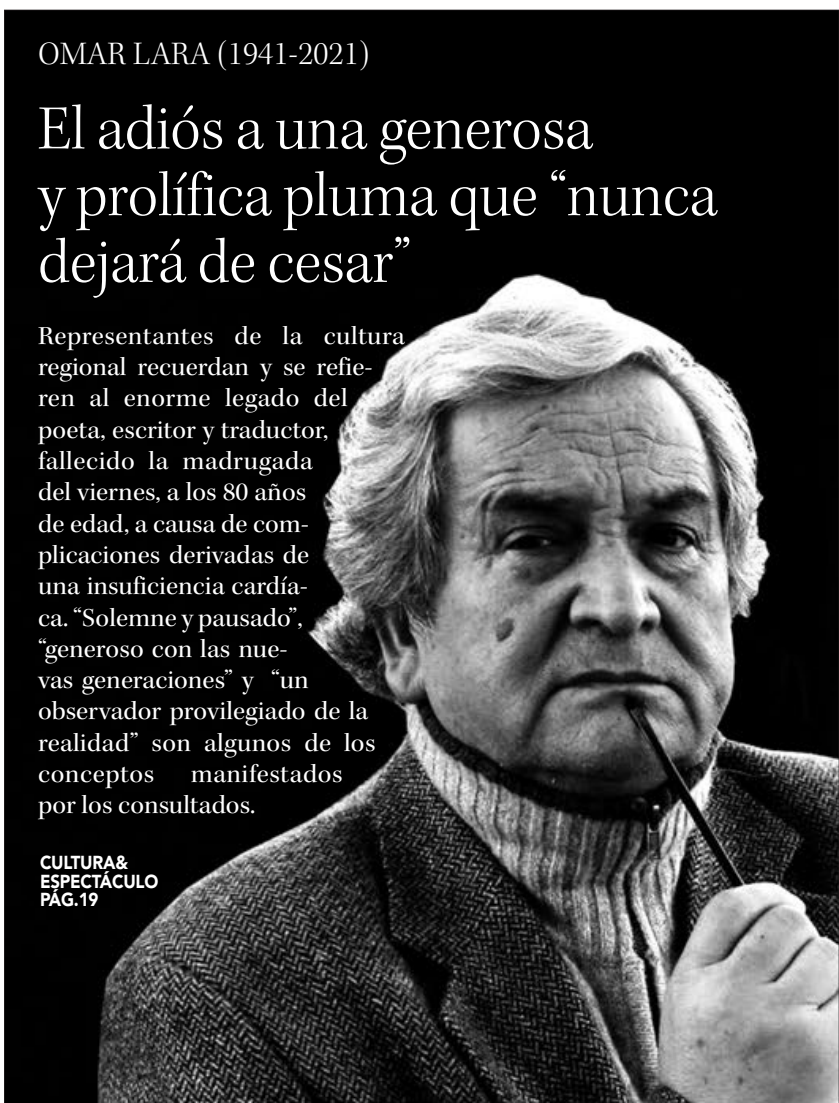
Domingo 4 de julio de 2021, Región del Biobío, N°4768, año XIV

OMAR LARA (1941-2021)

El adiós a una generosa y prolífica pluma que "nunca dejará de cesar"

Representantes de la cultura regional recuerdan y se refieren al enorme legado del poeta, escritor y traductor, fallecido la madrugada del viernes, a los 80 años de edad, a causa de complicaciones derivadas de una insuficiencia cardíaca. "Solemne y pausado", "generoso con las nuevas generaciones" y "un observador privilegiado de la realidad" son algunos de los conceptos manifestados por los consultados.

CULTURA & ESPECTÁCULO PÁG.19



EL INICIO DEL TÉRMINO DE LA CONSTITUCIÓN DEL 80

Convención: hoy parte debate para pensar el nuevo Chile

Instancia definirá funcionamiento y presidencia.

Finalmente llegó el día. Tras dos procesos electorales, donde la ciudadanía se volcó a los centros de votación, los 155 convencionales

constituyentes, incluyendo los 11 de la Región, iniciarán el trabajo con el fin de cerrar una extensa parte de nuestra historia reciente. Si bien esta

jornada se centrará en definiciones administrativas, también se espera que esté llena de simbolismos.

POLÍTICA PÁGS.6-7

Investigadores UdeC indagará en donación altruista de sangre

Equipo interdisciplinario trabajará con donantes del Gran Concepción para hallar factores sociales que inciden en la decisión y generar evidencia para promover el acto.

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS.14-15



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

Historias de ciencia: cómo la Región del Biobío enfrenta la Covid

Más allá de lo sanitario está lo científico y en la Región hay relatos que bien vale la pena conocer.

REPORTAJE PÁGS.4-5



FOTO: OIEA



#FUE TENDENCIA

La selección chilena de fútbol cayó por la mínima ante Brasil, en cuartos de final de la Copa América 2021, quedando fuera del torneo.

Si bien el resultado fue negativo, La Roja recibió el reconocimiento público por el esfuerzo entregado. En redes sociales invitaron a los seleccionados a seguir trabajando de cara al próximo mundial de Qatar 2022.

Gary Medel

@MedelPitbull

"Perdón Chile. Lo dimos todo y no se pudo. Nos vamos tristes pero con la ilusión de haber unido y alegrado a nuestra gente en momentos tan difíciles como los que nos han tocado últimamente. Seguiremos dando todo por nuestros colores en lo que venga".

Rodrigo Eyzaguirre

@RodEyzaguirre

"¿Con lo que mostró Chile en la #CopaAmérica alcanza para ilusionarse con la remontada en las Eliminatorias? Creo que no. #LaRoja va a pelear hasta el final, pero hoy no se ve realista pensar en un triunfo en Asunción o ante Brasil en casa. Septiembre será el mes clave".

Fernando Díaz

@Fediazz

"Dejamos de ser el equipo fácil y abordable, somos un equipo al que respetan hasta el punto de tener a Brasil y Argentina metido en su área. Hay otra mentalidad, y jugadores con personalidad, ya no es el Chile de los 90'. es un Chile que va de frente y sin miedo #CopaAmerica2021".

Andrónico Luksic C.

@aluksicc

"Cabeza en alto, lo dieron todo en la cancha, sin jamás achicarse. A levantarse en clasificatorias. Este equipo sabe ponerse de pie. Arriba Chile @LaRoja".

ENFOQUE

Pase de Movilidad y empatía ciudadana

DR. JORGE FUENTEALBA ARCOS

Director Departamento de Fisiología
Facultad de Ciencias Biológicas UdeC
Vicepresidente Sociedad de Farmacología de Chile



Fue considerada una medida equivocada por parte del Gobierno, cuestionada y errática, tanto así que significó la salida del Colegio Médico de Chile de la Mesa Social Covid-19. Sin embargo, es innegable que el efecto colateral inducido impactó positivamente en la sociedad. Se trata del Pase de Movilidad que el Gobierno autorizó para quienes cumplieran con la dosis completa de vacunas contra el SARS-CoV-2 y que, luego de la puesta en marcha, sufrió una serie de ajustes.

En Chile la vacunación no es una exigencia legal, pero se motiva a

Tenemos una tarea pendiente: tomar conciencia de nuestra responsabilidad social.

todo el mundo a que acuda a los centros destinados a la aplicación de la vacuna contra la Covid-19. En ese sentido, el Pase de Movilidad ge-

neró un efecto en la población rezagada y, como incentivo, demostró ser óptimo al incidir en un aumento de vacunados.

A pesar de esto, es innegable el crítico escenario de la Región, constante a lo largo de la pandemia. Entonces, cabe preguntarse, ¿qué sucede con el comportamiento empático de la población? Disponiendo de las herramientas para frenar y disminuir la curva, hay una parte de la sociedad que ha sido poco empática consigo misma en ser responsables y tener un compromiso social con la salud pública: vemos a mucha gente en la calle sin mascarillas, fumando al lado del otro, realizando fiestas clandestinas o acudiendo a celebraciones familiares, que es donde está el principal foco de contagio.

El gran problema que tiene la pandemia no es la saturación del personal médico, sino la incapacidad del ciudadano de ponerse en el lugar de otro. La educación cívica no solo atañe a los aspectos políticos, sino también a aquellos comportamientos que dan cuenta de nuestra madurez como sociedad, de nuestra civilidad. En nuestro país el concepto de la responsabi-

lidad social como individuo está poco desarrollado, seguimos percibiendo que nuestros derechos no tienen una vinculación con las responsabilidades como individuos que son parte de un grupo humano y social organizado.

Le hemos exigido continuamente a nuestras autoridades, independiente del color político que tengan, que lleven al país a un desarrollo y que las medidas que ejecuten sean conscientes y nos protejan. Sin embargo, como individuos de una sociedad no hemos sabido evolucionar de la misma forma. En ese sentido, tenemos una tarea pendiente: tomar conciencia de nuestra responsabilidad social. Es ahí donde radica la diferencia entre escupir en plena calle a escupir en un pañuelo y eliminar el desecho donde corresponde. Que cuando la autoridad te diga "quédate en casa", te quedes en tu casa y no busques el permiso colectivo o la triquiñuela para burlar el sistema. Es ahí en donde estamos al debe. Es en este concepto donde la exigencia hacia las autoridades debe ir acompañada de una actitud: de que la salud pública la construimos entre todos.

LOS DÍAZ EN PENCO

Dado el interés que ha despertado la llegada del futbolista inglés de origen, en parte, penquista a nuestra selección nacional, transcribimos aquí una sucinta referencia de la familia emprendedora llegada a Penco entre el fin del siglo XIX y XX y que fundaron la industria Fanaloza, historia que rescatamos del Libro de Oro de Concepción.

"Hecho un recuento histórico del proceso de esta industria, en justicia hay que reconocer que el cerebro director que dio forma a todo su plan de realizaciones fue don Gregorio Díaz Boneu, secundado por sus hermanos, quien se hizo cargo de la Sociedad Anónima. Como hombre de negocios, joven y dinámico, imprime desde entonces a la empresa un ritmo de progreso hasta colocarla en el pie que se encuentra hoy.

La dirección técnica está en manos de don Jenaro Díaz Boneu, con estudios en España, y quien tuvo a

su cargo los ensayos de laboratorio hasta obtener el perfeccionamiento de esta industria, cuyos productos hoy pueden compararse con los mejores de procedencia extranjera. Don Facundo Díaz Boneu, que estudió ingeniería y cerámica en Inglaterra, ha tenido a su cargo la planificación y estructura de las tres fábricas: cerámica, sanitario y azulejo. En varias ocasiones ha efectuado viajes por Europa (Inglaterra, Alemania) y los Estados Unidos de Norte América, para lograr captar los procedimientos más modernos, tanto en nuevas maquinarias como en el procedimiento para la preparación de las pastas con que se fabrica la loza.

Don Raúl Díaz Boneu dirige la fabricación misma de vajillas, la que ha llegado a producirse en un volumen de 35 a 40 mil piezas diarias; y don Luis Díaz Boneu, desaparecido prematuramente, te-

nía a su cargo la cocción de la loza, siendo un hombre de gran empuje, dedicado exclusivamente al trabajo.

Como se ve, ha sido el esfuerzo unido de los hermanos Díaz Boneu, los forjadores, lo que ha hecho posible el desarrollo y el progreso de esta industria. Pero, como en todo hecho importante, debemos reconocer que don Juan Díaz Hernández fue quien, antes de dar comienzo a los trabajos de esta fábrica, mandó a estudiar técnicamente todo el proceso de esta industria. No es, por consiguiente, la obra de un improvisado, sino la de un hombre de gran visión.

Desde su fundación, esta Sociedad se destacó por su interés en favor de la cultura y mejoramiento social de sus obreros. Organizó, al efecto, el Departamento de Bienestar Social en 1933. Creó un Hogar

Emprendedores del Bío Bío

Social para Empleados y Obreros con Bibliotecas, habitaciones para solteros, teatro, que destruyó el terremoto de 1939; gimnasio, Servicio Médico-Dental, etc. Está fue la primera empresa industrial de la zona que organizó estos servicios sociales con la amplitud conocida.

Entre los servicios que proporciona el Departamento de Bienestar destacamos los siguientes: premios de estímulo por asistencia al trabajo, lo que se traduce en mayor cantidad de días feriados, y premios en artículos que produce la fábrica; cancelación del 50 por ciento, por parte de la empresa, del valor de los cursos de perfeccionamiento para los obreros o empleados que deben hacer estudios en Concepción, etc." (Reproducción de la página 508 del Libro de Oro de Concepción).

*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

Cuando se realice hoy la ceremonia de instalación de la Convención Constitucional es probable que persistan muchas dudas respecto al funcionamiento de esa nueva institucionalidad. Faltan definiciones al reglamento sobre cómo procederá la Convención, sus horarios para sesionar, mesa directiva y un largo etcétera. Nada de lo anterior, sin embargo, es más importante que el histórico hecho de que mañana podrá comenzar a trabajar el organismo en que 155 hombres y mujeres estarán a cargo de redactar una propuesta de nueva Constitución para Chile.

En los nueve meses en que sesionará la Convención Constitucional, prorrogable tres meses por única vez, deberán ser abordados los temas que la ciudadanía ha demandado en manifestaciones públicas y en los últimos procesos electorarios. La participación ciudadana debería ser una constante en el tratamiento de materias como los derechos sociales (igualdad, libertad y dignidad del ser humano), fortalecimiento y mayores atribuciones para las regiones, protección del medio ambiente y a los animales, revisión del funcionamiento de los actuales poderes del Estado, con énfasis en una agenda descentralizadora. La nueva Carta Magna debería considerar la igualdad y la no discriminación por orientación sexual e identidad de géne-

Meses de intenso trabajo para la Convención Constitucional



Hoy comienza la materialización de un trabajo trascendental para el Chile del mañana. Una labor en que 155 hombres y mujeres estarán a cargo de redactar una propuesta de nueva Constitución.

ro, raza y cultura, entre otros, materias que están consagradas internacionalmente en tratados internacionales y que son parte de las constituciones de un gran número de países. En la Constitución chilena de 1980 no se incorporó una norma orientada a consagrar la igualdad, tampoco a prohibir la discriminación en todas sus formas y por cualquier condición personal o social.

