

“Atacamex” obtiene galardón en cita fílmica documental realizada en España

La cinta, que relata la travesía científica del Instituto Milenio de Oceanografía, ya había obtenido otro reconocimiento fuera del país. Este año seguirá recorriendo festivales de otras latitudes.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 19



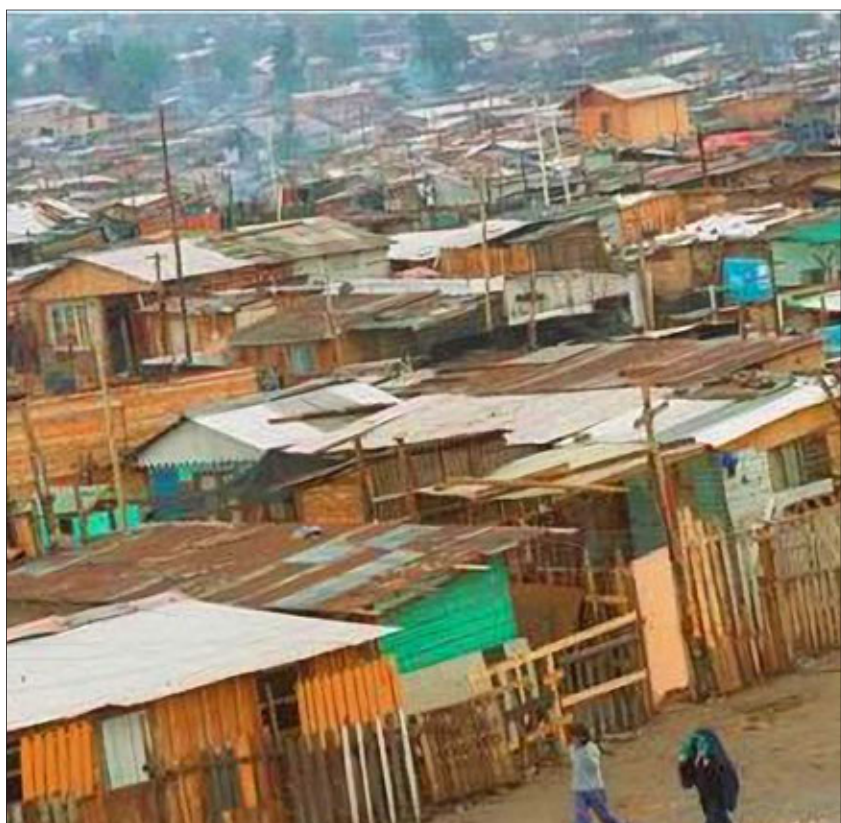
Elecciones 2021: dos cartas a la gobernación y la “Lista del Apruebo” entregan sus propuestas

Los actuales consejeros regionales, Tania Concha y Javier Sandoval, dan a conocer sus diferencias con el modelo; mientras, presentamos ocho nuevas opciones de cara a la Convención Constitucional.

REPORTAJE PÁGS. 6 A 10

Diario Concepción

Domingo 21 de marzo de 2021, Región del Biobío, N°4664, año XIII



En un 60% aumentaron tomas y campamentos en pandemia

La crisis económica que trajo el virus al país y el incremento en el precio de los arriendos agudizaron el problema que plantea el déficit habitacional que, hace décadas, arrastra el país.

REPORTAJE PÁGS. 4-5

COMPLEJO ESCENARIO REGIONAL

Covid-19: entre fiestas clandestinas y récord de casos diarios

Autoridad de Salud informó ayer 970 contagios.

“No tienen amor al prójimo, ni por sus abuelos ni por sus otros familiares”, dijo ayer el seremi de Salud, Héctor Muñoz, molesto

luego que se constatará la realización de dos matrimonios, uno en Tomé y otro en Los Ángeles. Se trata de dos comunas que se encuen-

tran en Fase 1, ello, mientras la Región llega a los 5 mil 308 casos activos y la enfermedad ya acumula 1.485 fallecidos. CIUDAD PÁG. 11

Fútbol ya tiene programación tras fin del paro de jugadores

Finalmente la Anfp entregó un cupo de ascenso a Segunda División, despejando el camino de cara al inicio de una nueva temporada que parte el 28 de marzo.

DEPORTES PÁG. 20



FOTO: HUACHIPATO FC

Gobierno solicita a sector empresarial reducir movilidad de sus trabajadores

Piden favorecer trabajo en casa ante aumento de contagios en el Biobío y en el país, por coronavirus.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 18



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

EDITORIAL: CHILE PRODUJO VACUNAS POR MÁS DE 100 AÑOS



#FUE TENDENCIA

Este sábado 20 de marzo, el Servicio Electoral (Servel) hizo público los nombres de los designadas como vocales de mesa para los comicios a celebrarse el 10 y 11 de abril.

La elección, que se desarrollará en dos jornadas por decisión del Congreso, será para elegir alcaldes, concejales, gobernadores y constituyentes.

Quienes no puedan cumplir con el rol, pueden presentar sus excusas ante las Juntas Electorales entre el lunes 22 y el miércoles 24 de marzo.

Constanza Schonhaut
@ConySchon:

"Hoy sabemos quienes tendrán la hermosa misión de ser #VocalDeMesa! Para saber si eres tú, sólo debes ingresar a <https://t.co/rQURCjLCbm>. Este proceso depende de tod@s, apoyemos ??, cuidemos y votemos ??! Este 10 y 11 de abril seamos muchos, seamos muchas. #Elecciones2021 #servel".

Don Rorro Sinergia @rorral:

"Hola. Soy Don Rorro. Quizás me conozcas por la canción "Te enojai por todo" que fue famosa hace unos años. Soy miembro del Colegio Escrutador. ¿Tengo derecho a vacuna? Gracias por tu ayuda #VocalDeMesa".

Nicolás Lucas Meirone**@nicolaslucasm:**

"Las dos últimas elecciones me ha tocado ser #vocaldemesa, y me encanta serlo. Si ahora más aún me vacunan, con más ganas iré a cumplir mi deber cívico".

Fernanda Ruiz @Fruizleal:

"Primera vez designada como vocal de mesa #Servel #Vocaldemesa".

Yenni Vallejos Meriño**@YenniVallejosM:**

"Las listas d #vocaldemesa debieron salir antes para q quienes se vacunen tengan inmunidad el 10 y 11 Aunque se vacunen el lunes no alcanzan a tenerla. La segunda dosis es a las 3 semanas d la primera y 7 días después d la segunda hay inmunidad efectiva. Y faltan 20 días para las votaciones".

Isabel Cardenas @isacardenas75:

"Salt #vocaldemesa al menos recibiré 60 lucas será lo único que recibiré de este el #PeorGobiernoDeLaHistoria ya que este año no soy beneficiaria del #AporteFamiliarPermanente porque según ellos tengo ingresos muy altos y no califico para ningún beneficio".

ENFOQUE

La mujer y el Día Mundial del agua



DRA. GLADYS VIDAL SÁEZ
Directora Chhiam

Marzo conocido como el mes de la mujer, es también el mes elegido por Naciones Unidas para destacar la importancia del agua dulce y rendir homenaje a este recurso. La relación mujer y agua es inmensa. En la antigüedad se representó a través de deidades; también en el arte tenemos registros de esta conexión. Sin embargo, hay una realidad que debemos considerar en este momento histórico para la reivindicación de derechos de las mujeres.

La falta de agua es un problema

Este 22 de marzo, "Día Mundial del Agua", la consigna es "valorar el agua". Si entendemos los diferentes significados que tiene el agua en nuestras vidas y los ponemos en valor, podremos protegerla de mejor manera.

que se arrastra por varios años en nuestro país. Hasta inicios de marzo, según datos de la Dirección General de Aguas (DGA), había 77 comunas con decreto de escasez hídrica vigentes, lo que equivale al 22,3% del total nacional.

Si vemos el panorama a nivel global, de acuerdo con lo informado por la ONU, son las mujeres y las niñas las encargadas de recolectar agua en el 80% de los hogares sin acceso a este recurso; agua que es necesaria para la limpieza, higiene y alimentación familiar, tareas que todavía, mayoritariamente, también están en manos de mujeres. Un dato no menor si consideramos que a nivel mundial son más de 2 mil millones de personas las que carecen de servicios seguros al agua potable y saneamiento. Esto trae una serie de consecuencias, directas o indirectas, especialmente para las mujeres como: problemas de seguridad, problemas de salud, menor acceso a la educación y reducción de las oportunidades para obtener ingresos, entre otros.

Este es un tema que también impacta en la ciencia y la investi-

gación. Sabemos que aún hay brechas en la participación de las mujeres en este ámbito. Por lo mismo, es que el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación trabaja en una política de género para una ciencia con todas. Desde el Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y la Minería (Crhiam) también tenemos la tarea de incorporar a más mujeres transversalmente en nuestro trabajo y así darle mayor valor a la evidencia científica que levantamos en pro de soluciones eficientes para resolver los diferentes temas asociados a este recurso.

Este 22 de marzo, "Día Mundial del Agua", la consigna es "valorar el agua". Si entendemos los diferentes significados que tiene el agua en nuestras vidas y los ponemos en valor, podremos protegerla de mejor manera. Tomar acciones para mejorar el acceso a este vital elemento para todos y todas es una tremenda tarea a nivel nacional y global. Entender que esto conllevará a garantizar, en parte, los derechos de las mujeres, es otro de los desafíos por delante.

De la Intendencia a la Gobernación

De no mediar algún conflicto político grave que amerite el reemplazo del actual intendente, será el nombre de Patricio Kuhn Artigues, intendente de la Región del Biobío, quien firme el último decreto con dicho cargo, poniendo término a una institución, que a partir del siglo XVIII abarcó buena parte de la historia de Chile, pasando por el fin de la colonia, y la Independencia, sin cambios absolutos hasta nuestros días.

Cuando con la nueva organización administrativa colonial de 14 de enero de 1786 y ratificada por Real Orden de 6 de febrero de 1787, se crearon las Intendencias, siguiendo para ello la división que del país había hecho la autoridad eclesiástica, tuvimos Intendencia en Concepción y fue su primer intendente don Ambrosio O'Higgins, más tarde gobernador de Chile y posterior-

mente virrey del Perú.

En tiempos de la Independencia, este edificio tomó el nombre de Palacio Dictatorial de Concepción y en él se firmaron, por mano de don Bernardo O'Higgins, muchos documentos de trascendental importancia para la República. Aquí firmó el decreto que libertó a los esclavos; el decreto que declara que, en Chile, no hay clases privilegiadas y manda a sacar de los portales de las casas, los blasones nobiliarios.

El primer edificio se cayó en el terremoto de 1835. El edificio de la Intendencia que cayó con el terremoto de 1939 fue comenzado a construir de un piso en 1853, en época del intendente Rafael Sotomayor. Su constructor fue don Pascual Bini-melis y su costo al-

canzó a \$ 25.300. comprendiendo la edificación de dieciséis piezas bajas y una en la planta alta. Más tarde fue ampliada la parte alta, convirtiéndose en un edificio de dos pisos, en cuyo frente, orlado ya de acuerdo a una arquitectura moderna, lucía al centro un hermoso balcón central y cuatro a cada costado.

Hasta finales del siglo XX, el edificio de la intendencia ocupó un lugar frente a la plaza de la Independencia, en la esquina de la actual calle Aníbal Pinto con O'Higgins, luego del terremoto del 27 de febrero de 2010 fue trasladada al local de la antigua Estación de Ferrocarriles de calle Prat, luego de ser remodelado el edificio para estos efectos.

Emprendedores del Biobío

La Intendencia de Concepción fue regida por grandes personajes de la historia a partir de Ambrosio O'Higgins le siguieron otros de la talla de Juan Martínez de Rozas, Bernardo O'Higgins, Ramón Freire, Joaquín Prieto, José María de la Cruz, Rafael Sotomayor, Vicente Pérez Rosales, Aníbal Pinto, entre otros. Siendo la primera mujer en dirigirla la señora Inés Enríquez Frodden, del partido Radical.

Hacemos votos al gran hacedor que la nueva institución que resulte electa en el mes de abril, traiga para nuestra zona la ansiada descentralización que todos queremos para nuestra Región del Biobío.

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

Declaración de intereses en www.grupocopesa.cl/declaracion
Copesa Impresores S.A., la que sólo actúa como tal.

EDITORIAL

Desde que el coronavirus hizo patente la necesidad de contar con un antídoto, una inquietud suele estar presente en toda conversación de alto nivel sobre la pandemia: ¿Chile debería volver a producir vacunas?

Cuando el mundo depende de laboratorios que no dan abasto para la actual demanda mundial, y que por lo mismo se ha generado concentración de los insumos por parte de las economías más poderosas, no está demás reflexionar sobre la posibilidad de que un país produzca sus medicamentos con voluntad y recursos propios.

Según la información histórica del Instituto de Salud Pública (ISP), en Chile se “produjeron sueros y vacunas de forma ininterrumpida desde fines del siglo XIX hasta principios del siglo XXI, contabilizando un total de 10 tipos diferentes de sueros y 29 vacunas, dos de las cuales fueron creadas en Chile por investigadores del Instituto Bacteriológico”. Por ejemplo, se elaboró desde 1887 la Vacuna Antirrábica a partir de cepas traídas del Laboratorio Pasteur de Buenos Aires. Con la creación del Instituto Bacteriológico en 1929, se produjo la vacuna antivariólica, además de una serie de sueros para combatir infecciones bacterianas. También se destacan algunas vacunas antivirales como la vacuna antigripal, producida por más de 20 años, la vacuna Anticoqueluche (Pertusis), y la Antituberculosa, conocida como BCG. Algunas de estas vacunas fueron pro-

Chile produjo vacunas por más de 100 años



Algunas vacunas fueron producidas en Chile por más de 60 años. Esa capacidad fue desmantelada: no hubo continuidad de inversión en tecnología ni en innovación y desarrollo.

ducidas en Chile por más de 60 años.

Esa capacidad fue desmantelada, no hubo continuidad de inversión en tecnología ni en innovación y desarrollo, lo que finalmente resultó en la muerte del ecosistema de producción de vacunas chilenas con el cierre del Departamento de Producción de Vacunas (dependiente del ISP) en 2002.

Hoy día, hay producción de vacunas de uso animal en el ámbito privado y algunas iniciativas de desarrollo de vacunas para humanos en los centros universitarios. De hecho, en la Universidad de Concepción existen varios equipos multidisciplinarios de investigadores que han diseñado, desarrollado y también probado vacunas, tanto para uso veterinario como para la salud humana.

Es decir, Biobío ya cuenta con capital humano y las respectivas capacidades científicas y tecnológicas. Para la fabricación, sin embargo, falta dar el salto de la investigación y desarrollo a la producción en escala.

Los especialistas indican que Chile abandonó los proyectos de producción de vacunas bajo la lógica de que no era rentable invertir en la producción de antígenos. Ese razonamiento dejó al país en total dependencia de compañías farmacéuticas instaladas en países que sí entienden la importancia de ese desarrollo. Y de paso truncó en Chile la posibilidad de impulsar la investigación científica y el desarrollo de nuevas tecnologías en ese ámbito. La pandemia vino a recordarnos todo esto.

CARTAS

Nihilismo político

Señora Directora:

Con la llegada de la primavera social de octubre, se vino al país una suerte de polarización política, donde si estabas en cualquier lado del conflicto, tenías que necesariamente apoyar toda una cartera de pensamientos e ideologías relacionados a aquel lado del conflicto, o bien que, si sólo declarabas apoyar algún lado por pequeña inercia, se te atribuía automáticamente (y sigue pasando) una serie de pensamientos e ideologías que rozan en lo extremo.

He llegado con el tiempo al punto de decepción. Se nos promete que con una nueva constitución o cambiaremos el país hacia un país mejor, o empeoraremos el país hacia una suerte de “Chilezuela”, llegando a un consenso social en el que no puede haber puntos intermedios y todo parece ser blanco y negro. Al final del día, sólo en 10 o 15 años podremos saber si la primavera de octubre y su nueva constitución tuvo resultados.

