

“Astronomía en tu Casa” cierra hoy con un viaje por el Universo

El reconocido astrónomo Mario Hamuy cerrará el ciclo que obtuvo gran participación del público.

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS.9-10



Nueva Sección
Ciencia&Sociedad

Crece incertidumbre en la isla Santa María por aumento de contagios por coronavirus

Isleños acusan demora de 7 horas en traslado de paciente. Gobierno aseguró que contarán con el transporte necesario.

CIUDAD PÁG.6

Diario Concepción

Viernes 25 de septiembre de 2020, Región del Bío Bío, N°4488, año XIII

PROYECTO SE ENCUENTRA EN LA COMISIÓN DE CONSTITUCIÓN

Diputados de la Región respaldan un segundo retiro del 10%

Hay apoyo entre la oposición y el oficialismo.

Pese a que cuando fue anunciado, tuvo gran resistencia de parte de parlamentarios, la moción sobre un nuevo retiro del 10% ha tomado fuerza y algunos diputados de la Región han manifestado su voluntad de estudiar el proyecto y creen que debe, al menos,

debatirse en sala. Sin embargo, a fines de agosto, consultados por Diario Concepción, los diputados de la DC Joanna Pérez y Jorge Sabag (DC), y sus colegas de RN, Frank Sauerbaum y Leonidas Romero, se manifestaron contrarios a la propuesta. **POLÍTICA PÁG.5**



Pensionados de rentas vitalicias piden no ser “olvidados”

El movimiento “No + Aseguradoras de Pensiones” sigue ganando adeptos en la Región del Bío Bío y en el país, esperando poder contar con el 10% de sus fondos.

ECONOMÍA & NEGOCIOS PÁG.11

EDITORIAL: LA PREVENCIÓN ENTRE LOS SERVIDORES PÚBLICOS

¡DESCUENTOS Y MÁS!

BLACK MUNDO

EMPRENDEDOR

MUNDO TRAE LOS MEJORES DESCUENTOS PARA EL EMPRENDEDOR
A UN PRECIO IMBATIBLE

FIBRA SIMÉTRICA 600 MEGAS

PRECIO NORMAL \$17.639 + IVA

PRECIO BLACK MUNDO

\$14.640

+ IVA

MENSUALES POR 12 MESES

UNA EMPRESA DE MUNDO PACÍFICO

BASES DE LA PROMOCIÓN EN
www.tumundo.cl



#FUE TENDENCIA

El reporte oficial de este jueves reveló que la Región del Bío Bío registró una importante alza en el número de fallecidos por Covid-19 con 16 nuevas muertes en las últimas 24 horas.

La cifra es la más alta desde el inicio de la pandemia, y con ella, el total de decesos aumentó a 306 en la zona.

A su vez, los contagios nuevos fueron de 273 y los casos activos registrados de 1.653.

Luis Santibañez
@santibanezcore

"Si analizamos la data de prensa y declaraciones de especialistas podemos concluir q no tendremos vacuna masiva por lo menos hasta el segundo semestre de 2021. Ello significa q población escolar estará expuesta a la #Covid19 durante el próximo periodo escolar".

Carlos Sassarini
@Carlossassarini

"Nuevo brote en el Regimiento Chacabuco de Concepción dejó 33 contagiados de Covid-19".

Pablo Becerra M.
@pbecerra

"Coronel sigue encabezando la lista de casos nuevos diarios de Covid-19 en el Biobío. Este jueves se reportaron 60, le siguen Curanilahue con 28 y Concepción con 27. El total de nuevos contagios en el Biobío es de 273 pese a la cuarentena vigente en 13 comunas".

Freddy Gamarra
@FredRima

"La Covid ha llevado en 24 horas a dos personas de Concepción, cuando las personas fallecidas ya tienen caras conocidas ya toca diferente. Ojalá que pronto termine esta pesadilla. Por el momento a seguir cuidándonos Manos palma contra palma".