Los próximos meses serán de intenso trabajo y todo el país estará pendiente de temas como un sistema de salud accesible para todas y todos, educación, viviendas, preocupación y cuidado con los pueblos originarios, pensiones dignas, políticas de género, políticas para los territorios y sus recursos. La conformación de la Convención Constitucional expresa la diversidad de opiniones, anhelos y aspiraciones de todo el país, lo que además se vio expresado en las últimas elecciones que rediseñaron el mapa de la representación política nacional. Hoy comienza la materialización de un trabajo trascendental para el Chile del mañana.

CARTAS

Exploradores

Señora Directora:

De niño me han atraído las historias de aventureros y exploradores que, desafiando a lo desconocido, las emprenden en viajes imposibles con la firme convicción de una idea, que suponen correcta, les permitirá arribar a un puerto improbable para la mayoría de sus coterráneos, pero meridianamente ciertos para estos retadores del destino. De tanto en tanto, en las comarcas del poder, surgen estas personalidades capaces de encantar a mecenas y poderosos y embarcarlos en sus carabelas de sueños.

La Convención Constituyente representa esa carabela que zarpa de un puerto andaluz de la edad media para adentrarse en aguas inexploradas, sin tener la certeza de arribar a una caleta segura al otro lado del océano.

A bordo viajan 155 emisarios. Muchos de ellos soñadores y convencidos de que la construcción de esa embarcación, aunque frágil, es la estrategia correcta para no zozobrar en las aguas de un destino que, la mayoría de las veces es profundamente injusto para los que nos quedamos en la orilla. Hay conciencia que la travesía no será fácil. Sobre todo, porque otros emisarios, también a bordo de esa nave, harán lo imposible por arribar a un puerto de destino lo más pareci-

do al punto de partida.

A diferencia de las aventuras emprendidas en la edad de oro de las exploraciones, esta expedición fue promovida por una multitud de soñadores sin ningún poder. Con la única y abstracta idea de vivir por fin en un entorno de bienestar.

A veces, los emprendimientos hacia lo desconocido resultan azarosamente exitosos. Si no, pregúntenle al genovés Cristóbal Colombo, al portugués Pedro Álvarez o al escocés Alexander Fleming. Otras veces, los intrépidos no tienen tanta suerte. De eso pueden dar cuenta el luso Magallanes, el flemático Scott, los astronautas de los transbordadores Challenger y también el Capitán Beto del flaco Spinetta.

El que este viaje, improbable hace menos de dos años, arribe a una costa pródiga en ambrosía, justicia y amorosamente colaborativa, dependerá de la sabiduría y paciencia de esos genuinos soñadores que aspiran a un futuro digno de nuestra condición de Homo sapiens. Para ello, contarán con la fuerza y energía de los millones que nos quedamos en la orilla, soñando con el Paraíso en la tierra.

Marcelo Saavedra
Biólogo

¿Cómo se puede confiar?

Señora Directora:

Es sabido que la desconfianza hacia el sistema judicial está arraigada profundamente en la población y el descontento que este produce va aumentando. Esta se debe principalmente a la negligencia y la corrupción que está presente constantemente en nuestro sistema, que se evidencian en la llamada "puerta giratoria" o resoluciones cuestionables.

Entonces, ¿cómo es posible que se menosprecie el sentimiento de desconfianza con respecto a la "justicia"? Considero indignante que se menosprecie a las personas que sencillamente han decidido no creer en la justicia.

Un sistema que aún tiene a cientos de familias esperando justicia y reparación frente a las violaciones a los Derechos Humanos que se cometieron hace 50 años pierde toda la credibilidad.

Según la Corporación Excelencia en la Justicia (CEJ), durante el 2018, 803.622 denuncias recibidas en la Fiscalía terminaron archivadas, equivalentes al 70% de 1.138.507 noticias criminales que registró la entidad.

¿Podemos reprimir a personas que han sido olvidadas por el sistema y han dejado de confiar en él? Dejo la pregunta abierta.

Lucas Camus Rojas
Estudiante.

PROCESO CONSTITUYENTE



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.

Reportaje

EL COMBATE AL CORONAVIRUS, EN VOZ DE CIENTÍFICOS PROTAGONISTAS:

Historias de ciencia: cómo la Región del Biobío enfrenta la Covid

FOTO: OIEA



Sebastián Henríquez
contacto@diarioconcepcion.cl

El coronavirus o, más bien, el trabajo para contener la pandemia y atenuar sus efectos en la población han puesto de manifiesto la importancia de la ciencia.

No solo la ciencia que estábamos acostumbrados a ver en los titulares, destacando logros y avances de países en otras latitudes.

Ha habido de esto, claro, en el desarrollo de vacunas, en el desarrollo del kit de testeo.

La Covid ha puesto de manifiesto que la ciencia y técnica local, puede entregar soluciones a los problemas locales, que de otro modo no se abordarían.

Ejemplos hay muchos, y en ellos destaca la gestión que ha desarrollado la Seremi de Ciencia, institución relativamente nueva que apostó por un rol de coordinador

El trabajo para mantener a raya la pandemia no se da solamente en lo sanitario, sino también en lo científico. Hoy Diario Concepción presenta tres historias de personas que están en la primera línea de esta labor.

28 mil

genes tiene el genoma de la Covid. La capacidad para detectar variantes, como la Delta, será clave.

entre centros de estudio, universidades y laboratorios, y que facilitado la llegada de recursos desde privados.

Casos en la zona hay.

En el Biobío está la capacidad para monitorear el tipo de variante de Covid que prevalece, pues se cuenta con aparatos -y personal capacitado- para secuenciar el genoma del virus.

También se pudo manufacturar un ventilador que evitó la crisis sanitaria que se vio en otros

países. Acá, gracias a las competencias de Asmar y de ingenieros de la UdeC, no se llegó al debate sobre quien ocuparía la última cama.

Otra iniciativa, única en Latinoamérica, es el análisis de aguas servidas.

El sistema partió como piloto en Chillán, y se replicó en San Pedro de la Paz donde, con base a esta información, se publica cada día un "semáforo Covid", que da cuenta de una estimación de contagiados

en sectores de la comuna.

El potencial de este sistema es grande: la Covid puede detectarse en el alcantarillado antes incluso de que los contagiados presenten síntomas.

Estas tres historias tienen algo en común: hay personas detrás. Comunes y corrientes, que desde la ciencia o la técnica avanzada, colaboran en el combate a una pandemia que no da visos de terminar.

Además, demuestran que la zona tiene las competencias, la tecnología, para abordar las problemáticas que plantea la Covid.

En Diario Concepción quisimos contar sus historias, cómo hacen su pega, cómo se sienten con lo que hacen.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Desarrollado como parte de

Google News Initiative

Cristian Gallardo, el centinela del genoma

La variante Delta, que acaba de entrar al país, sólo se conoce porque en un laboratorio europeo se detectó la diferencia entre esta variante de la Covid y la primigenia, originada en Wuhan.

La experiencia motivó al gobierno a replicar el análisis en Chile y de esta forma monitorear no sólo los contagios de coronavirus, sino también el tipo, dedicando al ISP esta tarea.

La situación visibilizó a los centros de estudio y laboratorios capaces de secuenciar el genoma del virus y se pidieron recursos para poder sumarlos a esta labor, cosa que está en fase avanzada.

Cristian Gallardo, académico de la UdeC y subdirector del Centro de Biotecnología del plantel, cuenta que “en la región, al menos en la macro zona centro sur, hay capacidad instalada para hacer esto y con la ventaja de que es local”.

No es puro regionalismo: transportar las muestras a Santiago pone en riesgo los análisis.

“Estamos listos para partir, secuenciando, generando genomas para hacer la vigilancia a nivel regional. Y es importante, porque quien hace esto es el ISP, que tiene una capacidad limitada”, relata.

“La pega de la secuenciación es básicamente es leer completa la información genética del virus, unas 28 mil letras, ese tamaño. Ahora, eso es relativamente pequeño, comparado con el genoma humano de 3.500 millones de letras. El ARN es una cadena de estas letras y, en simple, lo que hace el equipo secuenciador es tomar esta cadena y la pasa a un orificio y cada vez que pasa una molécula, se detecta y marca una letra, en tiempo real”, explica.

En la región hay cuatro secuenciadores disponibles, la mayor parte en la UdeC, y Gallardo dice que eso podría haberse hecho desde el año pasado, pero que “hay algo que pasa permanentemente en ciencia, y es la desconexión entre el Estado y lo que hacen los científicos... Que a veces no son tan buenos para comunicar lo que hacen, ahí hay un gap que tenemos que trabajar”, cuenta el científico, que explica que dentro de poco se comenzará un esquema de vigilancia genómica.



FOTO: CEDIDA



FOTO: CEDIDA

Andressa Reis, monitoreo de aguas servidas

Una clave para la detección temprana del Coronavirus, es el análisis que se realiza a aguas servidas. El denominado “poop testing”, o test de heces en inglés, detecta presencia del virus en sectores que comparten alcantarillado, y así mapear un sector.

La experiencia se aplica en San Pedro de la Paz, donde se elabora el Semáforo Covid y es única en Latinoamérica.

Acá, la experiencia de Andressa Reis, es clave. Esta científica brasileña, especialista en calidad del agua, es quien analiza las muestras, en un laboratorio de la U. Católica de la Santísima Concepción.

“Son litros y litros que llegan todos los días, es una enorme cantidad”, cuenta.

“La empresa saca muestras cada hora, desde una taza, y eso se divide en sectores. Cada día llegan dos litros por muestra... ahora, eso está diluido, y el virus hay que concentrarlo”, añade.

“En la muestra hay de todo, y nosotros tenemos que extraer de ahí el virus. Por eso, lo primero es limpiar la muestra, centrifugando a alta velocidad. Aquí obtenemos un pellet, con todos los sólidos que están en el agua, de 5 ml”, relata.

“Este pellet, es ínfimo en relación con la muestra, pero hay que seguir quitando material. Se filtra y se despejan finalmente toda la materia que no corresponde al ARN del virus. Unos 50 microlitros”, señala.

“Recién ahí calculamos la concentración viral, y eso se va a un modelo matemático que desarrollamos, que tiene todo tipo de input, desde la cantidad de heces que hace una persona promedio al día en adelante. Con eso calculamos el semáforo”, explica.

“A veces veo subir los indicadores, me desespero un poco, y cuando bajan, me alegro. Es un indicador bien relevante, que si se combina con el análisis genómico de variantes, va a ser bien potente”, finaliza.

“Lo más interesante de esto es que te cuenta la historia de la comunidad, incluso de los asintomáticos o de los presintomáticos, y es una herramienta para que las personas, las autoridades, tomen decisiones en ese sentido”, añade la científica brasileña.

Pablo Aqueveque, detrás del ventilador mecánico

Pablo Aqueveque es director del Centro de Industrias 4.0 de la U. de Concepción, y cuenta que el lugar ya tenía experiencia la producción de material biomédico cuando la Covid arribó al país.

“Cuando parte la pandemia y empieza a salir en las noticias de que estaban saturándose los sistemas de salud, en España e Italia en particular, empezamos a hacer algo. Asmar, que tiene una excelente calidad de manufactura, también”, relata.

“Un día me llama el comandante Un día Capitán de Fragata Cristián Machuca, Jefe del Departamento de Sistemas de Armas, me pregunta si estábamos en algo y viendo algunas iniciativas a nivel nacional que estaban en eso”, dice.

“Y esto es importante, porque ellos tienen un estándar altísimo”, añade.

“Lo que vino después es una historia de prototipos, de prueba y error”, afirma.

“Armanos con uno, y en el segundo arreglas las fallas, corriges. Así puedes ver cosas que antes no. Fue un proceso duro, porque hubo un diseño en que debimos empezar desde cero. Tenemos que haber hecho unas diez iteraciones, diez prototipos en total, y eso consume muchos recursos, piensa que en el equipo había veinte personas trabajando”, sostiene.

“Era cosa de todos los días, ir probando las piezas, el software, armar los sistemas”, sentencia.

“Ahora, finalmente logramos uno funcional, con la idea de que funcionara en caso de emergencia. Con ese llegamos a pasar todas las pruebas, y la idea es evitar el escenario del último ventilador, cosa que afortunadamente no ah ocurrido”, agrega.

“Hemos tenido suerte, los prototipos los financió la Sofofa y la universidad, y luego una constructora de acá nos financió la manufactura de 14 aparatos”, acota.

Esto es relevante, porque estos 14 aparatos significaron a mediados del año pasado una ampliación del orden del 12% de la cantidad de ventiladores disponibles en el Biobío, entonces con un alza muy pronunciada en la cantidad de contagios.



FOTO: CEDIDA



#MeQuedoEnCasa

Jorge Sabag, diputado DC del Distrito

“Quedarse en casa es ser solidario, es hacer comunidad, es respetarte a ti mismo y respetar a quienes te rodean. No es fácil lo que vivimos, pero más difícil va ser perder a un ser querido. Pronto nos volveremos a encontrar, abrazarnos y tener una nueva oportunidad: una para practicar la generosidad, la bondad y la solidaridad. Si puedes, quédate en casa”.

Amaya Alvez

“La inauguración de la Convención Constitucional es un hito histórico de nuestra historia republicana. Nos hemos articulado con numerosos constituyentes para asegurar que el evento sea austero, simbólico e intercultural. Espero que sea un momento de encuentro y reconocimiento de nuestra diversidad ante el gran desafío que nos espera.

En cuanto al reglamento, desde Apruebo Dignidad estamos trabajando propuestas e intercambiando opiniones con otros constituyentes, en miras a una Mesa Directiva que represente la diversidad de la Convención y un funcionamiento orgánico que permita abordar adecuadamente cada una de las materias constitucionales, así como la participación popular incidente durante todo el proceso.

Además, queremos definir que el funcionamiento de esta Convención sea compatible con la labores de cuidado de la familia y salir de lo opaco de la política”.

**Bastián Labbé**

“Esperamos una ceremonia sobria, que represente a la mayoría que desea una Constitución transformadora. Un foco en los Derechos Humanos, en nuestras y nuestros muertos, especial mención al compañero Manuel Rebolledo de Talcahuano. A los y las mutiladas, al pueblo encarcelado en distintas zonas y a los presos del Wallmapu. Esperamos que se cumplan las solicitudes de las primeras naciones, en estricta observancia de los Convenios Internacionales.