Al mismo tiempo, se siente más sano desconectarse de las rivalidades por ideologías que sólo nos han generado más conflictos entre la gente corriente.

Siento que escojo liberarme de to-

das estas “ataduras” que obligan a rivalizar con quien no piense como tú, convertirme a mis propias palabras en uno de los “nihilistas políticos” que tanto critiqué. A fin de cuentas, las rivalidades políticas no llevan a ningún lado. Y que sea mejor objetivo el hecho de mejorar nuestras calidades de vida, independiente de quien vaya a ganar o no. Estas elecciones votaré nulo.

Pedro Neira Cisternas

Cuturrufo

Señora Directora:

Qué triste la muerte de un músico tan querido y respetado como Cristián Cuturrufo, el trompetista a quien tuvimos el honor de presenciar muchas veces en Concepción, donde fue un derroche de talento y simpatía.

Durante estos días he leído una serie de homenajes de colegas músicos, a través de las redes sociales, que destacaban ante todo su gran calidad humana, algo tan difícil de destacar en un mundo donde los egos suelen ser siempre tan terribles. No obstante, me quedo con dos reflexiones que leí por ahí: una que hacía alusión al legado (los discos siempre quedarán) y otra que referida a su juventud, 48 años.

Ante una enfermedad que desde un

inicio de perfiló como mortal para cierto sector de la población, los adultos mayores, lo cierto que los hechos han demostrado que nadie está libre y en medio de la cantidad de casos nuevos que conocemos todos los días, y las irresponsabilidades que conocemos cada cierto tiempo, creo que es necesario insistir en aquello.

Magdalena Torres Salas

Sólo slogans

Señora Directora:

En medio de la campaña electoral en curso, he pensado en lo mal que le ha hecho la propaganda (o la publicidad) a la política. Todos repiten exactamente lo mismo, salvo honrosas excepciones, y uno ya no identifica ideas o posiciones de vida que son tan importantes para la decisión ciudadana. Y son los mismos y mismas que prometen transparencia.

“Seré implacable con la delincuencia”, “seré un alcalde (o alcaldesa) de terreno”, “quiero trabajar con ustedes, con la ciudadanía”, “amo el servicio público” y una serie de frases hechas y tan repetidas, que honestamente ya dan vergüenza ajena.

Exequiel Martínez R.

MAYOR FISCALIZACIÓN



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.

Sebastián Henríquez
contacto@diarioconcepcion.cl

SÓLO EN 2020:

Estiman que tomas y campamentos aumentaron un 60% en el año de la pandemia

La crisis económica que trajo la Covid-19 al país y la subida en el precio de los arriendos agudizaron el problema que plantea el déficit habitacional que, hace décadas, arrastra el país. La situación hizo que aumentara explosivamente la cantidad de campamentos en la Región.

Mamitas.

No vecinos, no compañeros, no pobladores.

Cristina Durán, que es dirigente de un campamento en Lobos Viejos, Talcahuano, se refiere a las personas con que comparte la vida en este lugar, como mamitas.

“Es que de las 164 familias que hay acá, como 120 son mamás con sus hijos. Hay algunos hombres, con hijos también, pero somos casi todas madres”, explica.

Cristina llegó acá hace tiempo, cuando sus hijos eran pequeños.

“No me la pude con el arriendo, y me fui de allegada con mis papás. Pero eso siempre es temporal, uno no puede estar así todo el tiempo. Me conseguí una mediagua, pero no tenía dónde instalarla, no se podía en ningún lugar. Así que me vine para acá”, resume.

La pandemia pegó duro en su campamento.

“La gente que salía a vender, se quedó sin pega porque había restricciones para salir, la gente que tenía trabajo, se quedó sin trabajo, y más encima, nos mandaron a los niños todo el día a la casa, fue difícil”, cuenta.

Un día, afirma, supo que había gente con problemas, y salió a preguntar con unas amigas.

“Fuimos a hablar con las mamitas, a ver si estaban abastecidas, si tenían cosas. Vimos que no, así que armamos una olla común”, recuerda.

La olla estuvo tres meses funcionando.

Tallarines, porotos, muchos días. A veces, pollo o carne que llegaba de algún lado. Cumplieron todos los días, con decenas de almuerzos y, a veces para un cumpleaños o un día especial, con sopaipillas y pescado frito.

Tuvieron que dejarlo cuando subieron los contagios.

Y empezar a preocuparse, lo más seriamente que se pudo, del virus, de los contagios, de prevenir.

La historia de Cristina Durán se repite en otros 131 campamentos que, según el Ministerio de Vivienda, hay en la Región del Biobío.

Son, informa el seremi Sebastián Abudoj, personas que están a la espera de una solución definitiva de vivienda.

Sin embargo, a ello hay que añadir las numerosas tomas que han aparecido con la baja en la actividad económica que ha significado la pandemia.

“Nosotros, según información que nos envían los municipios, contamos unas 90 tomas, donde estimamos que viven tres mil perso-

nas. Todas se han establecido este último año”, señala Abudoj.

Es decir, que desde que se contó el primer caso de Covid-19 en la Región, a la fecha, casi se han duplicado los asentamientos informales.

Otros organismos relacionados, como Techo para Chile, estiman que en el último año se ha dado el mismo aumento en cantidad de campamentos que el registrado en toda la década que pasó.

“De cualquier forma que se mire, es un crecimiento explosivo”, dice Isidora Lazcano, directora de Techo para Chile en Biobío.

A causa de la pandemia

Tomé, Coronel, la provincia de Arauco, Chiguayante, se cuentan entre los lugares donde han aparecido más asentamientos informales.

Hay varios motivos: alza en el desempleo, subida en los precios del arriendo y el confinamiento. Este último factor golpeó especialmente a quienes viven de allegados. “Cuando las personas que compartían una casa, tuvieron que empezar a hacerlo tiempo completo por la cuarentena, se notó la falta de espacio y eso llevó a muchos allegados a irse

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



OLLA COMÚN. Los vecinos de los campamentos debieron organizar ollas comunes para paliar la consecuencia más cruda de la cesantía: la falta de alimentos.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

a campamentos”, cuenta Lazcano.

Una primera dificultad para abordar el problema, son las distintas categorizaciones y metodologías que usan los organismos a cargo.

Las ONG's como Techo para Chile, por ejemplo, engloban en el concepto de campamento a todos los grupos de viviendas que carecen de algún servicio básico, como luz o agua.

El Ministerio de Vivienda califica de campamentos a los asentamientos que participan de comités de vivienda. Las tomas, que se desarrollan por definición en terrenos de privados, son por eso mismo ilegales y no pueden ser objeto de planes o programas del organismo.

Municipios y agencias como Fosis, implementan pequeñas ayudas, pero no resuelven el problema de fondo, que es la carencia de vivienda.

Así las cosas, sólo se puede estimar la cantidad de conjuntos informales de vivienda.

“Nosotros pensamos que a nivel nacional podrían sumarse unas 25 mil familias, principalmente por el impacto de la pandemia en las familias más vulnerables”, dice Lazcano, quien adelanta que dentro de la semana se publicará el catastro que Techo para Chile elabora sobre el tema.

La última versión del mismo indicó que antes de la emergencia sanitaria, había 7.500 familias viviendo en campamentos en el Biobío. En los últimos dos años, y entendiéndose que al efecto del coronavirus se suma la baja económica que provocó el estallido social, se habrían sumado 2.500.

Esto es casi la misma cantidad de familias que quedó viviendo en campamentos de damnificados tras el terremoto de 2010.

“Tras el 27-F, cerca de 3.700 familias fueron damnificadas, y eso causó que se generaran 80 aldeas, para que estas personas tuvieran el recurso temporal mientras se trabajaba en proyectos habitacionales”, recuerda Abudoj.

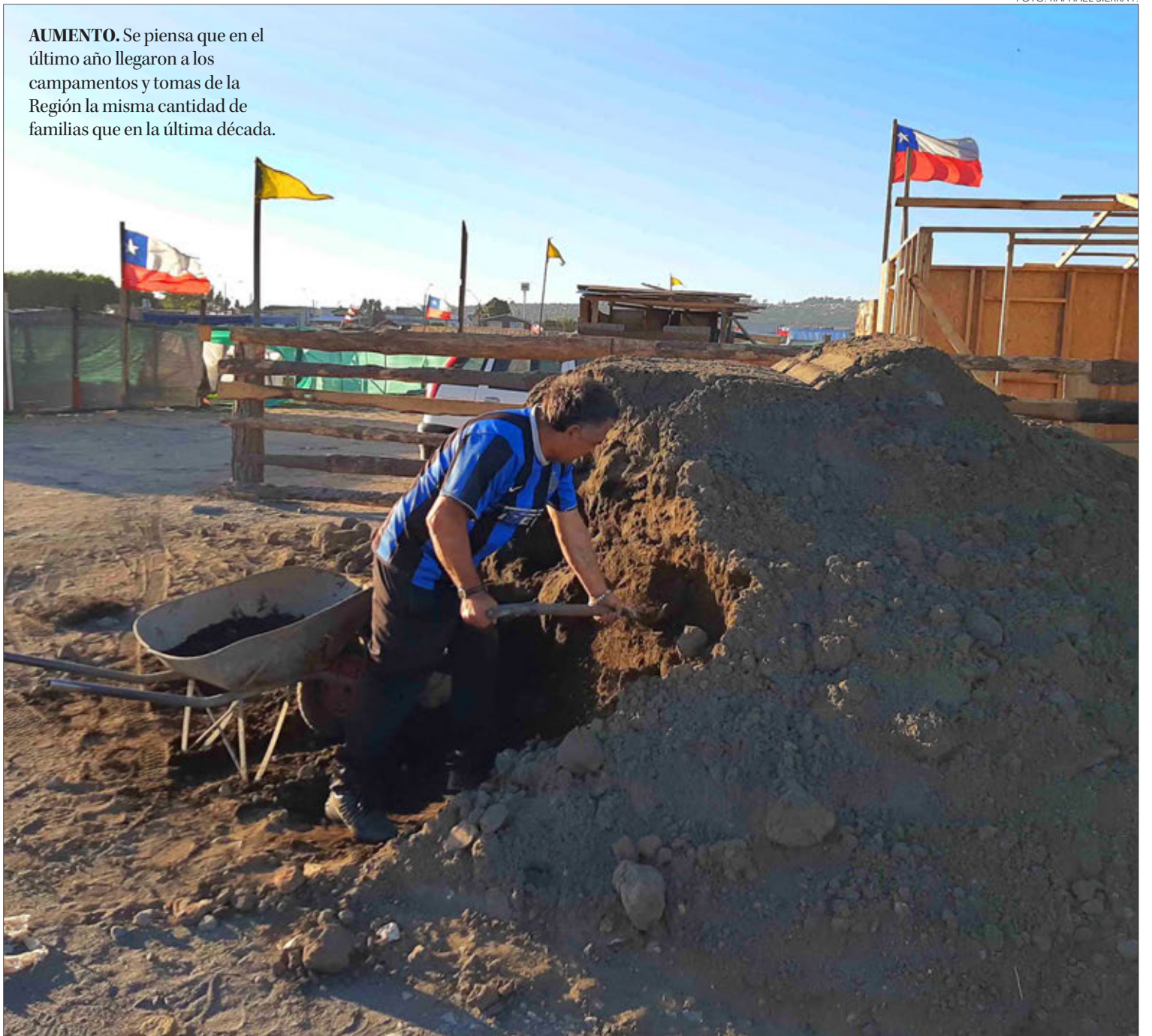
“Los campamentos nuevos son comunidades súper organizadas, casi siempre es gente que arrendaba, y que hoy ya no puede sostener ese gasto. Pero ojo, hay gente que sacó su 10% y que compraron materiales, es gente que se organizó, que tiene olla común todo el año”, aclara Lazcano.

Los riesgos del hacinamiento

Cristina Durán dice que en su campamento se han organizado para tener mascarillas. Que han tenido capacitaciones en temas sanitarios, y que se cuidan lo más que pueden.

“Es difícil si, acá no es raro que viva harta gente en una misma casa, y en el fondo, estamos todos juntos.

AUMENTO. Se piensa que en el último año llegaron a los campamentos y tomas de la Región la misma cantidad de familias que en la última década.



7500
familias

viven en campamentos, según el más reciente informe de Techo para Chile. La cifra podría aumentar en 2.500 más, en un estudio que se conocería esta semana.

90
tomas

hay en la Región, según datos de la Seremi de Vivienda. En ellas viven cerca de 3 mil personas.

Acá, en este campamento, por ejemplo, no cabe más gente”, dice.

Hay ONG's como Techo para Chile, o rondas médicas que organiza el municipio de Talcahuano, que les han traído implementos de protección personal.

Pero, la falta de agua, el hacinamiento y la necesidad que tienen las mamitas de salir a la calle a ganarse la vida, hacen a los campamentos lugares más susceptibles al contagio.

El doctor Germán Acuña, presidente del Colegio Médico local, se-

ñala que “sin duda que las situaciones de tomas y campamentos representan un riesgo para la salud de las personas que ahí están. Ahora, las personas han tomado decisiones, que los llevan a asumir estos riesgos, pero no podemos no señalar que el hacinamiento y las dificultades de saneamiento básico complican, es una situación de riesgo”.

Según Techo para Chile, el típico campamento que ha aparecido debido a la pandemia, es de unas ocho viviendas. “Dentro de todo, es manejable. Hay hacinamiento, pero incentivamos a estas comunidades a que al menos tomen medidas comunitarias”, cuenta la directora de la organización.

Abudoj, en tanto, señala que “si bien las tomas son ilegales, nosotros no perdemos de vista a las personas, no son invisibles, y el llamado que hacemos es a que postulen, a la vivienda definitiva y a otros beneficios, como el subsidio al arriendo, que comenzó esta semana”.

En tanto, Cristina Durán dice que

El espejo de la calle

La situación que viven campamentos y tomas en la Región del Biobío tiene su fiel reflejo en la cantidad de personas en situación de calle, el más alto nivel de vulnerabilidad que existe.

El último censo reveló que había en la Región unas 1.100 personas en esta situación, pero tras la pandemia esto aumentó en un 30%, a más de 1.300 personas.

perdió la esperanza, y que ya no pierde el tiempo con trámites. “Es complicado y, además, los subsidios son por \$28 millones para comprar una casa... Y las casas ahora cuestan \$35 millones. No sé cuál es la salida a esto, aguantar no más será”, reflexiona.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Reportaje

TANIA CONCHA HIDALGO, CANDIDATA A GOBERNADORA REGIONAL DEL PC Y EL PACTO "POR DIGNIDAD REGIONAL":

“Apuntamos a un modelo de desarrollo, participativo y descentralizado”

La consejera enfatizó en lo colectivo de su candidatura, criticó a quienes comprometen gestiones que pudieron realizar siendo autoridades y manifestó que los futuros gobernadores y gobernadoras deben pelear juntos por más recursos para regiones.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Militante comunista desde los 11 años, Tania Concha Hidalgo, aseguró que su candidatura a la gobernación regional no nace de una motivación personal.

“Nosotros no nos planteamos una candidatura desde lo individual y eso nos hace diferente al resto. Esta es una candidatura colectiva, porque creemos que tenemos que estar presentes, para presentar un programa de acuerdo a lo que está ocurriendo en nuestro país. ¿Y por qué yo? Porque soy una figura pública dentro de la Región, soy consejera regional y he trabajado en el aparato del Estado. Esas ‘herramientas’ están y las pongo a disposición de esta definición colectiva”, comentó Concha.

La carta de PC, que compete en el pacto “Por Dignidad Regional”, es parte de una familia que tiene “una forma diferente de enfrentar la vida”, sostuvo. De hecho, ha experimentado en carne propia las violaciones a los Derechos Humanos, incluso, su abuelo fue perseguido por la dictadura del General Carlos Ibáñez. “Parto de la base de que otro sentido de sociedad es posible”, comentó.