ENFOQUE

Una oportunidad para corregir la invisibilización histórica de las mujeres

NATALIA BÓRQUEZ V.
Abogada, máster en Derechos Humanos
Colectiva-Justicia en Derechos Humanos



Históricamente, las Constituciones Políticas de los Estados han estado construidas en consideración a un "género", ya sea porque mencionan expresamente solamente a los hombres o parecen ser neutrales al reconocer una igualdad meramente formal entre hombres y mujeres, como ocurre con la actual Constitución Política. Esta igualdad trata a mujeres y hombres por igual, pero no hace ningún esfuerzo por corregir la discriminación y marginación del pasado, ni tomar medidas correctivas para garanti-

La participación de las mujeres en el órgano constituyente debe ir de la mano con su acceso a roles de liderazgo y el establecimiento de reglas de procedimiento y de toma de decisiones con perspectiva de género.

En tiempos de polarización, puestos aquellos principios básicos de convivencia colectiva en entredicho, enfrentados a evidentes fracturas sociales, a manos de distintas formas de violencia, resulta cada vez más necesario, preciso y urgente pensar nuevos mapas que abran espacio a entendimientos amplios de los sectores moderados, para afirmar su compromiso con la democracia, la paz como única vía posible para la resolución y procesamiento de las controversias y conflictos y la plena observancia del Estado de derecho, en cuanto mínimos comunes, para dibujar esos contornos.

Esos nuevos paisajes políticos no pueden reducirse solo a asimilar oriente y occidente, buscar equilibrios sensatos que tomen un poco de acá y un poco de allá o asimilar-se a la socialdemocracia, sino deben ir más lejos y explorar enarbolar su propia dialéctica, sus propias utopías e ir al paso de una coyuntura y un futuro apasionantes que constituye tierra fértil para la reivindicación

moral de la denominada, "Modernización Capitalista", como base de una vía al desarrollo, posible, humanizadora, colaborativa y fundada en la gestión política de los impactos y externalidades, sociales y ambientales que han provocado la concentración y la ausencia de regulación, así como de conciencia colectiva y control social adecuados.

La democracia liberal, el libre emprendimiento y la globalización, en cuanto valiosos elementos que han constituido las bases de un progreso sin precedentes, ya no pueden bastarse a sí mismos, ni tentar a la distopía conservadora de no abordar los nuevos paradigmas. Debemos ir más allá y desde esos valores fundamentales, como base del progreso atrevernos a ser la alternativa racional, sensata con base científica y fundados en evidencia empírica al desarrollo integral, inclusivo y sostenible. Conciliando esos valores con políticas inclusivas, cohesivas, colaborativas, que se hagan cargo de la emergencia climática y vayan al paso

zar la igualdad de oportunidades y resultados.

En ese sentido, el éxito relativo de un diseño constitucional con perspectiva de género debe reconocer las diferencias y experiencias históricas de hombres y mujeres. Entre los factores a considerar, se debe asegurar la participación de las mujeres en el proceso constituyente y asegurar de que sus derechos serán reconocidos en el texto constitucional.

La mera obtención de un asiento en la mesa no es suficiente. La participación de las mujeres en el órgano constituyente debe ir de la mano con su acceso a roles de liderazgo y el establecimiento de reglas de procedimiento y de toma de decisiones con perspectiva de género.

Además, una Constitución con enfoque de género debe promover una igualdad sustantiva, mediante medidas especiales que permitan incorporar disposiciones que aborden los intereses sustantivos de las mujeres, incluidos los que enfrentamos exclusiva o desproporcionadamente, como la salud materna y

la violencia de género. Esta transversalización de la perspectiva de género debe extenderse también a la forma en que se estructura y distribuye el poder, la demarcación entre lo político/público y lo privado, entre otros, instaurándose como un principio fundamental que permea toda la Constitución.