El reglamento debe considerar la transparencia del proceso constituyente, sus actividades deben ser públicas y grabadas, estamos por transparencia absoluta. Participación vinculante, de organizaciones de base, asambleas y cabildos, el proceso surge desde la ciudadanía. La probidad y los conflictos de interés, vamos a elevar los estándares de probidad y las penas por infringirlos”.



EN LOS JARDINES del ex Congreso en Santiago se realizará esta ceremonia.

**Ceremonia indígena**

Los pueblos originarios realizarán un ritual en el Cerro Huelén durante esta mañana.

to emplazado en la calle Catedral, en la que estarán presentes todos los convencionales y será la secretaria de Tribunal Calificador de Elecciones (Tricel), Carmen Gloria Valladares, quien les tomará un juramento común a todos ellos. Después tendrán la opción de emitir un breve discurso que no se podrá extender más allá de los 30 segundos.

Aún no estaba definida si durante esta actividad se respetará la ritualidad de los pueblos originarios, como Mapuche y Aymara, que fue solicitada al secretario técnico, Francisco Encina, esto a pesar de las constantes conversaciones que han existido durante la semana.

Primeras definiciones

Tras el juramento, los 155 integrantes deberán tomar las primeras determinaciones. La primera de ellas se relaciona con quien liderará la Convención. Hasta el minuto existe una danza de nombres en todos los sectores y se augura que la votación tenga una amplia dispersión, que podría favorecer a Chile Vamos.

En lo que sí habría acuerdo, más que en el nombre, es en las cualidades que debería

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

A CONTAR DE LAS 10 DE LA MAÑANA

Así será la primera sesión de la Convención Constituyente

Definición de la presidencia y la forma acerca de cómo funcionarán serán parte de las decisiones que tendrán que tomar los 155 integrantes de la instancia en su primer encuentro ya juramentados.

Llegó el día que muchos esperaban desde la noche del 15 de noviembre de 2019, cuando un grupo transversal de políticos firmó un acuerdo para buscar una solución no violenta a la serie de protestas que sacudían al país.

A contar de las 10 de mañana en la sede del ex Congreso en Santiago se concretará el juramento de los 155 convencionales constituyentes que se encargarán de redactar la nueva carta fundamental que regirá los lineamientos jurídico-políticos del país.

La ceremonia que se realizará en los jardines del recin-

Tammy Pustilnick

“En cuanto a la ceremonia, las y los 11 constituyentes de Independientes No Neutrales llamamos a efectuar una ceremonia de instalación sobria, significativa, con sello republicano y de unidad que represente a las 155 personas que fuimos electas. Creo que estamos a completa disposición de generar un ambiente dialogante y próspero para llevar a cabo el gran mandato encomendado: escribir nuestra Nueva Constitución.

En cuanto al reglamento, espero que seamos capaces de ponernos rápidamente de acuerdo para sacar un primer instrumento que se haga cargo de aquellas cosas urgentes y básicas que nos permitan comenzar rápidamente a trabajar, tales como: días, horario y quórum para sesionar, forma de asistir (virtual y/o presencial), comisiones temáticas, comisión de probidad y comisión de participación, por decir algunas”.



Rossana Vidal

“Lo primero fijar nuestro código de ética y dejar establecidas las normas del buen trato, más allá de nuestras naturales diferencias. Considerar en el reglamento el tema de la descentralización, para facilitar el bienestar de los convencionales constituyentes de regiones, también considerar género, pues las madres y padres necesitan mantener contacto físico con sus hijos.

Mucha claridad y transparencia respecto a los gastos del proceso: es mala señal que el encargado por el gobierno como secretario de la Convención tenga un sueldo superior a \$7,5 millones mensuales, me parece poco respetuoso, pues es un tema crítico en Chile, es la inequidad en su máxima expresión. Este proceso en fondo y forma tiene que respetar el sentir de los chilenos y chilenas. Yo no necesitaba palacios ni seguridad, que implica altos costos, para construir un mejor país”.



Luciano Silva

“Espero que entre los convencionales constituyentes prime el deseo de dar una muestra de educación, amistad cívica y racionalidad. Veo sectores muy radicales que se están arrogando la representación de la mayoría de los chilenos asumiendo ideologías extremas, impositivas y hasta excluyentes de la identidad nacional que muchos chilenos valoramos.

Espero que desde el día uno se entienda que solo se nos mandató a escribir un texto y que el verdadero soberano es ‘la ciudadanía chilena’, que aprobará o rechazará en un año.

Los convencionales constituyentes estamos para trabajar bajo normas claras, no para exigir ni amenazar; menos para interferir en los otros poderes. Eso lo debe expresar el reglamento”.



Andrés Cruz

Si bien Andrés Cruz no estuvo disponible para contestar las inquietudes de Diario Concepción, en ocasiones anteriores había adelantado que espera un debate con altura de miras y que no este centrado en las posturas más extremas que han surgido en los últimos días.

En efecto, en los encuentros virtuales que se han realizado, el abogado cuestionó las actitudes “asambleístas” que han tenido algunos de sus colegas, puesto que han existido “posturas vociferantes” por parte de los integrantes de la Lista del Pueblo.

Junto con lo anterior, Andrés Cruz se manifestó partidario de que sea una mujer y de regiones quien presida por primera la Convención Constitucional. También ha manifestado ser partidario de que la instancia encargada de redactar la carta fundamental realice sesiones de trabajo en regiones.



tener el timonel. Todo apunta a que sería una mujer, “ojalá apartidista y de región”, dijeron fuentes consultadas.

Elisa Loncón, Patricia Pólitzer, Elisa Giustinianovich, Cristina Dorador, son algunos de los nombres que han surgido.

Se decidió entre los distintos participantes, que esta presidencia sea rotativa entre las distintas fuerzas mientras esté vigente la Convención. En relación a las vicepresidencias, se está pidiendo que sean siete y así estén representadas todas las sensibilidades políticas. En la actualidad es sólo una.

Reglamento

Otro acuerdo al que deberán llegar bajo la regla de los dos tercios es la forma en que funcionará la Convención. Esto se relaciona con cómo serán las sesiones, horarios,

Rocio Cantuarias

“Haber recibido el encargo y tener la responsabilidad de redactar la Constitución Política de nuestro país resulta una tarea de la mayor importancia política y social.

Espero, en consecuencia, una primera reunión de los convencionales constituyentes que sea muy formal y solemne. Respetuosa, además, de la tarea que se asume así como del marco constitucional que la rige”.



entre otras situaciones.

Por ejemplo, durante la primera semana ya se acordó que se trabajará en “horario laboral”, es decir, de lunes a viernes entre las 9.00 y las 17.00 horas y de

manera presencial.

Pero se deberá definir cómo serán el resto de las sesiones: presencial, telemáticas o híbridas; si todas serán en Santiago o algunas en regiones, como están pidiendo

PCR y test de antígenos

se realizarán a los constituyentes antes de la ceremonia de juramento.

parte de los convencionales. En esta situación se debe analizar las características de la zona, si también serán presenciales o mixta, además de la logística que implica.

Algunos de los convencionales de la Región propondrán que, al menos, una sesión sea realizada en la zona en forma presencial, puesto que existe la capacidad logística para la recepción de un evento como este.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Alta Dirección Pública
Servicio Civil

Amplía plazo de postulación de concursos ya iniciados:

- ▶ **Director/a Regional Biobío**
Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas - JUNAEB
- ▶ **Director/a Hospital Traumatológico**
Servicio de Salud Concepción

Postulación hasta el 12 de julio 2021

Infórmate y postula
www.serviciocivil.cl

Política

Minvu asegura que Prmc tuvo extenso proceso participativo

Mucho se ha hablado sobre los pro y contras que podría tener el Plan Regulador Metropolitano de Concepción (Prmc) para la Región. Incluso, los concejales de diversas comunas enviaron una carta al Core solicitando información y mayor participación en el proceso de aprobación y/o rechazo del instrumento.

En medio del debate, desde la seremi de Vivienda y Urbanismo dijeron que el Prmc ha sido participativo, transversal y regional. “Acogimos más del 82% de las propuestas de los mismos municipios. Se trabajó en más de 50 mesas con cerca de 600 profesionales de la Región pertenecientes a distintos servicios públicos durante tres gobiernos”, dijo el seremi, Sebastián Abudoj.

Agregó que recogieron el 62% de las presentaciones de la ciudadanía en una consulta pública que se desarrolló entre noviembre y diciembre de 2018. “La nueva planificación intercomunal traerá cambios importantes en la mejora de la calidad de vida de las personas y nos permitirá avanzar a un desarrollo mucho más sustentable, declarando más de 29 parques intercomunales y 25 áreas verdes intercomunales en zonas de valor natural para protegerlas y para que no se construya nada que no sea un área verde o parque”, señaló Abudoj.

Esta planificación, según el Minvu, tendrá varias mejoras para el cuidado del medio ambiente. Por ejemplo, restringirá el área industrial contaminante, separará la industria contaminante de los barrios, sacará los camiones y el transporte de carga de los barrios, estableciendo una ruta paralela a la Ruta 160 (Piedemonte) y una mejor conectividad para las comunas.

Dijo que habrá “mejor regulación del sector rural y facultará a los municipios para que ellos definan sus planos comunales. Crecerán según las necesidades locales de cada comuna”,

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



18 mil candidatos

se presentaron en la megaelección de mayo. Es casi imposible calcular la cantidad de plástico usado en la campaña.

El proyecto fue presentado

hace algunos meses y este miércoles podría cerrar su discusión en Comisión de Medio Ambiente de la Cámara y pasar a sala.

Daniel Núñez Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

En las elecciones de mayo pasado, hubo más de 18 mil candidatos buscando alcanzar un cargo público. Pese a las restricciones sanitarias, también se hizo campaña y, en ese aspecto, las palomas y carteles hechos con plástico jugaron un rol fundamental. Sin embargo, con ellas también aumentó la contaminación.

Para terminar con el uso del plástico en las campañas, hace algunos meses, el diputado del Distrito 20, Félix González (PEV), presentó un proyecto de ley que busca terminar con el uso de material contaminante en todo el proceso de propaganda previo a los comicios.

“Nosotros como Partido Ecológico Verde (PEV), decidimos de manera unánime, hacer la campaña de mayo sin el uso de plásticos. Buscamos materiales alternativos para hacer nuestros carteles y la fórmula resultó. Fue un buen indicio porque permitió respaldar lo que busca este proyecto”, dijo el parlamentario.

De acuerdo a estadísticas que acompañan la iniciativa, si cada uno de los 18 mil candidatos, hizo 50 carteles (ejercicio estimativo), en promedio son 1.800.000 metros cuadrados de carteles.

“Estamos hablando de estimaciones delicadas. Son millones de metros cuadrados de pvc que se ocupan. Si encontramos otra forma de hacer propaganda, evitaremos la contaminación de plástico, que es bien dañina”, sostuvo González.

Estado de la moción

El miércoles pasado, el proyecto estuvo en discusión de la comisión de Medio Ambiente y en ella expusieron diversos actores relevantes para dar a conocer su visión respecto a la propuesta ecologista.

De acuerdo a lo manifestado por el diputado González, hubo buenos comentarios sobre el proyecto y las

PALOMAS Y CARTELES en campaña podrían vivir su última elección en la primaria presidencial del 18 de julio.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

OBJETIVO ES LOGRAR APROBACIÓN PARA ELECCIÓN PARLAMENTARIA Y PRESIDENCIAL

Proyecto de campañas sin plásticos podría aplicarse en noviembre

Iniciativa se discute en la Comisión de Medio Ambiente de la Cámara y este miércoles podría tener nuevos avances. Entre las bancadas del Congreso hay voluntad para votar a favor.

opiniones a favor llegaron desde todas las bancadas, porque hay conciencia en que se debe reducir tamaño y disminuir el uso de carteles de plástico como propaganda.

“Estuvo presente el equipo técnico del ministerio del Medio Ambiente y dijeron que era una buena idea. Hay un consenso en que el plástico debe ser eliminado de las campañas. Ahora falta que se vote y sea aplicable para la elección de noviembre. Ya pasamos el Plebiscito, las primarias de elección de gobernadores,

la elección municipal, la segunda vuelta y ahora tenemos la primaria presidencial. En resumen, es imposible calcular cuánto hemos usado un material que es sumamente contaminante”, explicó.

Ahora falta que el presidente de la comisión, el diputado Ricardo Celis (PPD), cite para este miércoles a los integrantes del grupo para analizar si se puede votar en general para aprobarlo y despacharlo lo antes posible a la sala. ¿El objetivo? Que se tramite rápidamente para que esté

disponible para la elección de consejeros regionales (cores), diputados, senadores y al nuevo Presidente de la República.

“La verdad es que hay bastante expectativa de lo que puede ocurrir en las próximas semanas. Rescato que hay buena voluntad de aprobar esta iniciativa. Si se aprueba, reduciríamos bastante la contaminación”, auguró Félix González.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad



#MeQuedoEnCasa

Andrés Salazar, ingeniero

“Porque, pese a que bajan los contagios, es necesario seguir vacunándose. Si nos vacunamos todos, podremos dejar atrás este momento delicado que nos ha quitado tiempo importante de nuestras vidas”.

AL SER DOBLEMENTE CONTAGIOSA

Ante variante Delta, adultos mayores sienten que su “libertad” volvió a cero

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

La campaña de vacunación que comenzó en febrero ha significado un respiro para la población adulta mayor, puesto que abrió la puerta a una mayor libertad, tras meses de confinamiento.

Pero la llegada de la variante Delta al país ha generado preocupación en la población de tercera y cuarta edad, por lo doblemente contagiosa de esta nueva mutación del virus SarS-CoV-2.

“Nosotros estábamos bastante más tranquilos y psicológicamente más ‘relajados’ con nuestras dos dosis, porque igual hay que cuidarse. Pero la aparición de esta variante nos desconcertó, porque nos vuelve a limitar, vuelve el miedo y eso nos afecta en nuestro vivir, porque dejamos de ver a nuestros nietos, volvemos a cero”, explicó la presidenta de Adultos Mayores Biobío, Anita Hernández.