Antes de ser consejera regional (cumple con su segundo periodo), fue concejala de Coronel durante cuatro años, pero más allá de eso, de su trayectoria política, destacó “que somos parte del 80% de este país que dijo no más Constitución del ‘80”.

Junto con lo anterior, destacó la importancia del cargo, considerando que los intendentes no sólo responden a la confianza del



TANIA CONCHA fue concejala de Coronel por cuatro años y actualmente cumple su segundo periodo como consejera regional.

Contra el neoliberalismo

Tania Concha sostuvo que representa a todos quienes están contra el modelo económico.

Tomas y campamentos

“Es algo grave, pues no se diferencia de la pobreza de a fines de los ‘60”, dijo.

FRASE

“No nos planteamos una candidatura desde lo individual y eso nos hace diferente al resto”.

“Quienes han sido parte del duopolio, jamás los vi marchando con la gente en Coronel”.

“La lucha tiene que ser por el agua, impedir el usufructo y el negocio del recurso”.

Presidente de la República, sino también de un senador o un conjunto de diputados de la zona, como ha ocurrido en los últimos años. “Y eso hay que quebrantarlo. Esta candidatura también viene a responder a eso”, manifestó.

Agregó que su opción “viene a manifestar nuestra diferencia con el modelo neoliberal y la gente tiene que entender eso, es decir, estamos en contra de las AFP o que se siga privatizando la salud. Apuntamos a un nuevo modelo de desarrollo, participativo y descentralizado”.

Es crítica de quienes han sido parte del gobierno y desde esos puestos no lucharon por lo que ahora pregonan cambiar.

“Las cosas hay que hacerlas cuando corresponden, y sumar ahora esas consignas como slogan de campaña... creo que la gente igual está cansada de eso. El ciudadano, por lo demás, se da cuenta. Hay quienes dicen que van a tener un Gobierno Regional con equidad de género, pero cuando estuvieron en el poder ¿por qué no lo hicieron? Me pregunto: ¿por qué siguieron potenciando las zonas de sacrificio? Y lo digo con mucho respeto. Quienes han sido parte del duopolio, jamás los vi marchando con la gente en Coronel”, enfatizó la candidata.

Al momento de hablar de

propuesta, Concha habló, entre otros puntos, de un Fondo de Convergencia Estructural.

“Lo primero que hay que hacer es convocar a todos los gobernadores y gobernadoras electas del país y proponer al gobierno central puntos que tienen que ver con recursos. Todas las regiones necesitan la ley de Rentas Regionales (...). La lucha tiene que ser por el agua, impedir el usufructo y el negocio del recurso. Impulsar en cada capital provincial la creación de centros científicos y tecnológicos que aporten desde el punto de vista económico, ambiental y cultural. Si no logramos eso, no vamos a poder desarrollar los territorios, porque el desequilibrio de la inversión pública sigue siendo favorable para la provincia de Concepción”, enfatizó.

- Usted manifestó que reunirse con los gobernadores de otras regiones será una de sus primeras tareas. Pero, en cuánto el diagnóstico que tiene de la Región, ¿qué medida adoptaría de inmediato?

- Hay que retomar con urgencia el tema del Plan Regulador Metropolitano que hace 20 años no se modifica. Ha sido una pesadilla diaria, porque ya no sirve, con zonas de sacrificio. Hay que instalar el Plan de Movilidad Urbanística Sostenible (...). Pero, vuelvo a decir, hay que entrar en el debate del uso del agua, hay que hacer un trabajo con las universidades. Por ejemplo, un antecedente que nos entregó el Eula de la Universidad de Concepción, con todo el dinero que se ha entregado a camiones aljibes en la Región, nosotros podríamos tener instalados seis hospitales básicos, en promedio. Eso es lo que hay que cambiar. Hay que trabajar en una comisión, porque las voluntades de la academia están.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Reportaje

JAVIER SANDOVAL OJEDA, CANDIDATO A GOBERNADOR REGIONAL DE IGUALDAD Y EL PACTO "IGUALDAD PARA CHILE":

“Queremos reorientar el modelo, ese es el sentido de nuestra postulación”

Cuarentena preventiva

Sandoval solicitó aplicar cuarentena en los primeros meses de pandemia.

“Tres años perdidos”

“Hemos perdido tres años de gestión regional, donde no se avanzó en nada”.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

“Hay que exigir garantías sociales para que las cuarentenas sean dignas, y también garantías para profesores y estudiantes, luego de un primer año de aprendizaje y errores. En ese sentido, se debería establecer un aporte real del Hospital Naval a la red sanitaria, así como Internet para la gente”, dijo Javier Sandoval Ojeda, al momento de hablar de lo que está ocurriendo en la zona.

Y es que, junto con ser carta a la gobernación regional, Sandoval sigue atento a los acontecimientos de la pandemia y las consecuencias que ha generado en el ciudadano común, herencia quizás, de sus años como dirigente social, que partió en los noventa siendo presidente de la Federación de Estudiantes de la Universidad de Concepción (UdeC) en 1996.

El actual consejero junto con ser uno de los fundadores de Igualdad (en 2010), formó parte del movimiento de Educadores Populares, participó de la Federación Nacional de Pobladores y fue dirigentes de deudores habitacionales en el Biobío.

Al momento de hablar de su motivación para ser candidato, su experiencia en el Core ha sido vital. “Hemos presenciado una falta de voluntad en la dinamización del Gobierno Regional, con justificaciones permanentes e im- presentables. El rol pasivo ante urgencias como la Co-

Siendo consejero regional, dijo, ha visto la peor cara de la burocracia, pero cree en un gobernador con carácter transformador. Calificó la descentralización como un proceso necesario y planteó la importancia de fortalecer la industria regional, con el apoyo de la tecnología e innovación existentes en el Biobío.

FOTO: JAVIER SANDOVAL



JAVIER SANDOVAL es consejero regional en ejercicio, pero arrastra una larga trayectoria como dirigente social.

FRASE

“Hemos presenciado una falta de voluntad en la dinamización del Gobierno Regional”.

“Hay que exigir garantías sociales para que las cuarentenas sean dignas”.

“Estamos en medio de una entidad (el Core) que responde a intereses partidarios y de Gobierno”.

descentralización o de pelear por el presupuesto regional. “Deberíamos tener más recursos, pero sólo hemos tenido recortes”, sostuvo.

Criticó, además, la falta de fiscalización. “Hemos introducido, cada año, entre 60 y 70 solicitudes de distinta índole. Lo hacemos para ir más allá de esta dinámica de levantar la mano para apoyar lo que propone el intendente”, sostuvo.

Sandoval dijo que “quere-

mos reorientar el modelo, ese es el sentido de la postulación. La descentralización, es muy necesaria. Ahora tenemos un pequeño cargo, con pocas atribuciones, pero ese gobernador puede tener un carácter transformador utilizando las atribuciones que tiene, democratizando las decisiones y generando condiciones de fuerza, de presión al gobierno central”.

- **¿Qué medidas son las que pretende implementar en lo inmediato?**

- Lo primero que nosotros planteamos es fortalecer la industria regional. Esto pasa por recursos, por dinamizar la innovación local, por generar nuevas tecnologías. Es un compromiso pendiente, como, por ejemplo, el tercer dique de Asmar o las salvaguardas en casos como Huachipato, unido a una reconversión. También reconverter el uso de la madera, porque lo que tenemos es el incremento de chips y celulosa, nada de valor agregado. Tenemos una oportunidad, al mismo tiempo que hacemos retroceder el monocultivo (...). Tiene que haber distintas medidas de fondo de emergencia; de liberación de préstamos; de fondo de PMU o Fril, que tienen un tamaño anémico; o reformular la relación del Gore con Corfo, Sercotec o el Fosis.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

vid-19, por ejemplo (...). Estamos en medio de una entidad que responde a intereses partidarios y de Gobierno, sin ninguna energía para ponerse de parte de las comunida-

des”, comentó.

Recordó que impulsó un fondo para “no estar siempre recurriendo al 10%”, pero ha visto la peor cara de la burocracia “donde todo se empan-

tana, para no hacer lo que hay que hacer”.

Dijo que los últimos intendentes han actuado como vi- rreyes, incapaces de practicar el discurso en torno a la

Alta Dirección Pública
Servicio Civil

Nuevo concurso público para:

Director/a
Servicio de Salud Concepción

Postulación hasta el 5 de abril 2021

Infórmate y postula
www.serviciocivil.cl

Reportaje

CICLO CANDIDATOS A LA CONVENCION CONSTITUCIONAL

Lista del Apruebo: el surgimiento bajo el alero de la Unidad Constituyente

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Un grupo de destacados y reconocidos profesionales del Biobío componen el conjunto de nombres inscrito por el conglomerado que representa a parte de la oposición.

\$26,9

millones

es el total de aportes que había recibido la Lista del Apruebo al 15 de marzo.

48

aportes

entre propios, públicos, de los partidos y créditos bancarios han recibido los candidatos de la lista.

Marcelo Castro Bustamante/
Daniel Nuñez Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

En medio de negociaciones políticas de cara al proceso Constituyente, la oposición tuvo varios intentos para alinearse y unificar criterios para afrontar de mejor manera lo que será la Convención.

Pese a todos los esfuerzos realizados, no se lograron los acuerdos necesarios y la Unidad Constituyente (PR, DC, PPD, PS, PRO y Ciudadanos), finalmente, inscribió su "Lista del Apruebo".

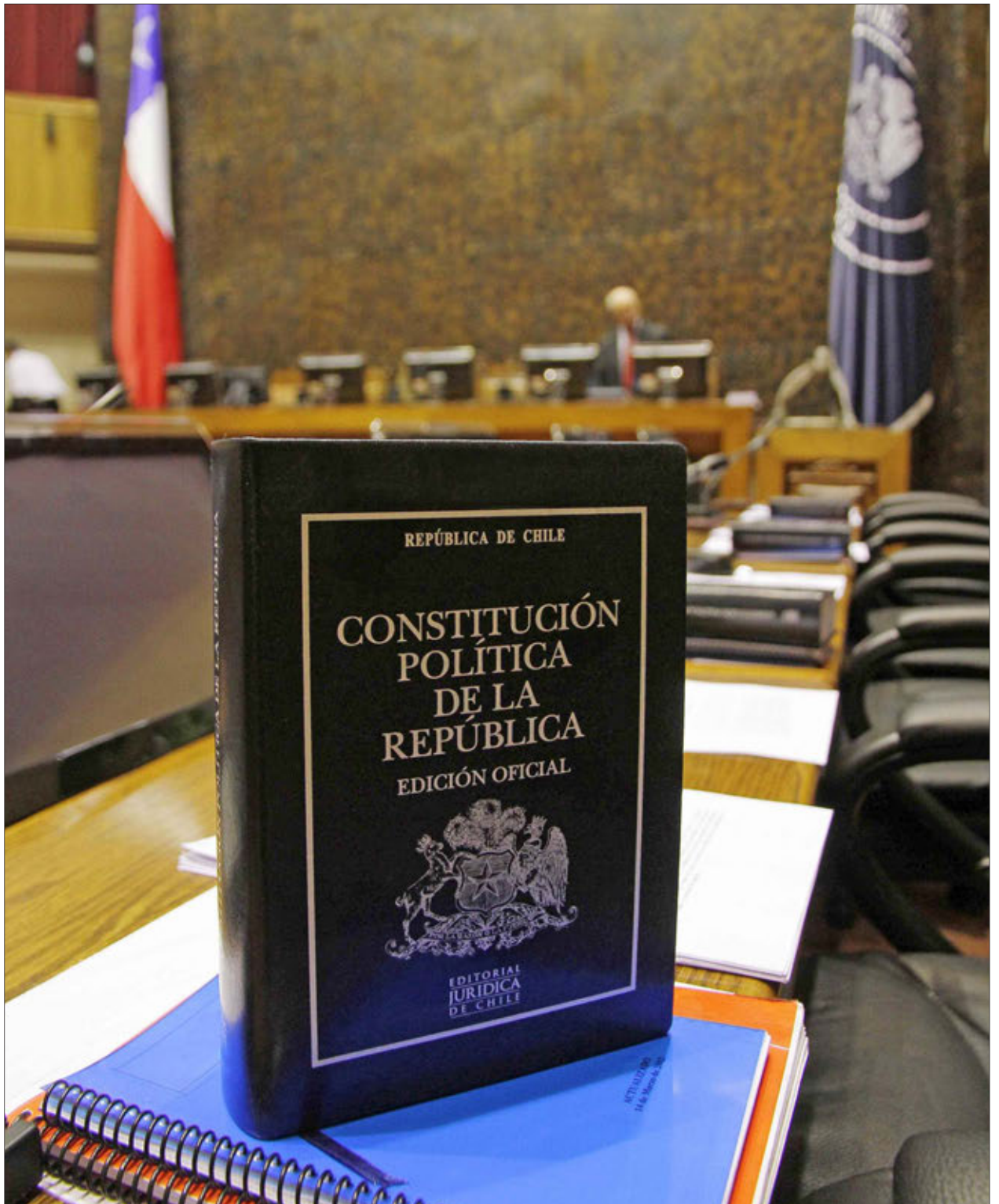
Al momento de inscribir sus nombres, los presidentes

de los partidos enfatizaron que perdían fuerza como oposición al ir divididos. Sin embargo, con el paso de las semanas, la motivación ha crecido en base a la conformación de una lista competitiva.

En Biobío, la "Lista del Apruebo" cuenta con varios profesionales independientes o militantes de partidos de la Unidad Constituyente, que esperan brindar lo mejor de cara a representar el cambio que la sociedad nacional exige.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



María Angélica Fuentes Fuentealba (YB-25) 60 años, abogada, PPD

"Propongo establecer la plena igualdad de derechos entre hombre y mujeres, para terminar con la discriminación y la violencia estructural que afecta tan gravemente a las mujeres de nuestro país.

También, asegurar la descentralización efectiva de Chile, dotando a los territorios de creciente autonomía, con facultades y recursos que les permitan decidir sus prioridades más con su gente.

Otra arista importante es el reconocimiento de los niños, niñas y adolescentes como sujetos de Derecho, lo que impone al Estado el deber de garantizar el ejercicio de estos en condiciones de igualdad".

Andrés Cruz Carrasco (YB-26)

47 años, abogado, Independiente en cupo del PS

“Este proceso histórico nos convocó para construir una Constitución que reconozca al Estado social y democrático de derecho en un rol de garante de los derechos fundamen-

tales, consagrando una participación ciudadana efectiva, con autonomía política de las regiones y gobiernos locales comunales, sin afectar la libertad individual, con poder revo-

catorio de autoridades, plebiscitos vinculantes, proyectos de ley de iniciativa ciudadana y poder derogatorio popular, con un sistema semi-presidencial”.



Lorena Lobos Castro (YB-27)

44 años, socióloga, Independiente en cupo del PS

“Propongo una Constitución garante que privilegie el bien común de la población, con un modelo de Estado fuerte y no extractivista, que considere el trabajo digno, la vivienda como un derecho humano fundamental, erradique el lucro en el sistema de salud permitiendo tener un sistema público oportuno, gratuito y de calidad.

Buscamos una Constitución que termine con las AFP y construya un sistema de pensiones solidario que garantice pensiones dignas, una Constitución donde la educación gratuita sea regulada y suministrada por el Estado con calidad y pertinencia territorial.

Queremos una Carta Magna que otorgue pleno reconocimiento a los

pueblos originarios y a las minorías. Una Constitución soberana, paritaria, transparente con la ciudadanía, que sea vinculante, considere al territorio, descentralizado y desconcentrado. Queremos una Constitución que proteja los recursos naturales y considere el agua como bien de uso público”.

PubliReportaje

PYMEDIGITALBIOBÍO

PROGRAMA COLABORATIVO AYUDARÁ A PYMES REGIONALES A LOGRAR LA RECONVERSIÓN DIGITAL

El programa financiado por el Gobierno Regional del Biobío, a través del Comité de Desarrollo Productivo Regional, busca desarrollar y colaborar en la reconversión digital de pequeñas y medianas empresas.