Esto, no garantizará, en sí mismo, que se implementen las garantías de igualdad de género y no discriminación, y muchos asuntos quedarán necesariamente relegados a la legislación y políticas públicas que el Estado debe garantizar. La incorporación de una perspectiva de género permite reconocer a las mujeres como ciudadanas plenas, dejando atrás invisibilizaciones pasadas al generar un mandato de transversalización de este principio a todo el quehacer público, que nos permita estar en armonía con los estándares internacionales en la materia y colocar los derechos de las mujeres y la igualdad de género como una de las más altas prioridades para el Estado, los partidos políticos y la sociedad civil.

Una convergencia Democrática para el Progreso



AUGUSTO PARRA AHUMADA
Presidente Fundación República en Marcha

de las transformaciones disruptivas propias de esta cuarta revolución industrial, para orientarle a las energías renovables, la sostenibilidad y acompañar la depreciación y remplazo del sistema productivo acelerado, de las políticas sociales necesarias, para el bien estar, la paz social y la cohesión en tiempos de incertidumbre.

Un futuro que no ceda en defensa de la libertad y los derechos fundamentales y los ponga a recaudo de

toda forma de arbitrariedad, comienza en la valentía, el coraje y la fuerza moral de las ideas que no pueden verse amedrentadas ni por el lenguaje altisonante fundado en el resentimiento y la envidia de unos, ni el malentendido derecho a ejercer opresión sobre otros a nombre de la libertad.

Es momento de repensar los mapas y cartografías, desde las ideas de libertad y dotarles de expresión política desde de la ciudadanía.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

El caso del gobernador de la provincia de Concepción, Julio Anativia, llama la atención para una realidad: las posibilidades de contagio para funcionarios y funcionarias del Estado que están desempeñándose en actividades presenciales. Muchas de ellas con atención a la ciudadanía, lo que aumenta el riesgo de transmisión del coronavirus.

El caso del gobernador llegó a tribunales, dado que la autoridad habría participado de las fiscalizaciones del 18' estando Anativia con Covid-19. De ser verdad, sería un particular caso en que una autoridad portadora del virus estaría fiscalizando a otras personas para saber si tienen o no el coronavirus.

Considerando que parte de la función pública debe desarrollarse en terreno, en atención a la ciudadanía y en la entrega de servicios, en muchas ocasiones estas labores deben ser realizadas de manera presencial. Es por ello que en medio de la pandemia se han desarrollado protocolos para los servidores públicos y se ha requerido el reintegro de los funcionarios e funcionarias, en especial entre aquellos que ejercen funciones de atención directa a la ciudadanía.

Para materializar ese reintegro, fue elaborado un conjunto de directrices y recomendaciones para un adecuado regreso de la planta de servidores públicos, y estas directrices deben ser observadas. En la Región del Bío Bío

La prevención entre los servidores públicos



Las autoridades y direcciones de los servicios tienen la atribución de fomentar una visión de cuidado y prevención de riesgo de contagio. Las palabras convencen, pero el ejemplo arrastra, reza el dicho.

se han conocido algunos casos de vulneraciones a estos protocolos, tanto en el ejercicio de las labores propias de los organismos estatales como en actividades de camaradería entre los funcionarios y funcionarias. Para las celebraciones de Fiestas Patrias, no siempre fueron respetadas las recomendaciones de distanciamiento y de uso de elementos de protección personal. Ello quebranta el objetivo central de proteger eficazmente la integridad de funcionarias y funcionarios.

Las autoridades y direcciones de los servicios tienen la atribución de fomentar una visión de cuidado y prevención de riesgo de contagio. No basta con entregar mascarillas, alcohol gel, guantes, y asegurar la limpieza e higiene del lugar del trabajo. Es decisivo promover medidas individuales en funcionarios y funcionarias, gestionar las reuniones de trabajo y de camaradería en concordancia con los protocolos de seguridad y, sobre todo, predicar con buena conducta. Las palabras convencen, pero el ejemplo arrastra, reza el dicho.