Agregó: “Nos preocupa, además, que haya tan poca información, nos tuvimos que enterar por televisión que la persona que trajo la variante no respetó las medidas sanitarias. Por lo tanto, si es necesaria una tercera y cuarta vacuna, nos la pondremos, sobre todo ahora en invierno, donde si bien estamos más encerrados, preocupa la cantidad de nue-

Están dispuestos a tener una tercera y cuarta vacuna para estar más protegidos, sobre todo por la cantidad de contagios que hay en Biobío: 322 casos nuevos y 1.962 activos.



EN FEBRERO comenzó la vacunación a adultos mayores, tanto en la Región como en el país.

vos casos diarios”.

En ese sentido, la Seremi de Salud dio a conocer que en Biobío al 2 de julio hay 322 nuevos contagiados,

sumando así 1.962 activos y un acumulado de 144.069 casos.

Siendo Los Ángeles la comuna que presenta la mayor cantidad de

37

camas UCI

y 25 en UTI quedan disponibles en la Región, de un total de 299 y 173, respectivamente.

casos activos, con 253; seguida de Concepción (231); y Coronel (159).

Respecto a la tasa de incidencia, preocupa la realidad de Santa Juana, con 493,9 casos activos por cada 100 mil habitantes.

En cuanto a la cantidad de fallecidos, se informó que estos llegaron a los 2.342, validos por el Deis.

Sobre camas críticas, el seremi de Salud, Héctor Muñoz detalló que de las 299 camas UCI y 173 UTI, tanto en la red pública como privada, quedan 37 y 25 libres, que equivalen al 12% y 14% respectivamente”.

En cuanto a la dotación de ventiladores, de los 323 presentes en la Región, Muñoz precisó que “hay 145 de ellos disponibles, correspondientes al 44%”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

EXTRACTO SOLICITUD DE CONCESIÓN ELÉCTRICA DEFINITIVA

Mediante presentación de fecha 19.01.2021, la empresa Parque Eólico Campo Lindo SpA, ha solicitado concesión definitiva para establecer una línea de transmisión de energía eléctrica, correspondiente al proyecto denominado “Línea Eléctrica 33 kV Parque Eólico Campo Lindo 13”, ubicada en la Región del Bío Bío, Provincia del Bío Bío, comuna de Los Ángeles.

La presente solicitud de concesión definitiva afectará las propiedades particulares y los Bienes Nacionales de Uso Público que se indican a continuación:

ID	COMUNA PROVINCIA REGIÓN	PROPIETARIO	PREDIO	LONGITUD DE OCUPACIÓN BNUP [m]	LONGITUD DE SERVIDUMBRE [m]	SUPERFICIE SERVIDUMBRE [m2]	FOJAS	Nº	AÑO	CBR	Nº DE PLANO
1	LOS ÁNGELES BÍO BÍO BÍO BÍO	VICTORIA DE LOURDES ARRATIA FERNÁNDEZ Y SUCESIÓN DE MANUEL JESÚS ARRATIA FERNÁNDEZ	PARCELA NÚMERO CUATRO, DEL PROYECTO DE PARCELACIÓN “LAS TRANCAS”		516,90	8.251	1.644 2.909 VTA	844 1.985	2011 1995	LOS ÁNGELES	PES 1
2	LOS ÁNGELES BÍO BÍO BÍO BÍO	BNUP	CAMINO PÚBLICO SIN ROL	8,23							
3	LOS ÁNGELES BÍO BÍO BÍO BÍO	ANDREA CARRASCO RUIZ	PARCELA NÚMERO SEIS, PRODUCTO DE LA SUBDIVISIÓN DE LA PARCELA NÚMERO SEIS DEL PROYECTO DE PARCELACIÓN “LAS TRANCAS”		202,95	3.284	2.228	1.922	2017	LOS ÁNGELES	PES 3

En conformidad a lo indicado en la letra i) del artículo 25 de la LGSE, señalamos que el proyecto no presenta cruces ni paralelismos con otras líneas eléctricas, obras e instalaciones existentes.

Toda la información relativa a la solicitud de concesión se encuentra disponible en la página web y en las oficinas de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles.

Ciudad

INYECCIÓN DE RECURSOS ES CLAVE PARA LA INSTITUCIÓN

Dino Olivieri: “Esperamos que el nuevo gobernador nos pueda ayudar”

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

El 30 de junio Bomberos de Chile cumplió 170 años prestando ayuda a la comunidad, sin embargo, la vocación no basta para cumplir dicha misión, puesto que necesitan recursos para mantener a las 134 compañías del Biobío.

“Sólo un traje bordea los \$4.500.000 y un carro está sobre los \$100.000.000”, indicó a Diario Concepción, el presidente del Consejo Regional de Bomberos de Chile, Dino Olivieri.

La indumentaria es difícil de mantener con el actual presupuesto que entrega el Estado, que durante este Gobierno disminuyó en 7,86%, en comparación al que se le percibía en el período de Michelle Bachelet.

- ¿Cuál es la realidad de Bomberos en el Biobío?

- Considerando el escenario de la pandemia no tenemos crisis del voluntariado, sólo problemas económicos, como todos los cuerpos de Bomberos de Chile, puesto que siempre los recursos, tanto estatales como de aportes voluntarios, son insuficientes para las especialidades que tenemos. Hay que considerar que hoy no sólo estamos para apagar incendios, sino que apoyamos una serie de emergencias, las que son caras.

Como, por ejemplo, mantener un carro Hazmat, para contener el derrame de sustancias peligrosas, es difícil de mantener, como también los equipos que usamos en el grupo Gersa, porque cada rescate acuático considera equipos que no son baratos, al igual que el Usar.

- ¿Los recursos por parte del Estado no son suficientes?

- Si bien no se han visto mermados los recursos, porque recibimos por parte del Estado, si podemos decir que bajaron por las políticas estatales de un gobierno a otro, porque la ex Presidenta Bachelet nos entregó dineros por un 10% anual durante sus

El presidente regional de Bomberos comentó que la pérdida del 7,86% de aporte estatal los afectó. Espera que en la gestión de Rodrigo Díaz se puedan aprobar los recursos que quedaron pendiente en el Gobierno Regional (Gore).



FOTO: CEDIDA DINO OLIVIERI

Los aportes de los voluntarios

han disminuido debido a la cesantía que produjo la pandemia de Covid-19. Algo que Bomberos entiende.

cuatro años de gestión. En cambio, en el gobierno de Sebastián Piñera se nos entrega un 2,14% de reajuste, lo que es bastante bajo. No obstante, subvencionó la Academia Nacional, donde se forman los bomberos.

- En cuanto a los aportes voluntarios, ¿estos han bajado en pandemia?

- Aquí hemos tenido una merma bastante grande, ya que debemos considerar que la pandemia acrecentó la cesantía, por ende, mucha gente dejó de aportar en las campañas, pero se entiende por las pérdidas de empleo.

- ¿Han optado a otros beneficios a nivel local?

- Teníamos la esperanza que el Gobierno Regional (Gore) que se va se hubiese aprobado el proyecto que teníamos a nivel regional, para dotar a cada compañía de un uniforme de protección personal. Lamentablemente pasado un año, no fue financiado, pidiéndonos reingresar el requerimiento por más de \$2.600 millones, lo que beneficiaría a 134 compañías, por lo que esperamos que el nuevo gobernador (Rodrigo Díaz), una vez que asuma, nos pueda ayudar, ya que en su gestión anterior, durante el gobierno de Michelle Bachelet, tuvimos una excelente comunicación.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Humanidades

Ximena Cortés Oñate
contacto@diarioconcepcion.cl

En la sociedad digital la preeminencia de las redes sociales se ha visto potenciada por la crisis sanitaria. Las constantes cuarentenas y restricciones de movilidad han trasladado gran parte de la vida social hacia los diferentes dispositivos, computadores, celulares, etc., resituando el medio sociocultural donde transcurren las interacciones.

Las representaciones discursivas de la diversidad sexual en las redes sociales, reflejadas en los modos en que las personas se refieren a ella al interactuar en estos medios, muestran una fuerte discriminación hacia la comunidad LGBTIQ+, sigla que engloba las iniciales de Lesbiana, Gay, Bisexual, Trans, Intersexual, Queer y otras identidades no incluidas en las anteriores; discriminación a la que las personas heterosexuales cisgénero no están expuestas de ninguna manera.

La psicóloga Carolina Venegas cree que “las personas LGBTIQ+ estamos muy expuestas al discurso de odio en redes sociales, y eso afecta enormemente todo el proceso de construir una identidad sexual y de género que difiere de los ‘cómo debemos ser’”.

En ese sentido, señala la profesora asistente del departamento de Salud Pública de la Universidad de Concepción, “muchas personas aún viven su sexualidad de manera oculta por temor a la violencia y eso atenta directamente contra la salud y bienestar, en un sentido amplio”.

Las representaciones discursivas hacia las personas LGBTIQ+, normalmente, son de discriminación y agresión, concuerda Mabel Urrutia. “En el caso de la discriminación los comentarios en las redes sociales atribuyen características negativas relativas a su conducta y a sus características físicas para referirse al colectivo LGBTIQ+, personas resentidas que deben estar separadas de la sociedad y a quienes, irónicamente, se les exige respeto y tolerancia hacia los demás porque se victimizan constantemente”, sostiene la profesora asociada de la Facultad de Educación.

Javiera Barrera agrega que los prejuicios hacia la comunidad LGBTIQ+ se evidencian también “a través de recursos lingüísticos vinculados al humor, entendiendo este último como un fenómeno social que busca generar una reacción determinada en la comunidad”.

Barrera es periodista y tesista del Magíster en Lingüística Aplicada de la Universidad de Concepción. En su proceso de inves-

EN TIEMPOS QUE LA PANDEMIA HA TRASLADADO LAS RELACIONES HUMANAS AL CIBERESPACIO

Diversidades sexuales y redes sociales: estrategias del Ciberodio

Las representaciones discursivas de la diversidad sexual en las redes sociales muestran, en general, un rechazo hacia la comunidad LGBTIQ+. Un grupo de investigadoras comenta cómo estos prejuicios sexuales encuentran ahí un espacio, donde el anonimato y el afán de lograr adhesión son factores clave.



tigación, ha encontrado que una de las formas humorísticas utilizadas con mayor frecuencia en redes sociales es la ironía, como una manera de “restar relevancia” a los artículos periodísticos que, “precisamente, abordan temáticas vinculadas a disidencias o cuando el protagonista de la nota se declara parte de la comunidad LGBTIQ+, destacando la expresión de ‘y esto, a quién le importa’”.

Por otra parte, agrega, en el caso particular de la comunidad transexual, se tiende a la “ridiculización apelando al ‘argumento biológico’; es decir, el ataque o el objeto de la burla se asocia

directamente con los genitales o lo que socialmente se entiende por ser hombre o mujer, apelando a que nunca tendrá la ‘delicadeza’ de una mujer o el ‘tamaño protector’ de un hombre, entre otros ejemplos”.

Paola Alarcón acusa lo grave de esta situación. Como sociedad, dice, somos testigos de diferentes expresiones de homofobia y violencia física y psicológica hacia las personas LGBTIQ+, y las redes sociales están funcionando como otro medio para exponer estas conductas.

Alarcón es doctora en Lingüística y profesora asociada del Departamento de Español de la Uni-

versidad de Concepción. Además, es la investigadora responsable del proyecto Fondecyt “Un estudio de las representaciones discursivas de las personas LGBTIQ+ desde la lingüística cognitiva”.

De acuerdo con el análisis realizado en el contexto de su investigación, esta situación “se vincula con una atribución antojadiza, sin fundamento e inaceptable, de conductas inmorales a las personas LGBTIQ+. Esto se expresa a través de recursos como el uso de adjetivos ofensivos, enunciados que alertan del peligro o adjudican con-

Viene de pág. 11

ductas aberrantes, la ironía, el humor, etc. Entonces, al ubicar en un rango moralmente inferior a estas personas, los/as cibernautas, se dan la licencia para la burla, la descalificación y el insulto”, sostiene.

Amparados por el anonimato, agrega, quienes comentan las noticias “no sienten ninguna necesidad de fundamentar sus opiniones, ni tampoco hay un compromiso con el respeto hacia las personas”.

Ciberodio

Al publicar contenidos en las redes sociales, los medios de comunicación favorecen la expresión de opiniones en la ciudadanía. Para Alarcón, “una forma de indagar en las actitudes y conceptos que circulan en una sociedad, es analizar los recursos discursivos mediante los cuales los usuarios de redes sociales como Facebook representan determinados aspectos de la experiencia”.

En tal sentido, en el caso del matrimonio igualitario, por ejemplo, señala que “el debate está en curso, no solo por parte de juristas, políticos y organizaciones, sino también por parte de la ciudadanía en general”.

Al revisar comentarios sobre este tema -y otros como la filiación homoparental-, Alarcón señala que se puede constatar que “las redes sociales ofrecen un espacio donde el anonimato y el afán de lograr adhesión son factores clave. Vemos, por ejemplo, que, cuando alguien emite una burla hacia una persona LGBTIQ+, las reacciones de ‘me gusta’, ‘me divierte’ o ‘me enoja’ nos indican cuán aceptado o rechazado es el comentario”.

A través de recursos de descortesía como ciertos apelativos o, continúa la académica, “la atribución de conductas y reacciones como las de asco y otras (emojicones, gifs), fácilmente se cruza el límite desde las expresiones de desagrado, pasando por las de rechazo, a la incitación a la violencia o el desear la muerte, lo que -llevado al extremo- conocemos como ciberodio”.

Por otro lado, agrega Urrutia, “se categoriza a las personas LGBTIQ+ como militantes de partidos políticos de izquierda, adoctrinados, que no pueden participar libremente en la sociedad, a tal punto que, por ejemplo, en una de las noticias analizadas se apoyaba el hecho de que a una persona LGBTIQ+ le impidieran donar plasma en el contexto actual de pandemia por suponer que era un

PAOLA ALARCÓN:
“Como sociedad somos testigos de diferentes expresiones de homofobia y violencia física y psicológica hacia las personas LGBTIQ+ y las redes sociales están funcionando como otro medio para exponer estas conductas”.