El protagonismo de la innovación está en la empresa, pues allí es donde se termina de transformar el conocimiento y la tecnología, en valor de mercado y negocios. Por lo tanto, los trabajadores, ejecutivos y empresarios deben ser actores principales del proceso de creación de valor a través de la innovación. Para esto, fortalecer la innovación a nivel regional hace necesario que el ecosistema de innovación se desarrolle, y que permita tanto la generación de nuevas empresas innovadoras, como también que fomente la innovación al interior de las empresas existentes. Ante este escenario, el Gobierno Regional junto al Comité de desarrollo Productivo de la Región, solicitaron la creación de un Programa de reconversión digital para este sector del empresariado.

Al respecto, la directora ejecutiva de Corfo Biobío, Macarena Vera Messer, expresó que, “hoy en día nos encontramos en un escenario com-

plicado, en el que la contingencia sanitaria y los efectos que esta ha tenido sobre la economía, nos han obligado a hacer las cosas de manera diferente. El comercio, sobre todo, se ha volcado rápidamente a la digitalización como oportunidad de subsistir en épocas de confinamiento, escalar sus negocios y posicionarse de mejor manera, en una economía ligada estrechamente a la tecnología y la innovación. Este programa permitirá apoyar a las Pymes de nuestra Región para que puedan alcanzar estos estándares y cumplir de mejor manera con las exigencias de esta nueva época”.

Gracias a una alianza virtuosa entre la Corporación Industrial para el Desarrollo Regional, Cidere BioBío, e Hibring Ingeniería, nace PymeDigitalBiobío: un Programa piloto que busca desarrollar y colaborar con la reconversión digital para las Pymes de la Región. Este programa contempla el apoyo e intervención de



profesionales expertos en esta área; busca dotar a las Pymes de un soporte técnico calificado, capaz de detectar e implementar iniciativas innovadoras al interior de las empresas siendo esta una característica diferenciadora en relación a otros programas de este tipo.

Vicente Hernández, director de

proyectos de Cidere Biobío y encargado del programa, opinó que, “este programa tiene por objetivo desarrollar un proceso a nivel regional, convocando a Pymes de las tres provincias de la Región a inscribirse, luego realizaremos un diagnóstico y evaluación para el diseño de una línea de apoyo que nos permitirá se-

leccionar a la Pymes que serán apoyadas por un equipo de profesionales, los cuales durante nueve meses desarrollarán, para cada una de las empresas seleccionadas un proyecto de digitalización, dejando instalada una solución en estas Pymes que las haga más competitivas”.

Algunos diagnósticos realizados a nivel regional han concluido que las empresas de la Región tienen interés prioritario por el tipo de innovación en producto; se han identificado desafíos relacionados con el diseño de plataformas de negocio online, desarrollo de líneas de producto para e-commerce y de alimentos saludables, entre otros. A su vez, las empresas muestran un alto interés por acceder a conocimiento sobre los modelos de negocio virtuales, para orientar su transformación hacia la economía digital. Quieren evolucionar desde el modelo de negocio analógico hacia nuevos modelos de negocio digital, aunque todavía no conocen en profundidad estos nuevos mercados y modelos de negocio.

PymeDigitalBiobío busca disminuir las brechas tanto en estos desafíos como en otros que se puedan identificar. Las Pymes interesadas en participar en el programa deben tener ventas entre 2.400 UF Hasta 100.000 UF anuales y deben tener operación en la Región del Biobío. Para participar, deben completar el formulario de registro que está disponible en www.pymedigitalbiobio.cl.

Reportaje



Pavel Guíñez Nahuelñir (YB-28) 34 años, sociólogo y dirigente de la Fenpruss, Independiente en cupo del PR

“Para la Nueva Constitución, proponemos superar el Estado Subsidiario por un Estado Protector y garante del bien común y los derechos fundamentales de las personas; un Sistema de Salud Universal, de cali-

dad y gratuito, un nuevo sistema de pensiones y un nuevo sistema educativo gratuito y de calidad son parte de ello.

De igual forma proponemos un Estado Plurinacional y solidario que

con un sistema semipresidencial y un Parlamento unicameral impulse un nuevo modelo de desarrollo basado en trabajos dignos y salarios justos, respetuosos con la naturaleza y definidos con las regiones”.

Fabiola Troncoso Alvarado (YB-29) 35 años, cirujana dentista, DC

“En la Nueva Constitución busco que se consagren derechos sociales como la salud, educación, vivienda digna e integrada, pensiones dignas, con enfoque de género; una vida libre de violencia, derechos sexuales y reproductivos, educación no sexista, acce-

so a espacios de decisión, reconocimiento al trabajo doméstico no remunerado.

También, que tenga enfoque de DD.HH., y de medioambiente, con participación y justicia ambiental. El bien común por sobre intereses económico. Otro

aspecto fundamental es la descentralización, donde los municipios y gobiernos regionales requieren mayor autonomía en la gestión y administración de sus recursos, además de tributos regionales y un referéndum revocatorio”.



Guido Lillo Velásquez (YB-30) 38 años, ingeniero civil industrial, Independiente en cupo del PRO

“Soy activista Lgbtiqa+ y en una Nueva Constitución busco un Estado que defina bienes de interés público y garantice Derechos Sociales, con autonomía de las regiones y quiero una Constitución que nos entregue herramientas para lu-

char activamente contra la corrupción y que se escriba con lenguaje claro.

Como docente, creo que el Estado debe educar y dar garantía de gratuidad y calidad. Conocí la democracia directa en Suiza, donde pude cono-

cer su constitución y comprender el tramposo entramado de la nuestra. Trabajaré para que los ciudadanos podamos revocar a una autoridad, podamos generar iniciativas de ley y llamar a plebiscitos”.

Paula Álvarez Díaz (YB-31) 45 años, estudiante de Derecho, Independiente en cupo del PRO

“He sido dirigente social en causas como la Reconstrucción por Incendios Forestales del año 2017, la oposición a la Cuarta Etapa de Hidronor, el litigio de Almondale Valle y gestora

de un Artículo para la Ley de Inclusión; por ello busco garantizar que en la Nueva Constitución los procesos de participación ciudadana sean democráticos, inclusivos y vinculantes, se

respete la paridad de género y garanticen derechos fundamentales como educación, vivienda, seguridad social y DD.HH., y con un estado plurinacional con territorios descentralizados”.



Oscar Vega Orihuela (YB-32) 54 años, abogado, DC

“Propongo un cambio de sistema político que permita al país ir solucionando sus problemas. El sistema político chileno dejó de funcionar y genera la tentación de buscar soluciones por fuera del sistema.

Se hace urgente que el sistema político vuelva a operar, estableciendo un Parlamento con cámara única, quórum de aprobación de las leyes de 50 + 1, fin de facultad del Tribunal Constitucional de anular leyes,

protección del medioambiente, reelección del Presidente de la República, presidencialismo atenuado, como medidas mínimas al efecto, y esta Constitución debe ser construida entre todos”.

Ciudad



#MeQuedoEnCasa

Fernanda Medina, trabajadora social

“Hoy más que nunca nos debemos cuidar, han aumentado considerablemente los contagios, sólo quedan 10 camas UCI. Respetemos las medidas sanitarias, ya que tu vida y la de tu familia son importantes”.

5308

casos activos

registra la Región del Biobío tras el alza registrada en el último informe dado a conocer por Salud.

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

“No tienen amor por el prójimo, ni por sus abuelos ni por otros familiares”, así de categórico fue el seremi de Salud, Héctor Muñoz, tras las fiscalizaciones llevadas a cabo en dos fiestas de matrimonio, ocurridas durante el fin de semana en la Región.

La primera, en la zona de Rafael de Tomé, donde fueron sumariadas 53 personas entre invitados y trabajadores, por infringir la cuarentena impuesta en la comuna. La celebración, incluso, contó con sonido de una empresa local (Sono), servicio de banquetería y salvoconductos entregados por un familiar para los invitados de Santiago. El dueño del inmueble fue detenido.

La situación se repitió en Los Ángeles, que al igual que en la comuna costera, se encuentra en cuarentena. Ahí hubo otro matrimonio con 36 personas sumariadas. En ambos territorios las denuncias se dieron de forma anónima, indicaron desde la Seremi de Salud.

Sobre los hechos, el seremi Muñoz manifestó que “necesitamos la ayuda de las personas en esta situación difícil. El darles salvoconductos a los familiares es un delito y quedaron bajo apercibimiento por parte de la PDI, en el caso de Tomé. Con respecto a Los Ángeles, también es lamentable y condenable, porque sabemos que en este tipo de eventos hay un riesgo sanitario mayor, las personas no están con mascarillas en un lugar cerrado. Las personas no entienden que estamos en una situación compleja en el país”.

Palabras que fueron apoyadas por el gobernador de Concepción, Julio Anativia, quien indicó que “esto está en manos de la PDI, por incumplir el artículo 318 del código penal, ya que se está poniendo en riesgo la vida de todos”.

Un mal récord para la zona

Efectivamente, la realidad dada a conocer en el último informe entregado por la Seremi de Salud del Biobío da cuenta de 970 casos nuevos



EN EL SECTOR de Rafael en Tomé, se realizó el matrimonio que fue alertado a la autoridad sanitaria por medio de una denuncia anónima.

FOTO: CEDIDA

EL MÁS ALTO DESDE QUE COMENZÓ LA PANDEMIA

Peak de contagios y positividad ponen en alerta a Biobío

La Región registró un récord de 970 casos nuevos de Covid-19. Por ello, los controles se intensificaron, sobre todo, tras la realización de dos matrimonios en Tomé y Los Ángeles.

Un total de 1.385 sumarios se han cursado por infringir controles

Con el objetivo de reducir los ingresos y salidas de la provincia de Concepción, para así disminuir la movilidad de comunas en Fase 1, se establecieron 11 puntos de control en los sectores Arteaga Alemparte (2 puntos), sector Costanera – Hualpén, sector Autopista Talcahuano, Ruta 150, Ruta Interportuaria, sector Lonco, sector Costanera Concepción, y puentes Juan Pablo II, Llacolén y Chacabuco.

El proceso de fiscalización que fue catalogado como exitoso por el seremi Muñoz, quien detalló que “del 15 al 19 de marzo se fiscalizó en dichos puntos de acceso y salida a Concepción un total de 298.563 vehículos, dando origen a 1.385 sumarios sanitarios. A contar del lunes 22 de marzo, de lunes a viernes, se mantendrán controles fijos en los lugares durante toda la mañana, mientras que en la tarde se agregan controles de movilidad al interior de la capital regional y otros centros urbanos en cuarentena”.

de Covid-19, con 5.308 en calidad de activos, 87.088 acumulados y la lamentable cifra de 1.485 fallecidos, confirmados por el Deis, en base a información del Registro Civil e Identificación.

Siendo nuevamente Concepción la que presenta la mayor cantidad de casos activos, con 794; seguida de Los Ángeles, con 534; y Talcahuano con 507.

Se trata de una realidad preocupante para la zona considerando que sólo queda un 4% de camas UCI, es decir, 10 de 279 y un 13% en UTI (18 de 137). “No obstante, contamos con una alta capacidad de reconversión, pudiendo derivar pacientes a recintos de la misma región u a otras del país de ser

1485

fallecidos

contabiliza la Región, confirmados por el Deis, en base a datos del Registro Civil e Identificación.

necesario. La dotación de ventiladores mecánicos llega a 280, pero hay 45 disponibles, correspondiente al 16%”, añadió Muñoz.

En cuanto a la positividad, si bien bajó un poco respecto al día anterior, está llegó al 8,5%. “Hemos realizado 1.044.422 PCR, con 89.087 resultados positivos sin considerar los exámenes practicados en la Región, pero que provienen de otras regiones del país”, dijo el seremi.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

A PROPÓSITO DEL AUMENTO DE CIUDADANOS DE ESE PAÍS EN CHILE

El criollo haitiano en Concepción: consideraciones sobre su estudio, enseñanza y experiencias de interacción con sus hablantes

Jaime Soto Barba
contacto@diarioconcepcion.cl

Entre los años 2015 y 2018, la inmigración haitiana aumentó de manera considerable en Chile. En efecto, de acuerdo con los datos del Departamento de Extranjería y Migración (DEM), en 2016 fueron entregadas más de tres mil visas de permanencia definitiva y más de veinte mil permisos de residencia temporal a inmigrantes haitianos.

Esta población habla una lengua criolla, originada a partir del contacto entre diversas lenguas africanas y el francés. Para el Dr. Gastón Salamanca, lingüista y docente del Departamento de Español de la Universidad de Concepción, “desde el punto de vista de la lingüística, en general, el estudio de estas lenguas resulta de particular interés, entre otras razones, porque las lenguas criollas pueden aportar evidencias a la hipótesis de que nuestra facultad del lenguaje es innata, lo que es un debate siempre actual en nuestra disciplina”. Pero, también, a juicio del académico, “dado que hasta el momento no existían lenguas criollas en nuestro país, su estudio para los lingüistas chilenos constituye un desafío inédito”.

Tanto por la forma en que se originan, como por la relación que se establece entre una lengua dominante y otra de menor prestigio, en los primeros estudios, las lenguas criollas fueron definidas, peyorativamente, como degeneraciones, desviaciones o dialectos de una lengua estándar, usualmente europea, como el inglés, el francés, el español o el portugués, lo cual no tiene mayor sustento.



Las lenguas criollas, el criollo haitiano y su estudio en Concepción

Con respecto a las lenguas criollas, la doctoranda en lingüística por la Universidad de Concepción, Ana Saldivia, señala que estas se gestan a partir de los llamados pidgins y sobre estos especifica que “la literatura especializada coincide en que los pidgins corresponden a creaciones lingüísticas que se producen debido al contacto de lenguas”. Concretamente, explica la académica, “un pidgin nace a partir de una necesidad de comunicarse entre dos grupos que no comparten una misma lengua. Surgen en situaciones de contacto pro-

ducidas por desplazamientos masivos de personas, como ocurrió, por ejemplo, con la llegada de africanos a América o en situaciones de frontera o inmigración. Ahora, cuando este pidgin se estabiliza, al punto de que en una comunidad de habla hay quienes la adquieren como su lengua materna, hablamos de una lengua criolla”.

Con respecto a las actitudes hacia las lenguas criollas, Saldivia señala que “tanto por la forma en que se originan, como por la relación que se establece entre una lengua dominante y otra de menor

prestigio, los primeros estudios las definieron, peyorativamente, como degeneraciones, desviaciones o dialectos de una lengua estándar, usualmente europea, como el inglés, el francés, el español o el portugués, lo cual no tiene mayor sustento”. Ella comprueba que, lamentablemente, aunque estas apreciaciones han sido rebatidas por la lingüística, todavía circulan en algunos ámbitos. En este contexto, Salamanca complementa lo anterior indicando que al igual como lo declaró en un reportaje anterior, respecto de lenguas originarias de

Chile, las lenguas criollas son también sistemas lingüísticos propiamente tales. Siguiendo al etnolingüista Adalberto Salas, en cuanto a sus principios de funcionamiento, Salamanca precisa que “las lenguas son esencialmente idénticas y superficialmente diferentes, es decir, no hay diferencias sustantivas entre las lenguas de un grupo humano que vive en la selva y otro que fabrica computadoras”.

En relación con el criollo haitiano (llamado kreyol por sus hablantes), específicamente, es importante destacar que es la lengua oficial

de la República de Haití, al igual que el francés. Con respecto a su valoración, esta no es muy distinta de las lenguas criollas en general, pues, tal como señala Salamanca, “habitualmente se le considera una forma simplificada o distorsionada del francés. Sin embargo, hay consenso en la literatura especializada en que se trata de dos lenguas diferentes con sus estructuras propias”. En este mismo contexto, Saldivia hace notar que, “de acuerdo con la literatura especializada, el prestigio del criollo ha aumentado en los últimos años, llegando incluso a ser

usado en publicaciones políticas y en discursos presidenciales”.