CARTAS

Un torreón de origen colonial en Talcahuano

Señora Directora:

En una reciente nota periodística de TVU, el arqueólogo Pedro Andrade sostuvo que el torreón militar hallado en la Base Naval de Talcahuano sería mucho más antiguo de lo que inicialmente se creía -un depósito ferroviario de finales del siglo XIX- vinculándolo con los restos del desaparecido castillo de San Agustín (1777).

Lo cierto es que, en general, los fuertes españoles del siglo XVIII eran estructuras cuadrilongas, fabricadas en piedra y amalgamas naturales, a diferencia de esta torre circular hecha de modernos ladrillos y cemento. Existen también descripciones y planos muy precisos, los que no guardan ninguna relación con el torreón. De hecho, todas las fuentes sitúan al castillo en la costa, frente a la antigua Aduana de la ciudad. Sin ir más lejos, en octubre de 2014, se hallaron los restos de un antiguo cañón -justamente en la intersección de Bulnes y Colón- lo que confirmaría este antecedente. En la misma nota, Andrade señala otras tantas imprecisiones, como la supuesta injerencia de piratas y corsarios,

o la creación de un arsenal naval en 1813.

En este sentido, creemos que es vital que los especialistas dejemos a un lado lucubraciones y falacias de este tipo, siendo mucho más rigurosos y responsables a la hora de transmitir nuestros conocimientos a la comunidad.

*Manuel Ramírez Espíndola
Académico UCSC*

La enfermedad de Alzheimer

Señora Directora:

Si tienes tu llavero cerca y te detienes a mirar las llaves puedes reconocer en ellas, las llaves de la casa, la oficina, del auto y puede que no recuerdes una de ellas, no sepas qué puerta puede abrir y ya te acordarás, es un olvido insignificante. Distinto es si tomas ese manajo de llaves lo observas con detención, pero eres incapaz de saber qué es lo que tienes en tu mano y menos saber para qué sirve. Este ejemplo es dramático e importante y puede asociarse a un tipo de demencia en el adulto mayor, conocida como enfermedad de Alzheimer.

La enfermedad de Alzheimer es un desorden neurodegenerativo

que afecta a los adultos mayores, aumentando el número de casos, a medida que aumentan las expectativas de vida en la población. Los primeros síntomas se caracterizan por pérdida de memoria a corto plazo, la que va empeorando gradualmente y puede acompañarse de alteraciones en el lenguaje, apatía, deterioro de funciones ejecutivas y del comportamiento diario. Síntomas neuropsiquiátricos como depresión, ansiedad y alucinaciones son frecuentes en un estado intermedio o tardío de la enfermedad.

A la fecha no existe fármaco o tratamiento alternativo que elimine la enfermedad, solo permiten enlentecer la progresión y disminuir en parte los síntomas, que con el tiempo igual se desarrollan. Frente a la pregunta de cómo podemos evitar este tipo de demencia, no sé si existe una respuesta alentadora para las personas que tienen edad avanzada. Sin embargo, en base a la experiencia clínica es importante alimentarse bien, aprender a controlar el estrés del día a día y hacer algo de ejercicio, tanto físico como mental, este último para ejercitar la memoria.

Sandra Nicovani Hermosilla

BAJA EN COMBUSTIBLES



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

◆ contacto@diarioconcepcion.cl

◆ Cochrane 1102, Concepción

La correspondencia debe consignar claramente la identidad del remitente y su número de teléfono.

Hacemos presente que el diario no puede constatar fehacientemente la identidad del autor de la correspondencia y reproduce la indicada por éste, deslindando ulterior responsabilidad.

La Dirección se reserva el derecho de seleccionar, extraer, resumir y titular las cartas recibidas, sin explicación alguna y evitando cualquier discusión con el remitente.