JAVIERA BARRERA:
“Muchas veces fue posible identificar la excusa de ‘era broma’ o ‘no seas tan grave’ para restarle importancia a lo dicho, en caso de ser interpelado por usuarios que defienden o adhieren, por temas de creencias o más bien afectivos, a la comunidad LGBTIQ+”.

riesgo sanitario, debido a su conducta sexual”.

Al lenguaje soez, burlesco y violento con el que se refieren a las personas LGBTIQ+, se suman otras conductas de agresión, como el sugerir que las personas LGBTIQ+ serían merecedores de castigos físicos como la mutilación, golpes, palizas o indiferencia.

“Se reclama que los medios no deberían cubrir esas noticias al haber otros temas más importantes en el país. Algunos cibernautas, aunque son minoría, argumentan en contra y discuten estos agravios, entonces se les califica de personas homosexuales, de tendencia política de izquierda, que no están cualificados para emitir una opinión, deslegitimando su libertad de expresión”, sostiene Urrutia.

Alarcón señala que, lo grave de esto, es que “estas formas de producción de la violencia en el discurso están naturalizadas y son incluso aprobadas por quienes interactúan en las redes sociales”.

Tanto ella como Venegas y Urrutia, estas dos últimas, coinvestigadoras del proyecto Fondecyt, reconocen que es preciso diseñar espacios para visibilizar y educar en torno a estas temáticas, pero, dicen, el discurso de odio no es regulado.

“Ante las manifestaciones de ciberodio, explica Alarcón, algunos gobiernos y plataformas de medios sociales han tratado de imponer políticas para el uso de nombre real de los/as usuarios/as. Sin embargo, esas medidas han sido cuestionadas por su eventual amenaza al derecho a la privacidad y a la libertad de expresión”.

Dado que la mayor parte de los comentarios que muestran una actitud positiva hacia las personas LGBTIQ+ surge como reacción a comentarios ofensivos, parece ser que una alternativa es que sean las mismas personas que navegan en las redes sociales quienes regulen

Desinformación generalizada

En su tesis de pregrado, la egresada de Pedagogía en Español, Paulina Maldonado, realizó un estudio consistente en identificar cómo eran representadas/os discursivamente estudiantes trans, y personas LGBTIQ+ en general, en comentarios de Facebook relativos a noticias publicadas en medios de prensa nacionales sobre el ingreso de estudiantes trans a establecimientos educacionales.

En el análisis, señala, se identificaron posturas a favor y en contra de las personas LGBTIQ+, siendo esta última la más frecuente. “En los comentarios que representaban de manera negativa a las personas LGBTIQ+, és-

tas eran consideradas parte de una minoría privilegiada que pasaba por sobre los derechos de las demás personas. Los/a estudiantes transgénero, en tanto, eran representados/as como una amenaza, por lo que el bullying hacia ellos/as era fomentado por parte de los/as comentaristas”, dice.

A su juicio, el temor expresado por los/as comentaristas hacia lo que podría significar la presencia de estudiantes LGBTIQ+ en los establecimientos, presentaba sus cimientos en prejuicios incentivados por la desinformación, generalizada en la sociedad chilena, en lo que respecta al sexo y el género.

En muchos casos, dice, las confusiones entre orientación sexual, conducta sexual, identidad de género y expresión del mismo, eran la base y justificación de conductas discriminatorias expresadas por los/as comentaristas. “La gran cantidad de comentarios ofensivos en los que la violencia hacia las personas LGBTIQ+ era justificada, sumada al resultado de encuestas y estudios dirigidos identificar casos de homo y transfobia que sufren estudiantes a nivel nacional, no hace más que ilustrar que las representaciones discursivas intervienen en cómo las personas perciben y valoran la realidad”, concluye.

la descortesía, sugiere Alarcón.

La académica señala la existencia de estudios que, ante esta problemática, han identificado formas de contradiscurso válidas, como el exponer antecedentes para corregir percepciones erróneas; señalar la hipocresía o las contradicciones; humor; advertir las consecuencias *offline* u *online*; denunciar el discurso odioso o peligroso, algunas de las cuales han identificado durante su investigación. En el caso de la comunidad LGBT, esos estudios hacen referencia principalmente al uso del humor y a señalar la hipocresía o las contradicciones.

Al respecto, Barrera dice que en redes sociales se tiende a creer que los comentarios o palabras emitidas no tienen una incidencia "real". Por lo mismo, se utiliza el humor como recurso para mitigar un mensaje cuya finalidad es ofender y discriminar. "Muchas veces, en las interacciones analizadas, fue posible identificar la excusa de 'era broma' o 'no seas tan grave' para restarle importancia a lo dicho, en caso de ser interpelado por usuarios que defienden o adhieren, por temas de creencias o más bien afectivos, a la comunidad LGBTIQ+."

A su juicio, si bien en las interacciones personales existe una regulación explícita, cuya explicación puede darse dentro del marco de querer cuidar nuestra imagen personal, "también es posible identificar ciertos rasgos similares: expresiones indirectas que apelan a la polisemia de ciertas palabras, el humor como mitigador, así como también personas que utilizan los mismos recursos para defender a las diversidades sexuales, a modo de contradiscurso".

La importancia de la inclusión

Desde la psicología, Venegas asegura que el lenguaje utilizado al emitir comentarios en redes sociales como Facebook, podría estar fuertemente determinado por representaciones sociales/ discursivas o creencias respecto de personas LGBTIQ+ que varían entre quienes las emiten.

"Por ejemplo, hemos encontrado que existe una especie de gradiente de actitudes que van desde las más negativas hasta las más favorables. Y que, en general, las creencias a la base de los comentarios positivos tienen que ver con la libertad personal, la necesidad de visibilizar y luchar por el acceso a la igualdad - que ha sido sistemáticamente negada. Mientras que los comentarios negativos plantean a las personas LGBTIQ+ como un 'otro' lejano, inmoral, antinatural, asqueroso, digno de burla, etc.", sostiene.

Actualmente, diferentes infor-

mes dan cuenta de la violencia verbal, física, sistemática, etc. dirigida a personas LGBTIQ+ en las interacciones personales.

Para la psicóloga, en redes sociales esto podría incluso ser más violento por varios motivos, principalmente porque las per-

sonas pueden esconder su real identidad para "agredir a otras por lo que no opera el principio de deseabilidad social (lo políti-

camente correcto)". Por otro lado, dice, quienes agreden validan sus posicionamientos violentos al leer comentarios similares e, incluso, hay personas que juegan a armar polémica con comentarios fuera de lugar.

Al respecto, Urrutia señala que los cibernautas se burlan mucho del lenguaje inclusivo con el que se refiere al género. Es decir, el uso de 'a' para referirse al género femenino, 'o' para el masculino y 'e' para las personas LGBTIQ+. Se cuestiona su uso, dice, y no se comprende "la importancia que tiene para las personas LGBTIQ+ sentirse incluidos en una de las categorías de género que se mencionan, aún cuando estas no correspondan a su sexo biológico. De acuerdo a la valencia emocional, hay un alto porcentaje de palabras negativas asociadas a las personas LGBTIQ+, emociones como asco, vómito y enfermedad, se repiten".

Urrutia lamenta que estas conductas violentas y agresivas no se sancionen e incluso muchas veces se justifique. "Por ello es tan importante educar en empatía, tener formación en sexualidad, afectividad y aplicar sanciones correspondientes cuando se incurra en acciones de exclusión social y agresión contra las personas LGBTIQ+", concluye.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Nota

Para la realización de este reportaje las entrevistadas aluden a los resultados del proyecto Fondecyt, "Un estudio de las representaciones discursivas de las personas LGBTIQ+ desde la lingüística cognitiva", encabezado por Paola Alarcón, con los coinvestigadores Claudio Díaz, Mabel Urrutia y Carolina Venegas, además de la tesis de pregrado de Pedagogía en Español, "Representaciones discursivas sobre personas transgénero en comentarios de Facebook a noticias sobre su ingreso a establecimientos educativos", de Paulina Maldonado, y a la tesis (en curso), para optar al grado de Magíster en Lingüística Aplicada, "Estrategias humorísticas verbales y multimodales: construcción de representaciones sociales discursivas de personas LGBTIQ+ en comentarios de Facebook", de Javiera Barrera.

Libros recomendados

Violencia homofóbica en América Latina y Chile, Jaime Barrientos. Ediciones y Publicaciones El Buen Aire, 2015.

Lingüística Cognitiva, William Croft, Alan Cruse. Ediciones Akal, 2008.

Métodos del análisis crítico del discurso, Ruth Wodak, Michael C. Meyer. Gedisa, 2003.

Cuerpos que importan. Sobre los límites materiales y discursivos del sexo, Judith Butler. Paidós, 2020.

Recursos para educar en emociones. De la teoría a la acción, Remedios González Barrón y Lidón Villanueva Bedenes. Editorial Pirámide, 2014.

CAROLINA VENEGAS: "El lenguaje utilizado al emitir comentarios en redes sociales, como Facebook, podría estar fuertemente determinado por representaciones sociales, discursivas o creencias respecto de personas LGBTIQ+ que varían entre quienes las emiten".



MABEL URRUTIA: "Es importante educar en empatía, tener formación en sexualidad, afectividad y aplicar sanciones correspondientes cuando se incurra en acciones de exclusión social y agresión contra las personas LGBTIQ+".



Guillermo Nourdin, ingeniero bioinformático

“Porque la distancia física y el autocuidado son gestos de empatía hacia nuestros seres queridos y nuestro entorno, depende de nosotros volver a la normalidad. Por esto, quédate en casa”.



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

DONAR SANGRE ES UN FENÓMENO SANITARIO Y SOCIAL. Un problema actual es que cuesta hallar donantes para mantener los stock óptimos y en muchos centros hay déficit de hemoderivados.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

¿Quiénes son los donantes altruistas de sangre del Gran Concepción? Esa inquietud motivó a académicos de la Universidad de Concepción (UdeC) a conformar el Núcleo de Investigación en Donación de Sangre (Nidos) para desarrollar un estudio multi e interdisciplinario que les permita resolverla, a través de un proyecto de dos años de ejecución adjudicado en marzo de 2021 por la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo. Nidos está conformado por investigadores de los Departamentos de Tecnología Médica de la Facultad de Medicina y de Antropología de la Facultad de Ciencias Sociales, quienes trabajarán para comprender los factores socioculturales que influyen en el acto de donar desde el altruismo, es decir, por voluntad y solidaridad desinteresada.

Una necesidad

“¿Por qué los donantes altruistas llegan a donar?, ¿qué les motiva? o ¿cómo significan a la sangre y a la experiencia?”, son preguntas que Daniela Leyton, antropóloga social, menciona como clave de dilucidar en la investigación para saber qué sucede con esta decisión y cree que reconocer si hay diferencias por género, edad, nivel educativo o grupo social en la mayor prevalencia de donantes altruistas es otra

NIDOS LO INTEGRAN INVESTIGADORES DE MEDICINA Y CIENCIAS SOCIALES

Grupo UdeC indagará qué motiva la donación altruista de sangre

Equipo interdisciplinario trabajará con donantes del Gran Concepción para hallar factores sociales que inciden al donar desde el altruismo y generar evidencia para promover el acto.

En el Instagram @nidosudec

se difundirá información para participar del estudio, así como otra relativa al trabajo y para educar sobre la donación de sangre.

posibilidad que podría existir.

El tecnólogo médico Cristian Gutiérrez, coordinador general del proyecto, aclara que al revisar la li-

teratura sobre los componentes sociales y culturales de la donación altruista de sangre no hay información en Chile, la evidencia es escasa a nivel sudamericano y hay trabajos interesantes en naciones como las europeas, por lo que el estudio será relevante para generar un conocimiento local de base y que define como “una necesidad”. Es que “cada día se vuelve más difícil hallar donantes de sangre que puedan dar sustento a todos los requerimientos que se generan en los recintos asistenciales”, asevera Eric Jara, tecnólogo médico y también

especialista de la Unidad de Medicina Transfusional del Hospital Regional de Concepción, por lo que muchas veces los stock en los centros y bancos de sangre están al límite o en déficit para atender la necesidad de terapias transfusionales que son transversales a distintas áreas y vitales, generalmente en situaciones de emergencia.

El estudio

Donación altruista de sangre, así como deficiencia de componentes sanguíneos, configuran lo que para el sociólogo Germán Lagos “es un

problema complejo desde un punto de vista socioantropológico” y sostiene que “el trabajo de las dos facultades puede contribuir a darle una solución más integral a la donación altruista y por repetición”, que se traduzca en stocks óptimos y evite los déficit.

La convicción del equipo de Nidos es que al saber quiénes y cómo son los donantes altruistas de sangre de la comunidad o qué mejorarían para promover este acto se podrá comunicar más efectivamente con ellos para que se fidelicen y sean donantes de repetición e incluso atraer a nuevos donantes altruistas, pensando en proponer o hacer campañas y políticas públicas para promover la donación altruista y fidelizada en base a evidencia local y pertinente.

Para ello, la investigación se sustentará en entrevistas individuales y grupos de discusión durante la primera etapa, para lo que se abrirá una invitación a participar a todos los donantes altruistas de las comunas del Gran Concepción. En una segunda etapa se trabajará en base a una metodología grupal.

Además de los cuatro académicos, en Nidos participan el tecnólogo médico Froilán Quintana y Patricia Paredes como tesista de Tecnología Médica junto al antropólogo Franco Sabando y Gonzalo Carniglia que es tesista de Sociología de la Facultad de Ciencias Sociales.

Ciencia & Sociedad

Donar sangre como un valioso aporte para construir la salud de forma colectiva

Que sea una necesidad generar evidencia local sobre los factores socioculturales que influyen en la decisión de donar sangre tiene varias razones.

Un acto y constructo social

Lo primero que releva el sociólogo Germán Lagos es que “pensamos la donación de sangre como un fenómeno no sólo sanitario, sino también social”. Ello se podría evidenciar en el acto mismo de donar como uno primordialmente social que impacta en lo sanitario y en el efecto socioemocional del acceso a una terapia que salva vidas o del déficit de hemocomponentes que podría poner en más riesgo a quien le necesita y afectar a sus familias que muchas veces deben hacer llamados desesperados de dadores para suplir la falta que podría haber y reponer la sangre empleada.