Con respecto al estudio del criollo haitiano desde Concepción, con una perspectiva lingüística, la Dra. (c) Saldivia centró su investigación de tesis de magíster en los sonidos utilizados por 6 hablantes de criollo haitiano residentes en Concepción. “Dentro de los hallazgos, está la oposición funcional entre algunos sonidos vocálicos nasales y otros no nasales, y entre algunos sonidos vocálicos abiertos y otros cerrados (como una “e” y una “o” abiertas, versus una “e” y “o” cerradas). Estas oposiciones no se presentan en español y constituyen todo un desafío para los hispanohablantes que quieren aprender criollo haitiano; de hecho, lo fueron para mí y mi profesor guía (sonríe). En todo caso, nuestros colaboradores tenían también sus propios desafíos, pues para ellos era complejo distinguir, por ejemplo, entre “hola” y “hora”, pues en su sistema fonológico “l” y “r” se comportan como una sola unidad funcional. Este, por supuesto, es sólo uno de los hallazgos de ese estudio”, explica la investigadora.

Precisamente, a partir de las interrogantes enfrentadas durante su tesis de magíster, la Dra. (c) Saldivia aborda una investigación en curso poniendo “en foco los segmentos fónicos problemáticos, algunos de los cuales han sido objeto de controversia de la criollística en general”. Para ello, ha considerado una población más amplia (30 colaboradores) y la elicitación de una lista léxica diseñada *ad hoc*. Destaca que un aspecto en el que pondrá especial atención es en la llamada ‘variante afrancesada’, que emergió como una forma particular de hablar el criollo y que parece gozar de mayor prestigio en la comunidad. Ahora, la Dra. (c) Saldivia enfatiza, también, que en esta nueva incursión investigativa se incluirá como un foco prominente el aspecto sociolingüístico. Para ello, precisa que junto al Dr. Salamanca han elaborado “un cuestionario sociolingüístico que no sólo incluye tópicos como las actitudes de los hablantes hacia el criollo, el francés y el español, sino que también se incorporan ámbitos psicosociales tales como la discriminación, la evaluación de su estadia en Chile, etcétera”.

La Dra. (c) Saldivia señala que, si bien su trabajo con el criollo haitiano desde la perspectiva de la lingüística descriptiva puede considerarse pionero en Concepción, se debe relevar también el aporte que desde esta misma perspectiva, y desde la lingüística aplicada, se está realizando en otros lugares del país, tal como lo muestran, por ejemplo, otras publicaciones recientes incluidas como lecturas complementarias en este reportaje.



GASTÓN SALAMANCA: Dado que hasta el momento no existían lenguas criollas en nuestro país, su estudio para los lingüistas chilenos constituye un desafío inédito.



ANA SALDIVIA: La llamada ‘variante afrancesada’ emergió como una forma particular de hablar el criollo y parece gozar de mayor prestigio en la comunidad.

La enseñanza de la lengua y cultura haitianas en contexto universitario desde la perspectiva de un docente nativo-hablante

Desde agosto de 2019, hasta agosto de 2020, Ebens Jean-Louis, inmigrante haitiano, con formación universitaria en su país, y hablante de criollo, francés y español, tuvo la oportunidad de dictar la asignatura “Introducción a la cultura y a la lengua criollo haitiano”, en la Universidad de Concepción. Ebens evalúa esta experiencia de una manera muy positiva tanto para él como para sus estudiantes. “En esta asignatura, yo tenía estudiantes de diferentes carreras. Por ejemplo, de Medicina, Astronomía, Ingeniería, Pedagogía. Incluso asistió a mi clase un docente de la Universidad. El interés de los estudiantes por tomar el curso se puede ver en que en el segundo semestre de

2019 cerré la asignatura con 21 alumnos y el primer semestre de 2020, con 46 alumnos”. Junto con enfatizar que “fue una gran experiencia”, reflexiona que “si una lengua representa una herramienta fundamental para la interacción social, creo que la enseñanza de mi lengua y la del español es crucial”.

En cuanto a los contenidos que impartía en el curso, Ebens precisa que “enseñaba nociones básicas, pero prácticas, como saludar en criollo haitiano, presentarse de manera formal e informal, utilizar los números, etcétera; al pasar estos contenidos, incluíamos también pronunciación, vocabulario y gramática. Además, los estudiantes conocieron el alfa-

beto del criollo haitiano. Sobre nuestra cultura, vimos nociones sobre la comida, el baile típico de Haití, los días de celebraciones, etcétera. Por último, les enseñaba algunas nociones geográficas como dónde se sitúa Haití, cuál es la superficie del país, su capital, su clima, etcétera. También conversábamos sobre temas de la contingencia de mi país”.

Sobre las formas didácticas y de evaluación utilizadas en el curso, Ebens señala que “trataba de hacer participar a todos los estudiantes y que trabajaran en grupos. Al comienzo de cada clase hacía un repaso e iba preguntándoles a los estudiantes sobre lo que habíamos visto en la clase anterior. Dos

evaluaciones que motivaron mucho a los estudiantes fueron los trabajos de investigación sobre aspectos de la cultura haitiana y los videos breves donde debían crear situaciones y hablar en criollo haitiano. Hubo unos trabajos muy buenos”.

Teniendo siempre presente que la opinión de Ebens no necesariamente representa a la comunidad haitiana en su conjunto, se le solicitó una reflexión en torno a (1) la actitud de los chilenos cuando él no hablaba bien el español, (2) si le gustaba vivir en Chile, y (3) si había sufrido episodios de discriminación.

Continúa en pág. 14



Humanidades

Viene de pág. 13

Con respecto al primer punto, señala que “la actitud de algunos era diferentes de otros. Los amigos y amigas me ayudaron a perfeccionarme y me invitaron a diferentes talleres de español, tales como el grupo GAM (Grupo de Acogida a Migrantes) y la fundación Unihbi (Unión de Haitianos del Biobío). Fueron los desconocidos los que a veces se burlaron cuando no hablaba o no entendía bien el español”.

Pese a ello, categórico señala que “sí, me gusta vivir en Chile”. “Antes de venir, vivía en Haití con mis padres. Estudiaba idiomas extranjeros en la Universidad Estatal de Haití. Pero no estaba conforme con mi vida, debido a la situación socio-económica de mi país. Quería trabajar al mismo tiempo que estudiaba, pero no podía, puesto que había mucho desempleo. Finalmente, decidí venir a Chile el día 28 de enero de 2018. Es una fecha muy importante en mi vida. Ese día decidí dejar todo para empezar de nuevo. Y mis sueños se están cumpliendo. Yo estoy trabajando; el próximo año quiero empezar a estudiar, si me sale la permanencia definitiva. En Chile, tengo muy buenos amigos”.

Al hablar respecto a si ha sufrido discriminación en Chile, su respuesta llama a una profunda reflexión: “Cada vez que me hacen esta pregunta, empiezo a contestar también con una pregunta: ¿existe un país en el mundo donde no haya discriminación? La respuesta es no. Quiero que se erradiquen los prejuicios y la discriminación por todas partes del mundo. En mi manera de ver las cosas, la gente que sufre de discriminación tiene que saber que la víctima de la discriminación no es ella. En realidad, la gente que discrimina necesita ayuda socio-psicológica. Necesita reeducarse para saber que se debe tratar de manera igual a todos los seres humanos, independiente de su raza, nacionalidad y color. En mis actividades diarias, he encontrado de repente gente con actitud muy discriminatoria; pero eso no me causó mucho sufrimiento. He mirado a esas personas con ganas de educarlas”.



EBENS JEAN-LOUIS: Mi experiencia como docente de criollo haitiano en la Universidad de Concepción fue muy positiva, para mí y para los estudiantes. Si una lengua representa una herramienta fundamental para la interacción social, creo que la enseñanza de mi lengua y la del español es crucial.



DIEGO ÁVILA: La clase de español no podía llevarse a cabo sin abordar el aspecto cultural de la sociedad chilena. Observamos, también, que así como los estudiantes querían aprender español, manifestaban interés por dar a conocer los aspectos de su cultura.

GAM (Grupo de Acogida a Migrantes): Una experiencia de interacción chileno-haitiana en la voz de uno de sus gestores

La presencia de migrantes haitianos en Concepción no sólo se hizo visible, sino también audible, y quienes lograban sobreponerse a los prejuicios e intentaban entablar un diálogo se topaban, a menudo, con el obstáculo del idioma. En efecto, tal como señala Diego Ávila, traductor inglés-francés-español, “el obstáculo lingüístico no tardó en hacerse notar, pues afectaba planos tan variados como el laboral, el sanitario, el burocrático, pero también, el afectivo y el cotidiano. Esta problemática pronto se transformó en una urgencia que, ante el silencio estatal, comenzó a ser atendida por agentes de la sociedad civil partícipes de organizaciones emergentes”. En este contexto, es que nace GAM.

En su calidad de integrante que participó activamente en la génesis e implementación de este colectivo, Ávila puntualiza que GAM estuvo conformado por voluntarios, en su

mayoría, estudiantes universitarios. “Durante el período 2017-2019, gestamos un taller de enseñanza del español, cuyo objetivo principal era facilitar herramientas lingüísticas para que la comunidad migrante pudiera desenvolverse autónomamente en situaciones comunicacionales básicas. Sin embargo, a poco de haber iniciado, nos dimos cuenta de que la clase de español no podía llevarse a cabo sin abordar el aspecto cultural de la sociedad chilena; era necesario entender lo lingüístico como una manifestación cultural. Observamos, también, que el aprendizaje no sería unidireccional, ya que, del mismo modo en que los estudiantes querían aprender español, asimismo manifestaban interés por dar a conocer los aspectos

de su cultura”.

En este sentido, recuerda cómo recurrían “a la creatividad y a todos los medios posibles para comunicarnos: gestos, imágenes, traductores en línea, etc. Pero esta dificultad no hacía más que exaltar la emoción cada vez que lográbamos comunicar lo que cada parte quería compartir. Entonces, cuando pudimos escuchar, tuvimos acceso al fascinante mundo cultural de Haití: al ritmo del criollo haitiano, aprendimos de sus comidas, de su música, de su geografía, de sus religiones, de su historia, de sus luchas, de sus derrotas y de sus triunfos. Aprendimos que Haití era mucho más que ‘el país más pobre de América’”.

En este relato, dedica un punto especial a la enseñanza del español: “A

medida que avanzaba el curso, llegamos a la conclusión de que, pese a todo el material didáctico que habíamos conseguido, era mucho más pertinente detenerse a explicar el significado de palabras de uso diario y coloquial como “bacán”, “hueón”, o expresiones como “altiro” o “sí po”, que pasar toda una clase enseñando las conjugaciones de los verbos o las partes de una oración”.

Sus palabras finales pueden considerarse tanto una reflexión, como un emplazamiento, reconociendo que, “de pronto, empezamos a aprender sobre nosotros mismos, pues, al interactuar con la comunidad haitiana, tomamos consciencia de nuestra propia forma de expresarnos y, por consiguiente, de nuestra propia cultura. Lamentablemente, también tuvimos acceso a una visión más interna del racismo que se vive en nuestra sociedad, pues nos contaban, por experiencia propia, de las discriminaciones que sufrían en el día a día, tanto por su color de piel, como por su idioma o sus competencias lingüísticas, por lo que, si bien es cierto que el aprendizaje del español es una primera necesidad para la comunidad haitiana, también es cierto que, si aspiramos a construir una sociedad intercultural, es necesario que aprendamos a escuchar lo que esta comunidad tiene que decirnos a través de su lengua”.

Lecturas recomendadas

Campos, J. (2019). Estudiantado haitiano en Chile: aproximaciones a los procesos de integración lingüística en el aula. *Revista Educación*, 43(1), 1-18.

Huinca, N., Llanquimán, E., Orellana, D. y Román, D. (2018). Dificultades fonéticas de los haitianos que aprenden español en Chile. El caso de los sonidos róticos. XXVI JJI (Jornadas de jóvenes investigadores AUGM), Universidad de Cuyo.

Sumonte, V. (2018). *Cultura y lengua en la adquisición de segundas lenguas en contexto migratorio: El caso del criollo haitiano.* Tesis de doctorado. Universidad Católica del Maule.



OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

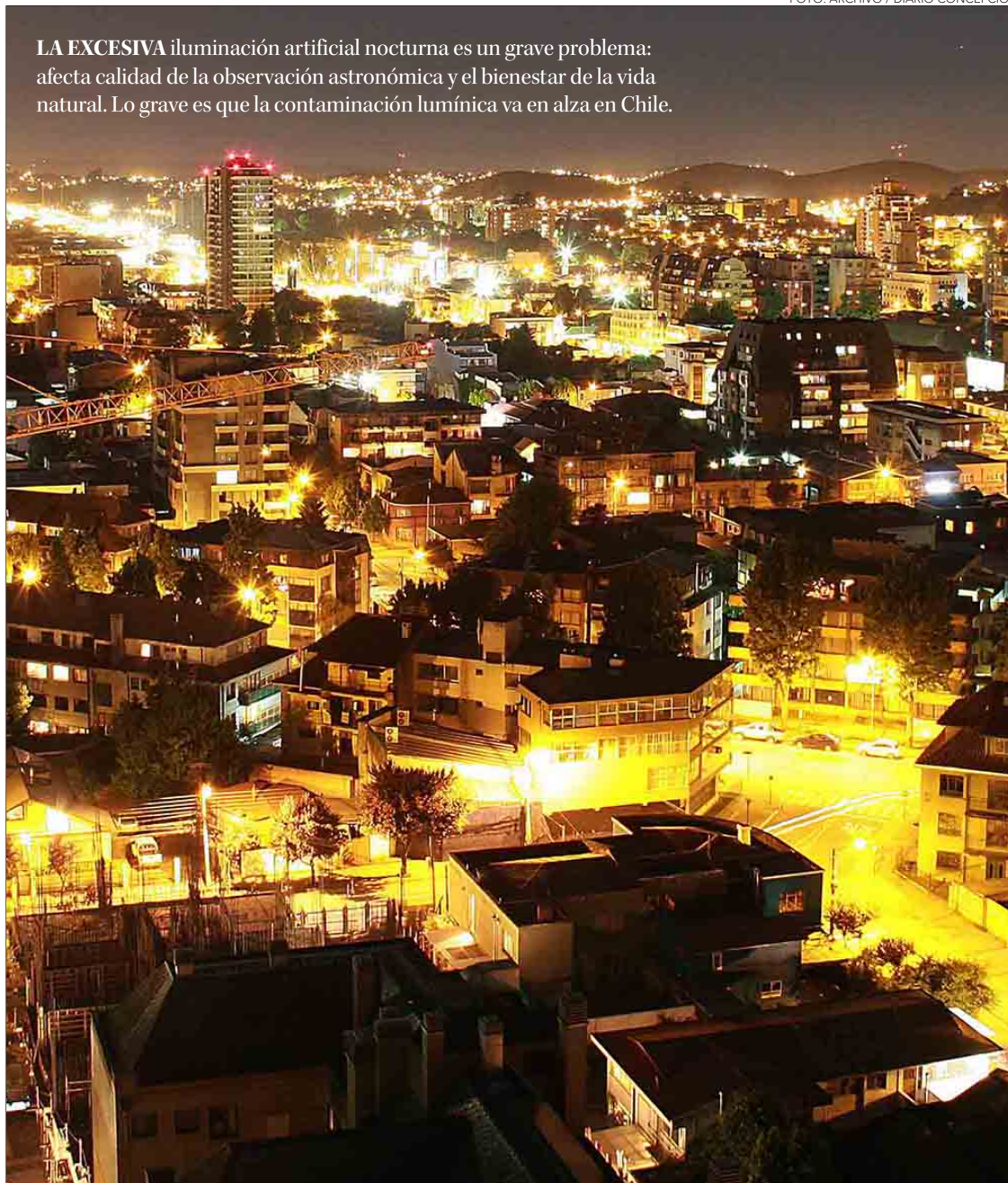


#MeQuedoEnCasa

Cristian Vargas, oceanógrafo y académico de la UdeC

“La ciencia da evidencia del porqué quedarnos en casa es clave para frenar tasa de contagio. Por cada persona contagiada que sale a la calle en 5 días, se podrían contagiar 2,5 personas, en 30 días podrían ser más de 400. Uno debe quedarse en casa por seguridad propia y cuidar a los demás”.

FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN



LA EXCESIVA iluminación artificial nocturna es un grave problema: afecta calidad de la observación astronómica y el bienestar de la vida natural. Lo grave es que la contaminación lumínica va en alza en Chile.

FRASE



“Si la contaminación lumínica aumenta vamos a poner en riesgo este capital que tenemos como laboratorio natural”.

Doctor Rodrigo Reeves, director CePIA y académico de Astronomía UdeC.

70%

de capacidad

astronómica mundial se espera que tenga Chile en los próximos años. Ahora concentra el 40%.

La calidad de los cielos del norte

es el capital natural que hace a Chile atractivo para la astronomía. Contaminación interfiere y le pone en riesgo.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

“Chile mira tu cielo” es la consigna con la que este 2021 se celebra el Día de la Astronomía. La iniciativa, cuya coordinación está a cargo del programa Ciencia Pública del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (Ctci), nació en 2014 tras la firma de un acuerdo entre el Programa Explora, la Fundación Planetario de la Universidad de Santiago de Chile y la Sociedad Chilena de Astronomía (Sochias) para conmemorarse el día del equinoccio de otoño en nuestro hemisferio, que este año ocurrió ayer 20 de marzo y en otros es el 21.

Distintas entidades se suman al evento organizando actividades no sólo para la fecha puntual, sino para realizarse las semanas previa y posterior, y en <https://diadelastronomia.cl> está disponible la parrilla de iniciativas que quedan de una fiesta cuyo foco es cuidar el firmamento combatiendo la contaminación lumínica para proteger nuestro patrimonio natural que nos hace “capital mundial de la Astronomía”.

Arriesgar capital

“Chile es privilegiado por la calidad de sus cielos para la observación astronómica (particularmente en las regiones de Antofagasta, Atacama y Coquimbo)”, resalta el doctor Rodrigo Reeves, director del Centro para la Instrumentación Astronómica (CePIA) y académico del Departamento de Astronomía de la Universidad de Concepción (UdeC). La posición geográfica y factores ambientales hacen del norte el mejor lugar del planeta para observar el Universo, razón por la cual allí están emplazados observatorios de distintos países y se construyen e instalarán los telescopios más grandes del mundo, proyectándose que en

El exceso de iluminación artificial merma los cielos nocturnos, afectando a la ciencia y a la vida humana y silvestre.

próximos años se concentre 70% de la capacidad astronómica mundial, mientras que ahora se posee 40%.

Pero, “si la contaminación lumínica aumenta vamos a poner en riesgo este capital que tenemos como laboratorio natural por la calidad de nuestro cielo”, advierte, ya que el exceso de iluminación artificial nocturna en sectores próximos a los ob-

FOCO DEL DÍA DE LA ASTRONOMÍA

Contaminación lumínica: perjuicio en lo astronómico y salud de todos

servatorios astronómicos profesionales dificulta y hasta imposibilita la capacidad de observar y con ello de avanzar en astronomía, lo que “podría implicar que los observatorios

comiencen a irse y eso ha pasado en otras naciones como Estados Unidos. Está la evidencia histórica de que podemos dejar de ser atractivos y tenemos la oportunidad de reac-

cionar a eso”, enfatiza.

Es que es un peligro inminente que es posible mitigar haciendo cambios y mejorando las regulaciones sobre iluminación artificial junto con reforzar la fiscalización, y el doctor Reeves ha aportado a avanzar al ser uno de los seis investigadores nacionales convocados en 2020 por el Ministerio de Ctci para integrar la Comisión Asesora de Áreas de Interés Científico para la Observación Astronómica con la misión de definir y recomendar zonas que deban protegerse de la contaminación lumínica por su valor para la ciencia y astronomía. Al respecto, resalta que “lo que se aprecia, tanto por observación satelital como por datos de los observatorios, es que la contaminación lumínica ha ido aumentando progresivamente con el paso de los años”. Asevera que a la misma velocidad con la que crecen las ciudades incrementa la iluminación artificial y que el problema también se vincula a cambios tecnológicos para abaratar costos como la implementación de luces con tecnología LED, que define como nociva desde el punto de vista astronómico y también para la salud humana y de la vida silvestre, porque el impacto de la contaminación lumínica trasciende a la astronomía.

De ahí que con el reporte que los científicos ya entregaron y está en proceso de revisión para hacer la articulación con la Norma Lumínica del Ministerio de Medio Ambiente, se espera presentar dos documentos a la Presidencia de Chile en miras a que pudiera considerarse todo el país y no sólo las regiones de valor para la astronomía, ya que Reeves pone el acento en que el exceso de iluminación artificial nocturna es un problema generalizado.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

Está documentando que exponerse a iluminación artificial, que incluye la que emiten las pantallas de dispositivos digitales, tiene efectos fisiológicos en las personas y uno es afectar el sueño, pudiendo alterar los patrones y provocar insomnio. De hecho, una recomendación para mantener una buena higiene del sueño y prevenir trastornos es no mirar el *smartphone* o televisión antes de dormir. En lo mediano, la falta de sueño se traduce en afectaciones como cansancio e irritabilidad, pero también repercute en el correcto funcionamiento del organismo porque hay hormonas que se secretan (como de la saciedad) y funciones que se ejecutan según la vigilia-reposo (ciclo circadiano o reloj biológico) y no dormir lo suficiente le altera, aumentando el riesgo de obesidad y patologías cardiovasculares, por ejemplo. De ahí que el Día Mundial del Sueño (19 de marzo) sensibilice sobre lo importante de tener un buen dormir.

Flora y fauna

Y cada ser vivo tiene su reloj biológico. Todos “en millones de años de evolución han adaptado sus ritmos biológicos a los ciclos de cambio de estaciones y alternancia entre día y noche (horas luz y oscuridad)”, aclara el doctor Luis Parra, director del Departamento de Zoología de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas de la UdeC. Y, destaca, “esto está directamente relacionado con sus ciclos de vida, es decir, regulan sus funciones biológicas”, como alimentación o reproducción, habiendo especies de hábitos diurnos y otras nocturnas. Por ejemplo, las gallinas funcionan de día y descansan de noche, muchos tipos de polillas lo contrario.

Eso hace al exceso de iluminación artificial nocturna un severo problema ambiental, porque “por la contaminación lumínica muchas especies alteran sus ritmos naturales y esto genera condiciones de estrés, alterando procesos fisiológicos y potencialmente causando desorientación y finalmente la muerte”, advierte el doctor Iván Hinojosa, jefe de Programa de Magíster en Ecología Marina y académico de la Facultad de Ciencias de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (Ucsc).

Es que iluminar el cielo nocturno elimina la noche, afectando el comportamiento y sobrevivencia de la flora y fauna con ciclos definidos por el día y la noche. “Por ejemplo, las plantas reaccionan a la cantidad de horas luz y oscuridad para germinar o producir flores”, cuenta el doctor Parra. Murciélagos y varias de especies de aves, anfibios y sobre 90% de los insectos son de hábitos nocturnos, por lo que necesitan de las condiciones de la noche para orien-

Proteger al cielo y condiciones nocturnas favorece el bienestar de la biodiversidad

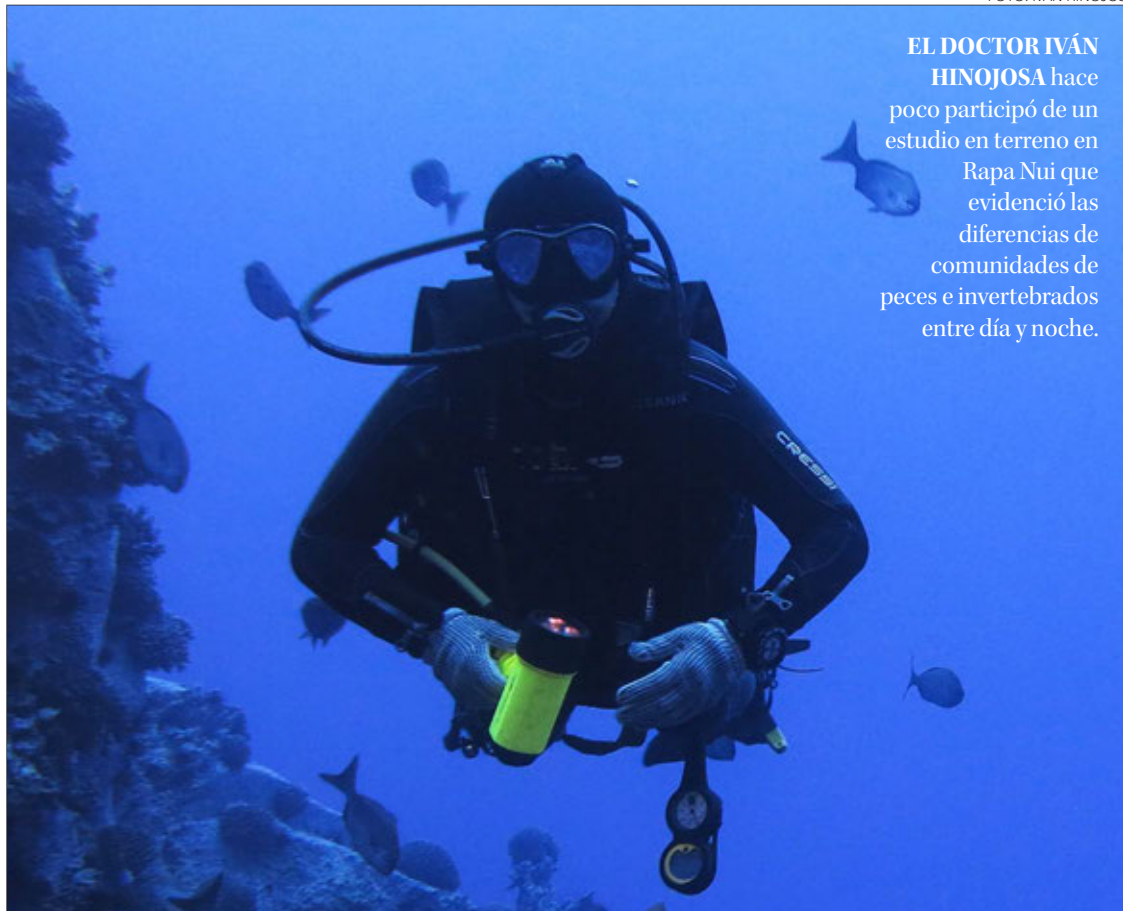


FOTO: IVÁN HINOJOSA

EL DOCTOR IVÁN HINOJOSA hace poco participó de un estudio en terreno en Rapa Nui que evidenció las diferencias de comunidades de peces e invertebrados entre día y noche.

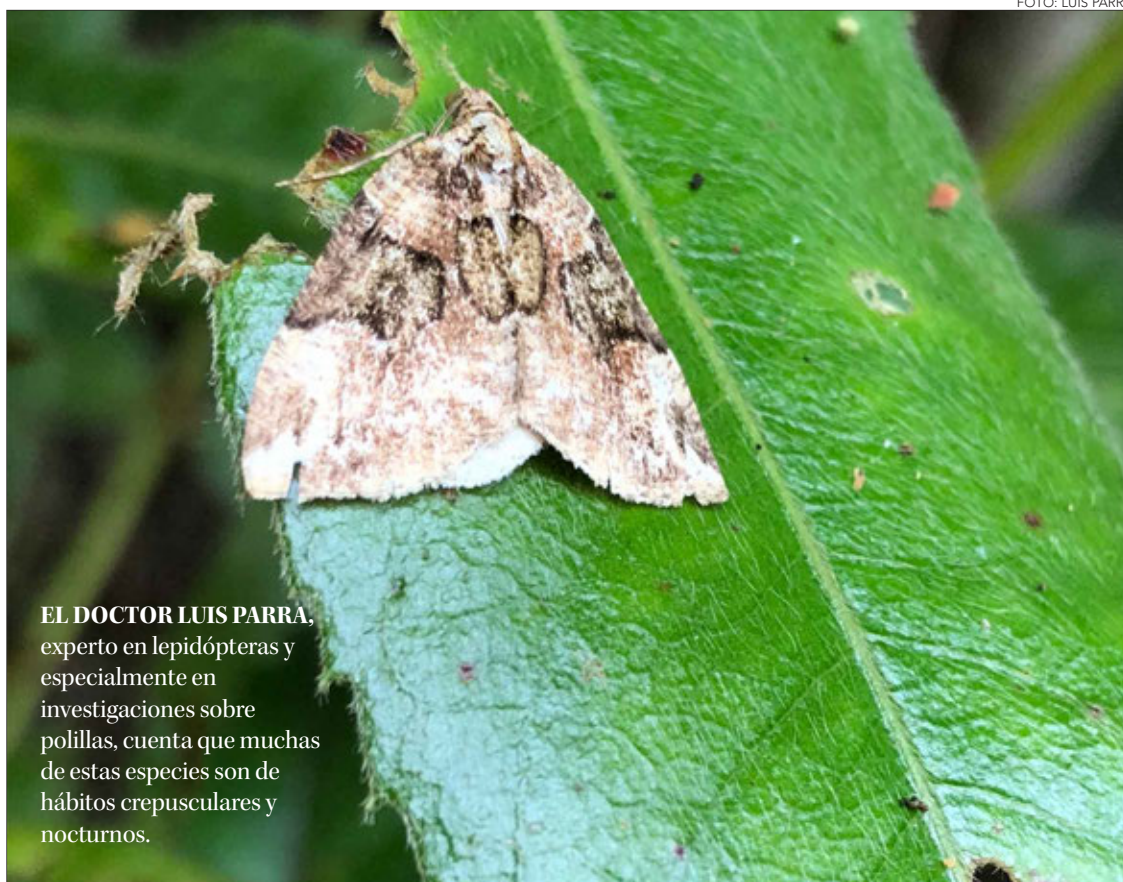


FOTO: LUIS PARRA

EL DOCTOR LUIS PARRA, experto en lepidópteros y especialmente en investigaciones sobre polillas, cuenta que muchas de estas especies son de hábitos crepusculares y nocturnos.

tarse en sus vuelos o movimientos, alimentarse y reproducirse.

Sumergiéndose, aunque el doctor Hinojosa reconoce que hay menos estudios bajo el agua, recientemente participó de un trabajo en Rapa

Nui donde hicieron varios buceos en el día y la noche en los mismos lugares, evidenciando que “en los peces se ve claramente un recambio de especies y en la noche aparecen varias especies de invertebrados

que no se ven durante el día. Es muy probable que si hubiera un foco sobre el mar de Rapa Nui estos cambios comunitarios no se verían, alterando los procesos naturales de esta hermosa isla”, advierte.

90%

de insectos

conocidos son de hábitos nocturnos, así como muchas especies de aves, mamíferos, peces y anfibios, por lo que dependen de las condiciones naturales de la noche para orientarse, moverse, alimentarse y reproducirse. No obstante, el ciclo día/noche influye en las funciones de todos los seres vivos, incluso el humano.

Protección lumínica

El acento de los investigadores está en que si las especies tienen determinados hábitos es respuesta a la evolución para hallar las condiciones más favorables de supervivencia. Alterar sus ritmos los expone a más riesgos de ser depredados y afectar sus patrones de alimentación o reproducción, pudiendo mermarse las poblaciones lo que tendrá un efecto negativo a nivel de redes tróficas completas. Y no hay que olvidar que somos parte de una biodiversidad global compuesta por diferentes ecosistemas, en que cada una de las millones de especies existentes (quedan muchas por descubrir) cumple un rol clave para mantener las funciones ecosistémicas de un medio natural que nos provee desde el aire que respiramos hasta nuestros alimentos, por lo que de su bienestar depende el nuestro.