Eso se da sobre la base de que “la salud es un constructo social”, resalta el tecnólogo médico Eric Jara. Visión que, relata, materializa una evolución en la representación de la salud, su atención y cuidado, con cambios de paradigmas que han pasado de la hegemonía médica como lo único que puede dar soluciones sanitarias sólo influenciadas por lo biomédico a comprender e integrar la relevancia de aspectos sociales, culturales y emocionales, pues ignorarlo puede volverse obstáculo en aspectos como prevención o adherencia a tratamientos. “Entonces, la solución de los problemas sanitarios no sólo está dado desde el punto de vista biomédico”, asegura, “y la Organización Mundial de la Salud promueve la participación social en la salud, sobre todo en atención primaria, donde la comunidad o el propio enfermo tiene mucho que decir sobre la manera de hacer y recibir salud”, afirma.

Al respecto, la antropóloga social

Daniela Leyton enfatiza que “en nuestra sociedad la salud pasa a entenderse como un valor o ideal a seguir y también está presente en nuestra vida y cuidados cotidianos”, entendiéndolo a la salud como estado de bienestar o ausencia de patologías, y plantea que “este ideal está presente en todas las culturas y sociedades, pero cambia la manera de comprender la salud, la enfermedad, padecimientos o sufrimientos y cómo se enfrentan”.

En efecto, sostiene que cosmovisiones, creencias, conocimiento, vivencias, convicciones y valores influyen en la percepción de la salud y en la participación para su construcción colectiva. Y en donar sangre hay un claro ejemplo sobre cómo la sociedad, la persona, por motivos como conocer y valorar la relevancia de donar, participa y construye la salud y soluciona problemas sanitarios, pues no existe forma de obtener este vital tejido líquido y sus hemoderivados si no es de un donante, ya que no existe la capacidad tecnológica para producirlos artificialmente. Y también hay un gran ejemplo sobre cómo desconocer lo importante y necesario que es donar sangre o los mitos sobre riesgos de donar pueden impedir que personas que pudieran donar lo hagan.

La realidad

Sólo desvelando las motivaciones, experiencias, significados e inquietudes de los donantes se podrán enfocar los esfuerzos en estrategias efectivas para promover la donación altruista y fidelizada para que haya cada vez más que participen en la construcción de la salud y en la solución a un problema sanitario tan grave como puede ser el déficit de hemocomponentes.

A nivel local y desde Curicó hasta Victoria, el Centro de Sangre Concepción recibe todas las donaciones

HAY MÁS NECESIDAD de transfusiones y menos personas que pueden donar, por lo que captar nuevos donantes altruistas y fidelizarlos es un reto.

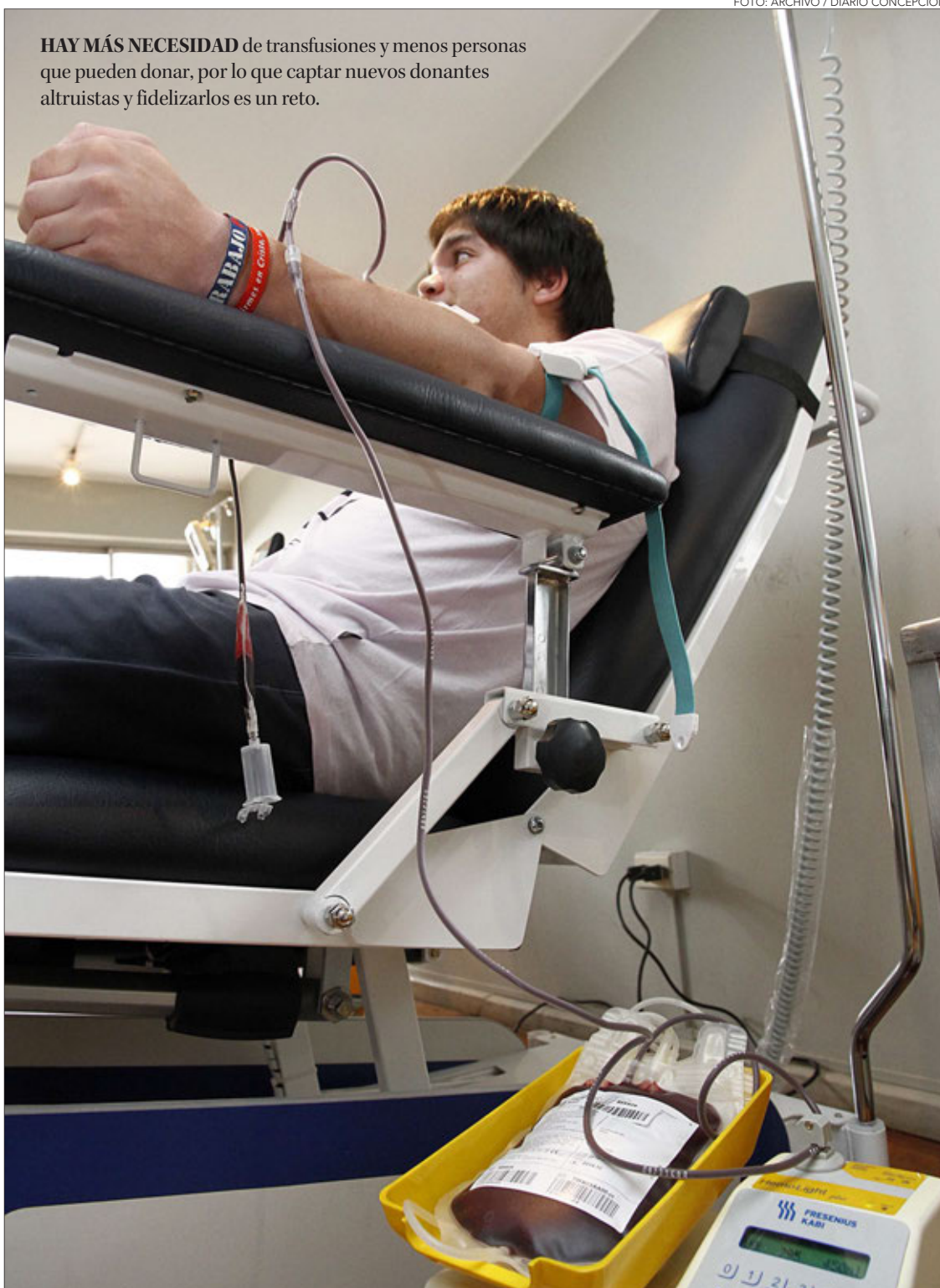


FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

18
años es edad mínima para donar. Pueden hacerlo hombres y mujeres sanos, cada 3 y 4 meses, respectivamente.

3 sitios
de donación hay en Concepción. Información para donar está en donasangreconcepcion.cl y en redes sociales Dona Sangre Concepción, del Centro de Sangre Concepción.

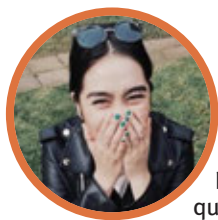
y distribuye los componentes sanguíneos. Según sus datos, para abastecer la red necesita 260 donantes cada día y sólo en el Hospital Regional de Concepción el requerimiento diario bordea los 45. Aunque pese a la pandemia el Centro ha logrado mantener los stocks en su red, el gran reto es que sólo donantes altruistas los mantengan y no se requieran de reposición (dan sangre para reponer la ocupada en una persona que necesitó ser transfundida y muchas veces son familiares o amigo, por lo que la carga emocional de la vivencia es alta). Los altruistas lo hacen voluntaria y desinteresadamente, a consciencia y en calma, lo que favorece los procesos. Y para que esa meta se logre no sólo deben captarse nuevos donantes altruistas constantemente, sino que deben donar regularmente y no sólo esporádicamente, enfatiza Eric Jara.

Y desde lo vital de la terapia trans-

fusional, el académico releva que superar este reto se debe a que los cambios del perfil demográfico y epidemiológico en Chile se están volviendo enormes retos. El envejecimiento poblacional hace que haya gran cantidad de personas mayores de 65 años que por edad no pueden donar y suma que “está aumentando la carga de enfermedades crónicas no transmisibles”, como diabetes e hipertensión y riesgo de enfermedades cardiovasculares, entre otras que podrían terminar en situaciones que requieran transfusiones, de más incidencia a mayor edad y cada vez detectadas en personas más jóvenes que pudieron ser donantes y por no ser sanos no pueden. La situación genera que “haya un aumento en la necesidad de terapia transfusional, pero menos personas que pueden donar”, cierra.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Lesly Ávila, vendedora.

“Son momentos difíciles para todos. Extrañamos a nuestros seres queridos, pero será la prudencia la que nos permitirá volver a verlos. De momento, por mi salud y la de todos, me quedo en casa”.

REFLOTA LA NECESIDAD DE CONTAR CON UN INDICADOR REGIONAL

Sectores económicos del Biobío no repuntan pese a positivo Imacec

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Conocido el positivo Imacec de +18,1% de inmediato surgen las dudas del real desempeño de la Región del Biobío, que carece de un indicador fehaciente que de cuenta de la realidad económica local.

Sólo datos desagregados, por

La pesca, que tuvo un buen 2020 pese a la pandemia, ha disminuido en exportaciones y desembarques, mientras que el turismo da muestras de un repunte.

sectores económicos (ver recuadros) son la única luz al respecto. El economista, Iván Valenzuela,

dijo que “continuamos con incertidumbre, porque no tenemos un índice de actividad mensual o tri-

mestral, que pueda indicar cual es la situación real de Biobío, tenemos indicadores desagregados,

pero que no muestran una visión completa de la actividad económica regional, lo cual no ayuda a la toma de decisiones regionales y en la definición de políticas públicas”, acotó el también académico de la Facea Uesc.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Exportaciones y desembarques pesqueros a la baja

A nivel nacional, durante el primer trimestre de 2021 las exportaciones del sector de la pesca extractiva y acuicultura menor (choritos, abalones, ostiones y algas) registró una reducción de ventas al exterior de 4,1% (US\$ 354 millones) y una disminución en la producción exportada de 7,3%, alcanzando 184.619 toneladas, respecto al mismo período de 2020, según un informe desarrollado por la Sociedad Nacional de Pesca F.G. (Sonapesca)

Para el gerente general de Sonapesca, Héctor Bacigalupo, “estas cifras podrían responder a que el sector pesquero aún está sujeto a los impactos indirectos de la pandemia y los cambios de las demandas de los consumidores, el acceso a los mercados y problemas logísticos”.

Y en la Región del Biobío, en mayo de 2021, el desembarque pesquero registró 141.367 toneladas, presentando un descenso interanual de 11,6%, inferior en 18.639 toneladas, incidido principalmente por la menor captura de Pescados (-12,7%).

El subsector artesanal desembarcó 67.516 toneladas, exhibiendo una contracción interanual de 25,1%.

El desembarque industrial registró un ascenso interanual de 5,7%, respecto a igual mes del año anterior.

Turismo muestra signos de recuperación en relación a 2020

Los datos del INE son claros: durante mayo de 2021 se registraron 31.331 pernoctaciones en los establecimientos de alojamiento de la región, aumentando 180,7% en relación a mayo de 2020.

Y la tasa de ocupación en habitaciones se situó en 32,2%, mostrando un aumento interanual de 18,46 pp.

Arturo Ahues, operador turístico de la zona de Antuco (Antucalhue), reconoció que pese a que la pandemia continua, ha ido creciendo la demanda de la mano de fases del plan paso a paso que han jugado a favor.

“Junto a protocolos establecidos y el autocuidado, creo que podemos operar sin afectar la salud ni los indicadores”, estimó.

Y las llegadas registradas en los establecimientos de alojamiento de la región aumentaron en 205,3% en el análisis interanual, alcanzando 16.583 arribos en el mes.

Sin embargo, no todo es positivo para uno de los sectores más golpeados por la pandemia.

Sí, porque entre enero y mayo de 2021, las llegadas acumuladas anotaron una baja de 43,8% respecto a igual período del año anterior, lo que se deben, principalmente, al buen inicio de año 2020 pre pandemia, coincidente con plena época estival, la mejor históricamente para el turismo.



Disminuye la generación y distribución eléctrica

La generación de energía eléctrica en la Región del Biobío alcanzó 1.001 GWh durante mayo de 2021, presentando una disminución interanual de 8,4%, incidido por la menor generación de energía hidráulica y térmica.

La distribución de energía eléctrica en la Región del Biobío alcanzó 628 GWh en mayo de 2021, presentando una disminución de 11,9% en doce meses.

En tanto, a nivel nacional se generaron 6.924 GWh de energía eléctrica, incrementándose 7,0% en comparación a igual mes del año anterior.

La Región del Biobío contribuyó con el 14,5% de la energía generada en el país, cifra que descendió en 2,4 puntos porcentuales (pp.) respecto a mayo de 2020.

Al analizar por participación, la matriz eléctrica de la región durante en el mes de análisis fue la siguiente: hidráulica (34,4%), térmica (62,8%) y otras fuentes (2,8%).

Y pese al cierre de Bocamina 1, la generación termoelectrónica no retrocede, ya que registró 628 GWh en el mes de análisis, anotando una baja de 0,5% en doce meses, incidida principalmente por la menor generación con carbón. Pero a mayo de 2021, esta fuente de energía exhibió un incremento acumulado de 16,5%.

Economía & Negocios



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Felipe Placencia Soto
feipe.placencia@diarioconcepcion.cl

La Fiscalía Nacional Económica anunció que iniciará una investigación para determinar eventual colusión en precio de materiales de construcción.

“He considerado pertinente dar inicio a una investigación con el objeto de recabar antecedentes adicionales que permitan determinar si las mencionadas alzas son consecuencia de las fuerzas del mercado”, indicó el fiscal nacional económico, Ricardo Riesco.

Añadió que también se debe determinar “si, por el contrario, se deben a la existencia de conductas que pudiesen ser contrarias a la libre competencia”.

El origen

Fue en febrero del año pasado cuando se escucharon las primeras alertas: quiebre de stock de materiales de construcción y alzas de precios por parte de la Cámara Chilena de la Construcción a lo largo del territorio.