¿Qué hacer? Para el doctor Rodrigo Reeves la protección lumínica debe ser el paradigma. “No se trata de transformar las ciudades a una oscuridad total, sino de iluminar la noche bien y conscientemente”, dice, porque muchas veces se ilumina donde, cuando y como no es necesario. Usar luminarias que no sean nocivas y donde realmente se precise, en los momentos imprescindibles y con la luz hacia abajo son sus consejos. Unos que no sólo atañen a grandes industrias o municipios, interpelan a todos a evitar tener exceso de luz artificial en los hogares e iluminar momentos o espacios innecesarios. Hacer cambios a toda escala, aportar desde las propias acciones y con responsabilidad contribuirá a reducir una contaminación lumínica que afecta a todos en una red con conexiones que parecen invisibles, pero son vitales. Hay que desenvolverse y crecer en armonía con el cuidado a la biodiversidad, tal como aspira el desarrollo sostenible. Proteger el cielo es un pilar que no puede faltar.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



Rodrigo Suárez, licenciado en Artes, pintor

“Me quedo en casa para cuidar a mi madre de 85 años. Hace cinco meses falleció mi papá, así que la acompaño. No puedo trabajar el restorán, así que el universo me da la posibilidad de cuidarla y cuidarme de esta pandemia tan peligrosa”.

ULRIKE BROSCHEK, LÍDER DE ESCENARIOS HÍDRICOS 2030 -FUNDACIÓN CHILE-, AD PORTAS DE UN NUEVO “DÍA DEL AGUA”

“Un 76% de la superficie chilena está afectada por sequía y suelo degradado”

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

La incertidumbre que genera la escasez de agua en Chile y la urgencia de actuar para alcanzar la seguridad hídrica, en 2016 se creó la iniciativa Escenarios Hídricos 2030, bajo la coordinación de Fundación Chile, Fundación Futuro Latinoamericano y Fundación Avina.

Su propósito es alcanzar la seguridad y sustentabilidad hídrica para Chile al 2050.

El proceso está orientado a la elaboración de escenarios posibles y hojas de ruta con medidas, acciones y soluciones concretas, para que sean implementadas, dando inicio a lo que denominan Transición Hídrica.

Diario Concepción conversó con la líder de Escenarios Hídricos 2030, Ulrike Broschek sobre el diagnóstico y las eventuales soluciones respecto al abastecimiento futuro.

- ¿Cómo está Chile hoy respecto a disponibilidad de agua?

- Estamos en una situación grave tanto de sequía como de escasez hídrica, entendiéndose la sequía como un fenómeno meteorológico y escasez como un desbalance a un largo plazo entre la oferta y demanda.

Cifras provenientes de distintas fuentes dan cuenta de la frágil situación del recurso hídrico en Chile: 76% de la superficie chilena está afectada por sequía, desertificación y suelo degradado (SudAustral Consulting SpA, 2016); la totalidad de los glaciares estudiados están en retroceso por el aumento de temperatura (DGA, 2011), mientras 110 acuíferos del país se encuentran actualmente con una de-

La personera enfatizó que se debe hacer un cambio en la gestión del recurso, para que en la proyección se pueda asegurar el abastecimiento de agua de la mano de un trabajo multisectorial y bajo una nueva institucionalidad.

FRASE



“Se necesita liderazgo y una nueva institucionalidad del agua, tanto a nivel nacional como cuencas hidrográficas”.

Ulrike Broschek, líder de Escenarios Hídricos 2030, Fundación Chile.

manda comprometida superior a su recarga (Ministerio del Interior, 2015).

Según el último balance hídrico realizado por la DGA (2020), entre 13 y 37% han disminuido los últimos 30 años los caudales de agua superficial de las cuencas del Aconcagua, Maipo, Rapel, Mataquito y Maule. En este mismo estudio se proyecta un aumento de temperatura entre 1 y 2,5°C con una baja de precipitaciones que indica una reducción de hasta 50% entre el 2030 y 2060 en algunas zonas del país.

- ¿Cuáles son los escenarios hídricos que se manejan?

- Escenarios Hídricos 2030 en su primera fase (2016-2019) desarrolló posibles escenarios hídricos a través de la metodología de prospectiva. Fue un proceso de coconstrucción que se trabajó en seis cuencas del país: Copiapó, Aconcagua, Maipo, Maule, Lebu y Baker. Sobre esa base fue posible proyectar dos futuros posibles. Uno, Escenario Tendencial: escenario futuro al 2030 y 2050 que considera un desenlace basado en la trayectoria y dinámica actual de gestión del recurso hídrico, sin una intervención adicional intencionada (conocido en inglés como escenario BAU “Business as usual”). En este, los sectores productivos continúan su desarrollo con un uso intensivo de agua, perdiendo competitividad por el incremento del costo del

agua. Aumentan los conflictos entre sectores por la mayor competencia por el escaso recurso, dándose además una pérdida sistemática de ecosistemas críticos para sostener el ciclo hidrológico como lo son ríos, humedales, aguas subterráneas y turberas.

El otro es el Escenario Sustentable: escenario futuro que permite alcanzar la seguridad hídrica al 2050. Es el escenario futuro que estima un desenlace óptimo, producto de la implementación coordinada de una serie de medidas, acciones y soluciones hídricas multipropósito que sean acordadas por los actores de la cuenca y que logre dar seguridad hídrica para el desarrollo de todos los usuarios del agua, incluido el medio ambiente. En este escenario se impulsa la colaboración y asociatividad, priorizando usos de agua para la vida (derecho humano al agua y caudales ecológicos) y utilizando las cuencas hidrográficas como la unidad base para la gestión de intervenciones sobre el recurso hídrico.

- ¿Qué opina acerca de proyectos que buscan trasladar agua desde el sur hacia el norte?

- De acuerdo a la estrategia propuesta por EH2030, basada en los 4 ejes de la Transición Hídrica, existen otras medidas, acciones y soluciones que se deben evaluar antes de pensar en implementar soluciones de nue-

vas fuentes de agua. Es significativamente más costo eficiente para el país avanzar en mejorar la gestión e institucionalidad del agua, conservar ecosistemas, fomentar las soluciones basadas en la naturaleza y gestionar la demanda de agua aumentando la eficiencia en el uso del agua que invertir en grandes obras.

Dentro de las soluciones que EH2030 catastró, los sistemas de trasvase son proyectos de gran inversión, de largo plazo y tienen altas complejidades ambientales y sociales. En los proyectos presentados se identifican posibles impactos en los ecosistemas terrestres y acuáticos y la biodiversidad que sostiene cada una de ellas. Hay que tener en cuenta, además, que estos sistemas transportan altos volúmenes de agua desde los ríos del sur hacia el centro-norte de Chile, lo que modificaría los ciclos hidrológicos en ambas zonas. Los proyectos presentados suponen que se cuenta con excedentes de agua para extraer y transportar, sin embargo, la evidencia muestra que los efectos del cambio climático han afectado el sur de Chile, donde están las zonas más afectadas por sequía meteorológica en los últimos 15 años (Escenarios Hídricos, 2018).

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Economía & Negocios

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Aníbal Torres Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

DEBIDO AL AVANCE DE LA PANDEMIA

Gobierno solicita al empresariado reducir movilidad de trabajadores

Se pidió bajar el número de personas que se desplazan a labores presenciales y reforzar el sistema integrado de salud. En el Biobío el escenario es crítico y refuerzan el llamado.

Durante el reporte de cifras de la Covid-19, el ministro de Economía, Lucas Palacios, sostuvo la necesidad de que más trabajadores puedan quedarse en casa realizando, por ejemplo, teletrabajo. El ministro de Economía explicó que se les solicitó a los diferentes gremios empresariales, un “esfuerzo adicional” que consta de dos grandes elementos.

El primero de ellos es que reduzcan la movilidad de los trabajadores, para bajar al máximo posible los permisos para trabajadores esenciales que deben salir a trabajar, a pesar de las cuarentenas.

“Le estamos pidiendo a los diversos gremios un esfuerzo adicional, que consta de dos grandes elementos. Les pedimos el año pasado que en el momento en que la Región metropolitana estaba con cuarentena total, pesquisábamos más de 2 millones de personas que estaban trabajando. Les pedimos un esfuerzo adicional y se disminuyó la movilidad a menos de 1 millón de personas y ahora les pedimos lo mismo”, manifestó el secretario de Estado.

Respecto del segundo aspecto, Palacios explicó que “desde el sector privado se refuerce el sistema integrado de salud público y privado, para que dispongan el mayor número posible de camas críticas. Estamos en un momento que se requiere el esfuerzo de todos, del sector

público y del sector privado”.

¿Qué ocurre con las Pymes?

Sobre la situación de las pequeñas y medianas empresas, Alfredo Meneses, gerente general de Asexma Biobío y vicepresidente de la Mesa de Comercio Exterior del Biobío comentó que “en las pequeñas y medianas empresas es difícil plantearse un escenario como aquel porque han sido las más per-

970

casos nuevos sumó ayer la Región del Biobío, según el último informe entregado por la seremi de Salud.

judicadas desde el punto de vista de los resultados que ha entregado la pandemia. En el mundo de las Pymes se vive una realidad total-

mente distinta y allí que más flexibilidad les puedes pedir”.

Actual panorama en el Biobío

Cabe recordar que la Seremi de Salud del Biobío informó que, hasta el 18 de marzo, se reportaron 939 nuevos casos de Covid-19 y 5.225 activos en Biobío.

Asimismo, se notificó 86.120 casos acumulados de Covid-19, 57.058 de la provincia de Concepción, 17.678 de Biobío, 10.341 de Arauco, 754 de otras regiones y 289 en investigación domiciliaria.

Adicionalmente se registran 5.225 casos activos, 3.559 en la provincia de Concepción, 1.087 en Biobío, 501 en Arauco, 44 en otras regiones y 34 en investigación domiciliaria.

“La situación en la Región es crítica y tenemos que ser muy claros en esto: es un delito tramitar u otorgar un permiso a una persona que no tiene una relación laboral real y comprobable con un empleador. Las empresas pueden ser objeto de una investigación por parte de la Dirección del Trabajo y, en caso de incumplimientos, arriesga sanciones y multas. Si no es urgente salir de sus domicilios, el llamado es a quedarse en casa”, sostuvo la Seremi del Trabajo y Previsión Social, Sintia Leyton.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



#MeQuedoEnCasa

Carlos Vergara, realizador audiovisual local

“Entendiendo que las medidas tomadas por las autoridades no permiten una cuarentena digna para todas las personas. Si usted tiene el privilegio de poder resguardarse en su hogar: ¡Por favor, hágalo! El riesgo es real y puede aprovechar de descubrir el trabajo de artistas locales”.

EN EL ACTRUM INTERNATIONAL FILM FESTIVAL

“Atacamex” fue premiado en importante cita fílmica internacional



Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Estrenado en junio del año pasado, el documental “Atacamex: Explorando lo desconocido”, en su recorrido virtual internacional ha cosechado diferentes elogios y también premios y reconocimientos.

En este sentido tuvo una aplaudida pasada por el International Science Film Festival de la India, y luego en agosto fue distinguido en el Festival Internacional Unofex. Y ahora, durante esta semana, se quedó con la categoría Mejor Largometraje Internacional del Actrum International Film Festival (Aiff), celebrado en Madrid, España. “Es un reconocimiento a la gran calidad artística del documental”, destacó Osvaldo Ulloa, director del Instituto Milenio de Oceanografía (IMO), con sede en la UdeC, y líder de la expedición a la Fosa de Atacama que narra el trabajo audiovisual.

Palabras que se suman a lo expresado por Julián Rosenblatt, director del documental, quien expresó que “es un premio muy bien recibido por parte de todo el equipo, muy orgullosos y contentos. El equipo del IMO, que armó la expedición y nos invitó a participar, en general muy lindo y bonito que reconozcan el trabajo. Como que nos habíamos olvidado un poco el recorrido que ha continuado el documental y que aparezcan estas bonitas sorpresas

El documental se quedó con la categoría Mejor Largometraje Internacional del certamen celebrado en España. Travesía científica del Instituto Milenio de Oceanografía (IMO), estrenada el año pasado, ya había sido reconocida en el Festival Internacional Unofex. Este 2021 seguirá su difusión y participación en certámenes foráneos.

De acceso virtual liberado

“Atacamex: Explorando lo desconocido”, se puede ver gratuitamente en ondamedia.cl.

Otras posibles travesías

Para el director del IMO, “hay muchísimos lugares del Océano Pacífico Sur -y también en le continente- que no han sido explorados”.

es bastante alentador”.

Teniendo claro y presente que la ceremonia de dicho festival fue en formato virtual -como todo en su mayoría hoy en día-, el realizador desconoce si recibirán algún tipo de galardón o estatuilla al ser uno de los ganadores. Lo que sí es una certeza, es que “Atacamex” continuará participando de citas fílmicas internacionales, “en abril será parte de un certamen que se celebrará en Londres, veremos si ahí también obtiene algún reconocimiento. Y también siempre buscando nuevas plataformas, tenemos todo este año para seguir exhibiéndolo y postulándolo a festivales que se vayan abriendo. La idea es difundirlo lo más posible y en todas las plataformas posibles”, acotó Rosenblatt.

Desde que fue estrenado y puesto en el catálogo de Ondamedia, el trabajo ha tenido una excelente recepción y una gran cantidad de visualizaciones por parte del público nacional. Sin embargo, y como ocu-

rrer con la mayoría de la producción fílmica nacional, los premios, reconocimientos y aplausos se dan en el extranjero y no en casa. “Más que falta de reconocimientos en termino de premios, lo que falta es darle mayor difusión, por ejemplo, por la televisión pública abierta como TVN, en los liceos, etc.”, expresó Ulloa.

A lo que el director de la cinta recalcó que “los reconocimientos sólo queda agradecerlos, mientras menos se esperan, más bonitos son y tampoco es que uno los andamos buscando. Hemos tenido una súper audiencia en Ondamedia, muchas visualizaciones y siempre buenos comentarios, lo que me interesa es divulgarlo y que la gente lo conozca, eso ya es un gran reconocimiento”.

Sobre “Atacamex”

“Atacamex, explorando lo desconocido”, documental dirigido por Julián Rosenblatt, ofrece una crónica minuciosa de la proeza

realizada el 2018 por un grupo de científicos del Instituto Milenio de Oceanografía, quienes se adentraron en la Fosa de Atacama, especie de “Gran Cañón” marino ubicado en el límite entre Chile y Perú y cuya profundidad promedio es de 8.100 metros.

Un emocionante viaje que se realizó a bordo del barco científico AGS-61 “Cabo de Hornos”, cuya misión fue conseguir mediante un lander -vehículo autónomo sumergible- imágenes, muestras de agua, organismos y mediciones de oxígeno y temperatura en profundidades inexploradas.

Una pieza clave de la expedición que fue construida e implementada en terreno por el estadounidense Kevin Hardy, ingeniero oceánico y uno de los mayores expertos mundiales en la materia, quien colaboró estrechamente con la misión del cineasta James Cameron (“Titanic”) cuando exploró la fosa de las Marianas, el punto más hondo del mar.

“Es un viaje exploratorio a un mundo que es tremendamente desconocido. Es mucho más difícil tecnológicamente poner un instrumento en el fondo marino que ponerlo en la luna”, es una de las frases que se despacha el director del IMO dentro del transcurso de la narración del documental.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



#MeQuedoEnCasa

Alonso Montecinos, arquero de Lota Schwager

“A la gente sólo puedo decirle que se siga cuidando, que este es un problema de verdad y que los contagios siguen aumentando. Sólo que sean responsables y no salgan de casa a menos que sea necesario. Harta paciencia”.

TORNEOS CHILENOS TOMAN FORMA

Cupo entero para unos y calendario listo para otros



FOTO: HUACHIPATO FC

¿Y cómo será la B?

Tendrá sólo un descenso y en la temporada 2022 habrá tabla ponderada.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

El paro terminó justo para que hoy se juegue la Supercopa entre Colo Colo y la UC (21.30 horas). De manera rapidísima se definió, con 42 votos de aprobación, que la Segunda División tendrá su cupo completo para ascender a la B. sólo rechazaron Coquimbo y San Felipe. El Sifup decretó que la huelga se acaba, aunque la serie donde participa Vial sigue con tareas pendientes.

Claro, porque entre las peticiones que hace rato pelea la Segunda están también el aporte económico que nunca se les ha entregado y el derecho a voz y voto para decidir sobre su propio campeonato. Requerimientos mínimos. Bueno, algo es algo, aunque para Fernández Vial y el resto de los clubes sólo significa “reparar

Paro de jugadores finalizó con eliminación del polémico “medio cupo” para Segunda, mientras que la Primera ya tiene fixture. Huachipato partirá contra Cobresal.

y corregir una determinación que iba en desmedro de toda la competencia nacional”. Así lo expresaron a través de un comunicado oficial.

También agregan que ahora esperan que el Consejo de Presidentes tenga el mismo criterio para las peticiones antes citadas. La Segunda sigue rascándose con sus propias uñas y nada más.

Hay fecha uno

La Primera División, en tanto, ya tiene su calendario oficial, donde la participación de 17 equipos hará que haya un club libre en cada jornada. El primero será Universidad de Chile, lo que levantó las primeras suspicacias. Justo el que más lo necesita para recuperarse a los positivos de Covid-19.

La fecha comenzará el 28 de marzo y Huachipato debutará en

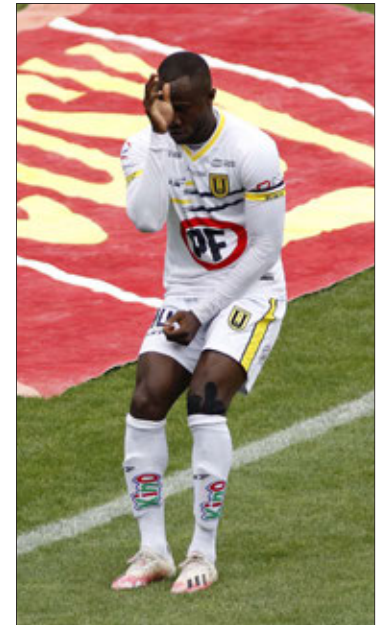
casa frente a Cobresal. Otros dueños importantes serán Colo Colo como anfitrión de La Calera, la vuelta de Ñublense jugando en su feudo con la UC y Palestino versus Audax Italiano. El debut de la “U” será en la fecha siguiente como locales ante el acero.

El equipo de Luvera quedará libre en la tercera semana, luego recibirá a Curicó y en la quinta fecha será visita en cancha de Palestino. Para esa misma jornada está programado el primer clásico del año, donde Colo Colo pondrá estadio. La primera rueda finalizará el 22 de agosto y la fecha 34 y final está agendada para el 5 de diciembre. Un torneo extraño, con un sólo equipo de nuestra zona en Primera.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Aunque sea amistoso: un gol siempre es de Cecilio

La UdeC necesitará mucho tiempo de trabajo para rearmarse después del cambio de división y de muchas caras que ya no siguen. Nombres importantes, como Cargado, Carvalho, Ramírez y Díaz ya no están. Pero partió bien su preparación, derrotando 2-1 a Rangers en partido amistoso jugado ayer en San Clemente.

Fueron tres tiempos de treinta minutos, con muchas variantes en la formación. El primer equipo titular de la UdeC de Hugo Balladares arrancó con el tridente ofensivo compuesto por Martín Cortés, Leonel Altamirano y Cecilio Waterman. Y justamente fue el centroamericano quien marcó el único tanto en esta parte del encuentro, a los 14 minutos.

La dupla de centrales estuvo compuesta por Hardy Cavero y Eric Godoy, y también hubo minutos desde el inicio para Felipe Saavedra por la banda y el argentino Mauro González en la zona media. Sí, un once al que habrá que acostumbrarse y que sigue sumando piezas.

La segunda fracción sirvió para ver el gol del retornado Luis Riveros, paraguay que el 2020 estuvo en Fernández Vial y busca un espacio, pero se ve difícil que continúe por el alto número de extranjeros. Ya en el último tiempo y con muchos cambios por bando, Ignacio González descontó para los rojinegros. El equipo auricelo se va puliendo con triunfos y ganando confianza.

Deportes



Ucsc evaluará futbolistas en moderno laboratorio de control de movimiento

Desde su inauguración en 2018, su utilización para la academia ha permitido el trabajo con deportistas locales, con apoyo científico del más alto nivel y el objetivo de impactar en la evaluación del rendimiento, entrenamiento y readaptación deportiva. Después de casi un año de trabajo en el Club Social y Deportivo Naval, la Ucsc desarrollará actividades de investigación y acompañamiento en el

proceso formativo de sus deportistas. “Los alcances están asociados en desarrollar investigación conjunta, orientar y fortalecer el proceso formativo, tanto del club como de los estudiantes de Pedagogía en E. Física, participar en la capacitación y vinculación bidireccionales. También busca implementar mecanismos de seguimiento y valoración del rendimiento humano de los deportistas

y que sirva como centro de experimentación de lo que desarrollamos, que nos ubica como la unidad de Chile que más produce en Ciencias del Deporte. Esta aplicación del conocimiento teórico y en condiciones de laboratorio queremos llevarlas al mundo de la aplicación táctica en el contexto deportivo”, indicó David Ulloa, Jefe del Departamento de Ciencias del Deporte de la Ucsc.

MINEROS TIENEN CANDADO

Si no puedes con el villano, mejor tráelo para que sea de tu equipo

Alonso Montecinos se hizo conocido tapando tres penales a Lota y sacándolos de carrera el 2020.

Ahora atajará por la “Lamparita” y se muere por jugar ante su gente.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

El 10 de enero de este año no fue un día cualquiera para Alonso Montecinos. “Hasta ese partido no me conocía nadie”, bromea el quillotano. Esa tarde, Ranco derrotó 2-1 a Lota Schwager y llevó la llave de cuartos de final a penales. Ahí el portero local se agrandó y atajó tres penales, un par de manera espectacular. Hasta se animó a patear uno y acertó. Las hizo todas.

En la “Lamparita” no se olvidaron de él y, mientras aseguran algunos nombres de la campaña anterior, fue el primero en recibir un llamado para que jugara por el equipo que ahora adiestra el ex goleador Mario Salgado.

Y de inmediato dijo que sí. “Me llamaron de otros lados, pero Lota es una oportunidad linda, porque tiene mucha historia, lo sigue harta gente. Eso uno lo ve en redes sociales, aunque lo que más quiero es sentir al público. Ojalá se dé este año”.

¿Y cómo recuerda su tarde soñada frente a Lota? Montecinos cuenta que “fue un partido que no se olvida porque con ese partido nos metimos en semifinales. O sea, fue importante no sólo para mí, sino para el equipo. No me considero un experto en penales, pero sí tengo mis días. Recuerdo en una Sub 15 o 16 (Unión Española) haber atajado tres penales, pero nada a este nivel. Se habló más de mí, Lota tiene harta gente y Ranco también llevaba sus seguidores”.

Se formó en Unión Española desde los 11 años y también jugó por Lautaro de Buin. Tiene 21

años y relata que “cuando uno está en los penales y agarra confianza, se agranda. Eso me pasó. El primero y el último eran difíciles, bien pateados. Después tuvimos mala suerte, desconcentraciones y no pudimos pelear el ascenso, pero me llevo lo mejor desde Ranco. Ahora llevo a un equi-

po que también quiere pelear arriba y el objetivo acá es subir. Conozco la división y es dura, pero Lota va a apostar todo por subir”.

El técnico no será cualquiera. Será uno con 10 años jugando en Italia y ex compañero de “Pep” Guardiola. “El profe Mario Salgado fue el primero que me llamó. Es otro nivel. Además, conmigo viene Karym Desfador, que es un gran delantero, y se quedaron algunos de la temporada anterior. Siento que se está armando un buen equipo y trabajando con tiempo. Ahora sólo queda trabajar para lograr cosas grandes”.

Asegura nombres

Montecinos llega desde Ranco junto al delantero Karym Desfador, quien también cuenta un paso por Fernández Vial. Uno de los primeros en renovar fue el defensor Herbert Reyes, patrón de la zaga minera 2020.

Otro que continuará es el delantero Daniel Durán, otro canterano que mostró buenas cosas en la última campaña. Benjamín Muñoz y Christopher Lara son otros dos atacantes que serán considerados por Salgado. También, se queda el volante Matías Pavez.

Otro nombre que podría confirmarse es el de Matías Jerez, tentado por Deportes Concepción, aunque no correrían igual suerte con uno de los puntales del equipo de Cristián Gómez 2020: Nicolás Muñoz. El mediocampista que se comió la cancha en cada partido subiría de división, pues maneja ofertas de Segunda. Quien sí llega es el zaguero Julio Urzúa, que el último año defendió los colores de Osorno.

21 años

tiene Montecinos, nació en Quillota, pero hizo cadetes en Unión Española.



FOTO: TWITTER @RUMBOA PRIMERACL

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

Árbitra penquista en final de Libertadores

No estará Universidad de Chile en la final, pero sí habrá presencia chilena en el partido más importante de la Copa Libertadores femenina. La terna encargada de dirigir el encuentro de esta tarde (19.45 horas) entre Ferroviaria y América de Cali es chilena, con la penquista Marcia Castillo entre las elegidas.

Recordemos que esta es la cuarta Copa Libertadores para nuestra jueza Fifa, que forma terna con sus colegas Belén Carvajal y Cindy Nahuelcoy. El partido de definición se jugará en cancha de Vélez Sarsfield y antes, a las 17 horas, será la definición por el

tercer lugar entre la "U" y las brasileñas de Corinthians.

Pero no es la única buena noticia para Marcia, que fue ascendida para cumplir su sueño de dirigir en la Primera B del fútbol masculino. Recordemos que por una lesión no pudo subir antes y debió permanecer una temporada más en Segunda, pero su buen rendimiento tuvo premio.

Con esto se suma a la también ascendida Leslie Vásquez, Loreto Toloza y Belén Carvajal, mientras que Cindy Nahuelcoy fue la primera en llegar a Primera División. Hacia allá apunta Marcia.

FOTO: ANFP



CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

VENDO DERECHOS DE AGUA NO CONSUNTIVO RÍO PERQUILAUQUÉN, 6.000 L/S. \$150.000.000 CEL:956420863

INSTITUTO CHILENO NORTEAMERICANO DE CULTURA DE CONCEPCIÓN

Segunda Citación Asamblea General Extraordinaria de Socios

De conformidad a lo establecido en los artículos 13, 15, 16, 26 inciso segundo, 32 letra d) y 34 letra d) de los Estatutos, citase a los señores socios (as) del Instituto Chileno Norteamericano de Cultura de Concepción a Asamblea General Extraordinaria, en Segunda Citación, para el día miércoles 7 de abril de 2021, a las 19:00 horas, a través de la Plataforma Teams, con el objeto de tratar las siguientes materias:

- 1.- Aprobación del Acta de la Asamblea General Extraordinaria de 21 de agosto de 2019.
- 2.- Cuenta del señor Presidente.
- 3.- Proposición enajenación de inmueble del edificio sede.

MANUEL LAGOS ESPINOZA
Secretario

OCTAVIO ENRÍQUEZ LORCA
Presidente

Concepción, 18 de marzo de 2021.



FOTO: FIBA

BUSCAN CUARTO TRIUNFO EN LÍNEA

Que el cesto siga abierto para esta ganadora UdeC

Elenco de Cipriano Núñez quiere mantener su tranco invicto visitando a Puente Alto, antes de retomar su desafío de Champions League.

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

La UdeC se está acostumbrando a jugar un poco allá, otro poca acá y ganar en ambos frentes. El equipo de Cipriano Núñez se ha ido armando en el camino, como no podía ser de otra forma en pandemia, y parece estar pasando su mejor momento. Así llega esta tarde a visitar a Puente Alto, por la Liga Nacional, partido programado para las 14 horas.

El Campanil ha ganado los tres encuentros jugados esta temporada y ahora tendrá que retar al líder, aunque la tabla es sólo una referencia. Puente Alto tiene 9 puntos, pero en 6 encuentros jugados y ayer, de

25

puntos

logró Moss en el último triunfo 79-64 sobre Puente Alto, hace sólo una semana.

hecho, cayó por 79-64 contra Español de Talca, otro que se perfila bien y acumula 7 unidades en sólo 4 presentaciones. En la otra conferencia, la Sur, manda Las Ánimas, con 5 victorias en igual número de juegos. También con canasta completa.

La UdeC ya derrotó hace una semana, y con claridad a Puente Alto, por 84-62, en la vuelta de Brandon Moss, quien esa tarde se lució encestando para 25 puntos y logrando 11 rebotes. El norteamericano se ve incluso mejor que en la temporada pasada, más criterioso en cada decisión. La rotación será vital en esta seguidilla de partidos entre fines de marzo y todo lo que viene en abril.

Y es que de los de Cipriano volverán a la acción de Champions League Americas el 27 de marzo, con la tercera y última ventana de partidos, donde aún hay opciones matemáticas tras el histórico triunfo ante Sao Paulo por 78-76, guía-

dos por Diego Silva. Ahora deberán mostrar su fortaleza en Brasil, primero contra los locales y al día siguiente frente a los argentinos de Quimsa.

Pero por algo hablamos de una seguidilla que asoma agotadora. El 3 y 4 de abril, la UdeC tendrá que retomar la Copa Chile buscando el título en el Final Four, al que clasificó de manera avasalladora, aunque el resto de los equipos se ha ido reforzando y ese fin de semana llegarán con lo mejor. Pero por algo hay un plantel profundo y refuerzos que van exclusivamente a la Champions. Los universitarios van por todas.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Entretención & Servicios

Santoral: Eugenia

EL TIEMPO

HOY **13/19**

LUNES 12/21 MARTES 12/22 MIÉRCOLES 12/22

LOS ÁNGELES 11/24

RANCAGUA 12/26

TALCA 12/26

SANTIAGO 12/26

CHILLÁN 10/24

ANGOL 9/28

TEMUCO 5/26


P. MONTT 3/21

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



	RADIACION		CONCEPTO		RADIABAN	TEATRO		FRUTO	
					AUTILLO	JAPONES		VOCAL	
	IMPRESOR							PALOTE	
						RUTA		DELIRIO	
	PURO					INVERT.			
						OXIGENO			
	SIAMES				NADA		ARTICULO		
					MARQUEZ		SIN		
					SADICO		ESTREPITO		
DEFINIDOS		CINCELARA	LUGARES DE TRILLA	AREA RADIO	CAMPEON SATELITE		AUSTRO CEDE		
									SELKNAM
	HOGAR			DIEZ OBSERVEIS		GRIEGO ANTIGUO			
						ORADOR			
	GRIFO				LIGAMENTO T. VERBAL				
							POR POCO		
							RAYO LUMINOSO		
CERVEZA LAGER			FACISTOL OSCULO					R	C'A
BARIO								EMILIANO	
								PERTINAZ	
ER					BARIO ENERO			CEDIO	OTA
								RIO	AMUP
LIMAS				JUEGO DE NAIPES V POR X				CT	TIARA
								ALCAHUETE	LAT
								SILLAS	ESTOLA
								DAL'	ISLAO E
RAYA MORSE	AZUFRE RE			BLANDO TRAS CU				ERATO	ARRASA
								RI	ANAS
								BRONCES	O
				HERMANA				RENO	SOCI
								V	LA MAR
								OLUCIONA	

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 Essbí:	600 33 11000
Fono CGE:	600 -777 7777

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN Farmacia Chilena • Colo Colo 682	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
CHIGUAYANTE Salcobrand • Manuel Rodríguez 575	
TALCAHUANO Salcobrand • Autopista 7001	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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