“El fierro y la madera presentan los mayores quiebres de stock y, a la vez, muestran un alza en sus precios de un 10%. En el caso de la madera, este material tuvo un aumento entre un 20% y un 25%”, advirtió en aquella oportunidad a Diario Concepción el presidente del comité Inmobiliario de 1 mencionado gremio, Juan Ignacio Lathrop.

El diputado Jorge Sabag salió a dar la alerta en las mismas fechas al ministro de la de Vivienda, Felipe Ward, por la preocupante alza y escasez de materiales que se estaba experimentando en el mercado nacional.

La Fiscalía Nacional Económica anunció que confirmará o descartará la situación.

Mientras que también se está pidiendo al Sernac elaborar estudios de impacto en los cuestionados valores.

“Nos reunimos con el ministro para manifestarle esta situación”, dijo el parlamentario.

Y durante mayo, el vocero de la Agrupación de Constructoras del Biobío, Rodrigo González, alertaba las dificultades que estaban presentando al menos 40 socios que se organizaron precisamente para hacer frente a las diversas problemáticas que estaban enfrentando en pandemia.

“Lo que más falta son tableros, placas estructurales y planchas de UCV. Hay falta de clavos a nivel nacional. El fierro de 8 y de 12 que hoy no se en-

QUE AFECTA FUERTEMENTE AL SECTOR PRODUCTIVO

Tras meses de denuncias se investigará colusión en precio de materiales de construcción

25%

Este fue el salto porcentual detectado durante el verano relativo a los valores de los materiales de construcción.

cuenta (...) Se complica la continuidad de los contratos de construcción”, declaró el dirigente, quien emplazó a la Seremi de Vivienda Biobío.

Lo anterior tuvo el respaldo del diputado Gastón Saavedra, quien intermedió ante el complejo escenario. Se habló de que 5 mil puestos de trabajo peligraban.

Piden estudios

Precisamente, la Cámara de Diputados y Diputadas se vio en la obligación de debatir al respecto, mostrando preocupación por un sector importante para el país, que mueve millones de dólares y genera cientos de miles de empleos.

Más recientemente, durante estos días, el diputado Sergio Bobadilla reiteró el llamado a la Fiscalía Nacional Económica, pero también solicitando al Sernac a que se haga parte de la realización de estudios sobre “el impacto que trae consigo el aumento sostenido”.

Esto, pensando en los consumidores finales. “Miles de consumidores y familias chilenas buscan realizar obras de mejoramiento para el hogar”, resaltó la autoridad parlamentaria.

Y sentenció: “Basta con hacer un recorrido por ferreterías y retail para notar la ausencia total de determinados productos y el encarecimiento de los mismos”.

Es por ello que los gremios de todos los tamaños están expectantes de los resultados, esperando que haya una normalización de los valores.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios



FOTO: PPA

Contulmo inaugura Feria Campesina y Agroturística con foco en las pymes

Diecinueve pequeños productores de Contulmo y alrededores se asociaron, salieron a llenar de color y sabor la plaza de la comuna, que de ahora en adelante se repetirán todos los lunes y jueves en la denominada Feria Campesina y Agroturística de la ciudad.

Luego de un arduo trabajo de trámites, postulación a proyectos y obtención de permisos municipales, la agrupación logró inaugurar este espacio donde se comercializan hortalizas, flores, artesanía intercultural y productos típicos del

campo. Olga Avello, presidenta de la agrupación se manifestó conforme con el primer día de apertura expresando que “es una feria muy bonita por el espacio y porque nuestros asociados tienen la posibilidad de mostrar sus productos típicos y silvestres”.

Además, la representante de los pequeños productores agradeció a Sercotec por el financiamiento del proyecto y la municipalidad de Contulmo por su asesoría en la postulación para la obtención de estos recursos, junto con la contribución de

Indap a través del Prodesal, que han guiado a quienes cultivamos hortalizas y flores en invernaderos.

“Financiamos la compra de los toldos que protegen nuestra feria para instalarnos con nuestra producción, además que el municipio nos ayuda con el montaje del espacio”, detalló Avello.

Agregó que este atractivo “invita también a los turistas que visiten la comuna y puedan llevarse nuestros productos y artesanías”, que se encontrarán lunes y jueves en la plaza de la comuna.

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

SE ANUNCIÓ ESTA SEMANA

Ingresan proyecto para que agricultores también tengan el “Bono Alivio”

El diputado Jorge Sabag informó el ingreso de “un proyecto de ley interpretativo” para que los pequeños agricultores no queden fuera como beneficiarios del “Bono Alivio” que recibirán las pymes del país.

En lo concreto se está pidiendo declarar de forma expresa al sector agrícola como un rubro especialmente afectado por la pandemia provocada por el coronavirus, “sumándose a una lista de sectores productivos afectados en el país”.

Por otro lado, la medida también es justificada por los negativos los efectos que ha ocasionado la escasez hídrica, “agravándose aún más su situación”.

¿Se les olvidó?

Es así como el diputado Jorge Sabag declaró que “hay un importante sector que ha quedado fuera de esta ayuda y es la pequeña agricultura, siendo indispensable incorporarla”.

El parlamentario destacó que en el caso de los pequeños agricultores, “éstos se encuentran acogidos a la renta presunta o de contabilidad simplificada y podrían incorporarse sin obstáculos al apoyo estatal”.

Igualmente opinó que “resulta imprescindible hacernos cargo de forma efectiva de la problemática que actualmente viven, ya que no cabe duda que el impacto en este sector tiene alcances diversos, afectando la continuidad de la producción e inclusive la seguridad alimentaria en el largo plazo, lo que puede agudizarse en esta esencial cadena productiva si no se adoptan las medidas necesarias”.

Impacto profundo

Hace unos días, tras conocerse las históricas cifras del Imacec de 18,1% en mayo reveladas por el Banco Central, desde la Multigremial Nacional manifestaron que este crecimiento “no constituye una reactivación

Desde los gremios aseguran que el impacto económico negativo persiste en el país y que el último Imacec de 18% no refleja la cruda realidad de las pymes.

ción total de la economía como algunos analistas lo quieren ver”.

El presidente de la asociación gremial, Juan Pablo Swett, manifestó que el indicador esconde una dura realidad para los emprendedores.

“Con más de 100 mil mipymes que dejaron de facturar y 300 mil que podrían seguir el mismo camino, hoy no podemos estar hablando de crecimiento”, subrayó.

Agregó que “además de la baja base de comparación con el año 2020, el Imacec de mayo sólo representa brotes verdes y una leve recuperación de una economía que sigue afectada por la pandemia”.



100 mil

De acuerdo a la Multigremial Nacional, esta sería la cifra de empresas que dejaron de facturar en medio de la crisis sanitaria y económica.

El líder gremial también advirtió que en el mundo de las pymes sólo existe incertidumbre en relación a las cuarentenas. “El crecimiento se seguirá viendo afectado por los confinamientos, que no le han permitido a los emprendedores volver a operar con normalidad y tener una reapertura responsable como hemos planteado”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura & Espectáculos

OMAR LARA (1941-2021)

El adiós a una generosa y prolífica pluma que “nunca dejará de cesar”

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Fue durante la madrugada del viernes que se dio a conocer el lamentable fallecimiento de Omar Lara, destacado y premiado poeta originario de Nueva Imperial, región de La Araucanía, y penquista por adopción al radicarse en la capital del Biobío entre los años ochenta y noventa.

El escritor, de 80 años de edad, permanecía internado hace poco más de una semana en la UCI del Hospital Las Higueras, por problemas cardíacos, los cuales padecía desde hace unos años. Una sensible pérdida que desde el mundo cultural y literario local caló ondo. “Un poeta reconocido tanto a nivel nacional como internacional, siempre fue muy generoso con las nuevas generaciones, lo cual se demostró en sus diversos talleres como ‘Los jueves será’. Activo hasta en sus últimos días fue clave en el desarrollo de nuestra Feria Internacional del Libro, de la cual fue nuestro director”, dijo Arnoldo Weber, gerente de Artistas del Acero, entidad que acogió a Lara en sus instalaciones desde el 2010.

A lo que añadió que “fue un gran aporte para la corporación, ya que le dio un impulso a un área que nosotros no abordábamos, siempre proponiendo nuevas

El poeta, escritor y traductor, de una amplia y generosa bibliografía, falleció durante la madrugada del viernes, a los 80 años de edad, a causa de complicaciones derivadas de una insuficiencia cardíaca. Gente del mundo de la cultura local y cercanos de las letras lamentan su partida y recuerdan su enorme legado.

ideas en la línea de la poesía y literatura, fue todo un honor el haber contado con él”.

Palabras que van en la misma línea por lo expresado por la seremi de las Culturas, Carolina Tapia, quien destacó que “es triste cuando nos deja un poeta, más aún cuando se trata de uno de la envergadura de Omar Lara, sin duda la Región y también el país quedará con un gran vacío. Sólo nos consuela saber que desarrolló su vida plenamente haciendo lo que siempre amó, la poesía y sus libros. Deja un enorme legado a la actual y futuras ge-
n e -

neraciones, imponiendo también el desafío para las instituciones que tenemos la responsabilidad de difundir el arte y la cultura”.

Más honores por su partida

Para el también escritor y poeta local, Tulio Mendoza, la partida de Lara se puede resumir en un artículo publicado por él sobre el libro “Cuerpo Final o la nostalgia del mañana”. “Omar Lara es un poeta de fuste, un observador privilegiado de la realidad, alguien que desde la palabra y con ella ha construido un mundo poético, es decir, una visión de la vida con ética y estética, la cual tiene su corolario, como en todo auténtico poeta, en una actitud crítica frente a la sociedad, lo que implica una conducta y una acción. Su poesía es el lugar del encuentro: un territorio, un espacio que el poeta ha fundado como resistencia y como refugio, como esperanza y gesto libertario, como hábitat de

la ternura y la amistad, una ecología del espíritu en tiempos de penuria”.

Y si de espacios o centros culturales que le dieron cabida y destacaron su obra, no se puede dejar de mencionar el Archivo Histórico de Concepción, el cual nombró el 2017 a una de sus secciones Sala Regional - Poeta Omar Lara, y en cuya inauguración se hizo presente Lara con una selección de sus poemas. “Enviamos nuestras sentidas condolencias por el sensible fallecimiento de este destacado poeta, escritor y también traductor”, señalaron desde dicha entidad.

Un sentir que se multiplicó a través de las diferentes redes sociales. “Con una doble porción de tristeza te recuerdo poeta Omar Lara, poeta de Portocaliú. Yo, que no sabía de esa ciudad a la orilla de la imaginación. En la frágil conciencia de la niebla respirábamos y asumimos que la vida era un trazo como el horizonte, que nunca termina”, señaló a través de su cuenta de Facebook el también escritor y poeta local Agustín Benelli.

Misma plataforma virtual utilizada por el periodista, investigador y docente, Rodrigo Pincheira, quien recordó que “hace algunos años, debe ser como a comienzos de los años noventa, llegó al barrio el poeta Omar Lara. Vino con su librería Alar a cuestras y el exilio. Muchas pero muchas tardes estuvimos allí, en el territorio de la amistad, la conversación y las buenas copas de vino. Y de poesía, claro”.

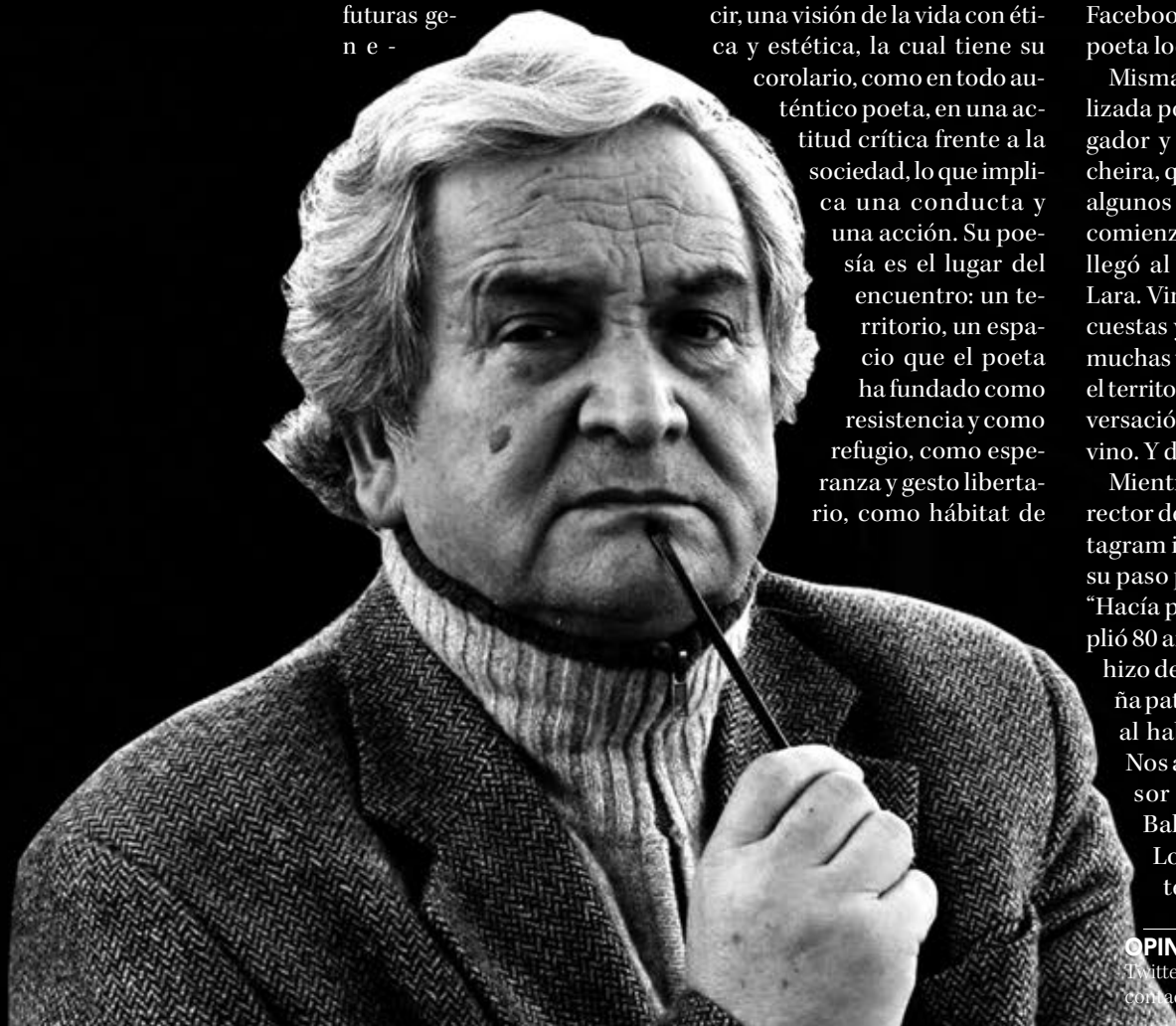
Mientras que Pablo Gaete, director de BAJ Biobío, desde Instagram igual recordó al poeta y su paso por dicha corporación. “Hacía poco, el 9 de junio cumplió 80 años. De vuelta del exilio hizo de Concepción su pequeña patria. Solemne y pausado al hablar inspiraba respeto. Nos acompañó como profesor del taller literario en Balmaceda Arte Joven en Lota y Concepción durante los años 2005 y 2006”.

De importantes reconocimientos

Por su vasta trayectoria poética fue galardonado por importantes premios como Casa de las Américas de Cuba (1975), Premio Internacional Fernando Rielo (1983), Premio Atenea (2015), Premio Nacional de Poesía Jorge Teillier (2016), entre otros.

Una publicación icónica

En 1964 crea la Revista Trilce (en homenaje al poeta César Vallejo), la cual en años posteriores refundó e inició las publicaciones de Ediciones LAR.



OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

Palestino no se relajó: morados fuera de Copa Chile con un buen saldo

La duda era con qué oncena entraría cada equipo después de un lapidario 4-0 en la ida. Deportes Concepción prefirió guardar algunos nombres para evitar algo como la lesión de Gabriel Vargas en La Cisterna, mientras que Palestino otra vez tiró toda la carne a la parrilla. En ese contexto, era de esperar un triunfo forastero y fue por otro contundente marcador: 4-0 y con el balón impactando seis veces en los postes. Como sea, el saldo morado en Copa Chile es positivo.

Si ayer había alguna esperanza de milagro, esta se cayó rápidamente con el tanto de Juan Sánchez Sotelo antes de los 20 minutos. En cancha, Villanueva, el "Mago" Jiménez, Cortés, Farías y todos los estelares. Al "León" le tocó justo el adversario de Primera que se tomó más en serio este torneo.

De lo rescatable, el estreno de Víctor Fuentealba, de solo 20 años, en el arco lila. Tuvo al menos tres intervenciones notables, ante Cortés y Villanueva, por ejemplo. En los goles, poco que hacer y también mucho de suerte porque contó seis veces con la ayuda de los palos. Hasta un gol olímpico de Villanueva fue evitado por los postes.

Poca culpa tuvo el portero porque los goles árabes fueron siempre desbordes que terminaron sempalmados en la boca del arco. Como el de Bruno Barticciotto, figura del primer tiempo, que marcó a los 41' o el de Misael Dávila a los 80' tras centro de Guillermo Soto. El último fue otra vez de Zedán, como en la ida, pero no ensucia la campaña lila eliminando a dos rivales de categorías mayores y ajustando piezas para la Segunda División.

El "Tiburón" alineó a Víctor Fuentealba; Matías Manríquez, Jordano Cisternas, Matías Álvarez, Mauricio Rojas; Matías Lagos (46' Paolo Fuentes), Mathías López (46' Roberto Reyes), Brian Fuentes, Cristián Arrué; Kevin Baeza y Fabián Ramírez (72' Mario Oporto).

Estadio: Ester Roa Rebolledo
Árbitro: Manuel Vergara

DEPORTES CONCEPCIÓN	0	PALESTINO	4
D. CONCEPCIÓN		PALESTINO	
GOLES			
		(17') Sánchez	
		(43') Barticciotto	
		(80') Dávila	
		(90') Zedán	

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



#MeQuedoEnCasa

Luis Mena, técnico fútbol femenino Colo Colo

"No es momento de relajarse o bajar los brazos, sino de seguir cuidándonos, pensando en las personas que están cerca nuestro, nuestras familias. Hay que seguir los protocolos y evitar aglomeraciones".

FOTO: ANFP / CARLOS PARRA ZAGAL



BALANCE DE LA SELECCIÓN DE LASARTE

Lecciones positivas y deudas de la Roja que se fue peleando

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Fueron dos derrotas, dos empates y un triunfo, por 1-0 sobre Bolivia. Marcó 3 goles, recibió 5 y se fue en cuartos de final contra Brasil. El balance no es blanco ni negro, hay deudas y lecciones positivas para este Chile de Lasarte.

Nombres nuevos. Con la aparición de Ben Brereton se ganó un delantero con características que no había. Ilusiona juntarlo con Vargas y un Sánchez en buenas condiciones. También se ganó con Eugenio Mena, sólido en la marca en partidos difíciles, aunque al debe en la puntada final. Francisco Sierralta fue otro punto alto en una defensa que cumplió.

A no jubilarlos. De los viejos estandartes de la "Roja", muchos mantienen un alto nivel y un roce difícil de encontrar. Claudio Bravo fue figura en varios encuentros, lo mismo que Charles Aránguiz. Mauricio Isla pasó menos que otras veces, pero cumplió, mientras que Gary Medel todavía puede parar a Argentina,

¿Quiénes fueron los mejores? ¿quiénes se farrearon su oportunidad? ¿cómo se ve este equipo pensando en las futuras clasificatorias?

con el mismísimo Messi. Tal vez extrañó lo intrascendente de Arturo Vidal para lo que estamos acostumbrados. Prácticamente no remató al arco en cinco juegos.

No cumplieron. César Pinares encabeza la lista de jugadores que han tenido numerosas oportunidades y no lucen con la selección. Guillermo Maripán ya parece desplazado por el buen Sierralta, incluso a falta de Paulo Díaz. Jean Meneses ha tenido algunos buenos compromisos con la "Roja", pero no hizo buena Copa América. Caso aparte es Carlos Palacios, que no logra encajar, pero tiene solo 20 años. ¿Borrará alguno de estos nombres en sus futuras nóminas?

¿A qué fueron? Son los nombres del futuro: Marcelino Núñez, Clemente Montes y Luciano Arriagada. Lasarte los llevó, pero nunca los usó, habiendo partidos y situaciones donde parecía buena idea ponerlos. ¿Por qué llevó a Mora y a estos jugadores si no confiaba en ellos?

Estilo Lasarte. Fue difícil entender a qué jugabamos con Rueda. Con Lasarte Chile es un equipo que intenta tener la pelota para no pasar zozobras atrás, pero aún no encuentra la verticalidad necesaria. Habrá que ver a futuro qué tanto sirvió este "ensayo".

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

Paulo Inostroza paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

BUENA JORNADA COMO VISITANTE PARA CLUBES LOCALES

“Franchescazo” en el norte y Vial dando pelea en la ruca alba

Siempre es complicado ir al Monumental y Fernández Vial, una de las mejores defensas del torneo Anfp, había recibido 5 de sus 8 goles del campeonato frente a Colo Colo. Pero esa vez la “Maquinita” aguantó un tiempo y sacó lecciones positivas. Ayer, las albas recién pudieron romper el cerrojo de Zaracho a los 53’ y, después de eso, solo tuvieron un par de ocasiones para aumentar. Las penquistas dieron pelea, fue 1-0 y las locales -con varias seleccionadas chilenas, saben que la visita las hizo ver mal.

Hay que reconocer que Vial llegó muy poco a la portería rival. Del otro lado, Colo Colo tuvo la más clara con un derechazo a balón parado que dio en el palo, con la arquera Javiera Díaz haciendo vista. Sí, no llegaba con mucho riesgo, pero Camila Guzmán le movía la pelota al poderoso equipo popular, costaba un mundo quitársela. Se juntaba con Melissa Bustos por la izquierda, buscaban alguna falta para aprovechar de táctica fija, aunque el Cacique estaba bien parado.

Y el gol llegó en una jugada por el costado derecho del ataque colocolino, con María José Urrutia haciendo un gran control de balón para desbordar y sacar un centro perfecto. La pequeña Javiera Grez anticipó a la arquera y centrales para impactar con golpe de cabeza. ¿Alguna otra? Cerca del final, Elisa Durán impactó el travesaño con remate de larga distancia, sorprendiendo a Díaz.

Otra vez, la defensa comandada por Norma Castilla y Ninoska Lecaros tuvo impecable actuación y solo han recibido 9 goles en 8 partidos. Poquísimo, pensando que ya jugaron contra Santiago Morning y dos veces ante Colo Colo.

El técnico del equipo ganador, Luis Mena, expresó que “sabíamos que Fernández Vial es un equipo fuerte defensivamente y ha complicado a todos los rivales del grupo. Siempre he pensado que es más fá-



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Caniguan dio vuelta el partido para el triunfo de la UdeC en Iquique, mientras la “Maquinita” cayó por la mínima frente a la poderosa escuadra de Colo Colo.

cil destruir que crear fútbol, pero sabíamos que nos plantearían el partido de esta forma y nos costó mucho encontrarle a la vuelta, poder

desenredarlo”.

Antonio Zaracho dispuso en cancha a Javiera Díaz; Bárbara Koster, Norma Castilla, Ninoska Lecaros,

Estadio: Cesare Rossi
Árbitro: Génesis Lillo

	1		2
IQUIQUE		U. CONCEPCIÓN	
GOLES			
[18'] Araya		[30'] Caniguan [80'] Caniguan	

Estadio: Monumental
Árbitro: Dione Rissios

	1		0
COLO COLO		F. VIAL	
GOLES			
[53'] Grez			

Mariana Oyarzo; Nicole Chávez, Elisa Pérez, Pía Fehrmann, Camila Guzmán; Melissa Bustos y Marinka Huircán.

Remontada auricielo

La UdeC enfrentaba en el norte a un Iquique al que había goleado fácilmente en Collao por 4-1, pero el partido de ayer al mediodía fue muy distinto. Sobre todo, porque Francisca Araya abrió la cuenta a los 18', con zapatazo alto, luego de un rebote al centro enviado por la talentosa Leslie Olivares.

Pero el Campanil aprovechó bien las pelotas paradas. A los 30', con Franchesca Caniguan anticipando un córner de Karen Méndez, y a los 80' con un tiro libre apurado por la propia Méndez, que terminaría en cabezazo de Franchesca. Fue 2-1 sufrido, pero valioso.

Vial se mantiene tercero con 15 puntos, mientras que la UdeC se afirma en el cuarto puesto con 13 unidades.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: NICOLÁS MALDONADO / PRENSA U DE CHILE





David apunta sin miedo al gigante

La idea fue una sorpresa. U. de Chile no esperaba un Fernández Vial que le propusiera de igual a igual y rescató el 1-1 frente a un cuadro de Primera B que, incluso, generó más llegadas de gol. Esta tarde (15 horas) definen quién avanzará a cuartos de final y los auri negros van por el golpe.

El defensa Jeriberth Carrasco comentó que “sabemos lo que significa jugar contra la U, pero entrando a la cancha somos once contra once y trabajando en equipo, con la convicción y objetivos claros, podemos

Estadio: Ester Roa Rebolledo
Hora: 15.00
Árbitro: Rodrigo Carvajal

	
F. VIAL	U. DE CHILE

enfrentar de igual a igual a cualquier equipo. Por lo mostrado en Santiago, era hasta más justa la victoria, pero nos deja más convencidos de lo que jugamos. En Collao nos hacemos fuerte, aunque tene-

mos claro que vendrán con todo a clasificar”.

El lateral derecho, Diego Sanhueza, agregó que “la ida fue difícil, intenso y lo sacamos adelante concentrados y trabajando en grupo. Vial siempre juega de igual a igual, a buscar su resultado. Para mí es una linda responsabilidad y uno debe responder a la confianza que te dan todos, desde el técnico hasta los más experimentados como Arturo, Kevin o Jeri, que siempre me están apoyando, ordenando y andar mejor en la cancha”.

Entretención & Servicios

Santoral: Isabel, Eliana, Liliana

EL TIEMPO

HOY **11/20**

LUNES 3/12 MARTES 2/10 MIÉRCOLES 8/11

LOS ÁNGELES 3/11

RANCAGUA 3/18

TALCA 1/12

SANTIAGO 4/19

CHILLÁN 2/11

ANGOL 2/12

TEMUCO 2/10

P. MONTT 6/12

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

INDOLE

AFILIAR ERA

VOLTEADOS

GANSO

OTEARA DIOS SOL

SEÑALARA GIRARA

ARGON FECHARA

EN INGLES ES AIDS

PAUSA ELECTRON

IZQUIERDA CRISTIANA PALOTE

CUBRE DEDOS COLOSAL

YODO SI CHARRUA

VOCAL DIVISA

BOVIDO EXTINTO

VIDRIO SUFIJO SEMEJANZA

SOC. DE MUCHOS

CORAMERA ASIATICA

CHA RADIO

MARTE "SESO"

DUENA

CALMARA CEREMONIA

NEON AZUFRE

INVENTO LA ROTATIVA

DIOSA EGIPCIA

ESTUARIO VOCAL DOBLE

AREA ANIL

CERIO TALIO

DIOS DEL TRUENO VOCAL

AREA

PEARL JAM

AMBIENTE

SB M A AC

DIADEMA A

OR LAMEN

ABOLENGO RATI

ARO A ARE RIC

NE ADRIATICO

ADAP TO O CAOS

ALA SANA

DORA S N

ES SS YA

R OMAR O

OCKAMERI

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
Cruz Verde	• Av. Juan Bosco 501
• Roosevelt 1694	(Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO	
Ahumada	
• Michimalonco 1120	(Atención durante las 24 horas)
CHIGUAYANTE	
Salcobrand	
• Manuel Rodríguez 575	
TALCAHUANO	
Salcobrand	
• Autopista 7001	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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