Política



#MeQuedoEnCasa

Juana Bustamante, dueña de casa

Yo #MeQuedoEnCasa por mi salud y para cuidar a mi familia. Así evitamos la propagación de la pandemia. Cuidándonos entre todos lograremos que esto pase. La responsabilidad es individual y colectiva, por lo que tenemos que apoyarnos como comunidad”.

TODO SIGUE IGUAL DE CARA A LAS ELECCIONES DEL PRÓXIMO AÑO

Por un voto: Senado rechaza levantar inhabilidades a parlamentarios y cores

Normativa permitía que las autoridades electas por voto popular pudieran participar de otros comicios renunciando a sus cargos al momento de la inscripción de las candidaturas.

Nuevo proyecto para cores

El diputado Félix González adelantó que presentará una ley que elimina la inhabilidad de cores.

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

El Senado rechazó el proyecto de ley que modificaba las inhabilidades para las autoridades escogidas por voto popular.

Por 25 votos a favor, 16 votos en contra y una abstención se definió la suerte de la iniciativa, que en un principio solo modificaba las inhabilidades para los cores y que luego incluyó a los concejales, alcaldes y parlamentarios.

En el debate la normativa recibió duros cuestionamientos por parte de los senadores, quienes la tildaron como “indigno” o “discurso contradictorio a la población”.

De los senadores de Bío Bío y Ñuble, Felipe Harboe (PPD), no votó; mientras que Jacqueline van Rysselberghe, Claudio Alvarado (UDI) y Alejandro Navarro (PRO) se manifestaron a favor de la iniciativa.

“Es coherente permitir que allá competencia total y que los alcaldes pueden ser candidatos a diputados. La realidad de las inhabilidades es proteger a quienes están en los cargos y aquí debemos abrir la cancha completa”, dijo la senadora Van Rysselberghe.

En tanto, el senador Navarro argumentó que “soy autor de este proyecto de ley del año 2016, que buscaba que los cores fueran candidatos en ese año, hay un tema de corporativismo que ha sido permanente. Es una injusticia que se restrinja la competencia y estas no existen en otros países”.

El voto de la senadora Yasna Provoste (DC) fue clave en el rechazo, ya que se abstuvo, pero tuvo la intención de aprobar la iniciativa.



FOTO: SENADO DE CHILE

LA VOTACIÓN se extendió por más de tres horas.

FRASE



“La realidad de las inhabilidades es proteger a quienes están en los cargos y aquí debemos abrir la cancha”.

Jacqueline van Rysselberghe, senadora UDI.



“Es una injusticia que se restrinja la competencia y estas no existen en otros países”.

Alejandro Navarro, senador PRO.

Al conocerse los resultados en la Cámara, hubo aplausos. El diputado, Jaime Tohá (PS), por ejemplo, consideró la decisión como de “justicia para los chilenos”.

Joanna Pérez (DC), en tanto, dijo que “me han llamado los cores pidiendo aprobar el proyecto y aquí ellos fueron utilizados por otros actores políticos. Hay que legislar sin interesados en la cancha”.

Implicancias

Con esta votación, las intenciones de algunos personeros políticos se podrían ver modificadas. Por ejemplo, los alcaldes que no podrán repostular y apuntan al Parlamento, podrían haber terminado su pe-

riodo, si la ley hubiese sido aprobada. Ahora, en caso de seguir dichos planes, deberán renunciar a sus cargos en noviembre próximo.

Ángel Castro (DC), Ricardo Fuentes (PPD) y Audito Retamal (PPD) han declarado su intención, pero no han explicitado si renunciarán a sus cargos. Otro efecto que se pudo generar en aquellos parlamentarios que querían postular a cargos municipales, cores o gobernador regional, quienes podrían haber renunciado en enero de 2021, en caso de haber fructificado la ley en el Parlamento.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Política



FOTO: CÁMARA DE DIPUTADAS Y DIPUTADOS

DURANTE LAS próximas semanas el proyecto podría pasar a sala para su debate.

EL PROYECTO SE ENCUENTRA EN LA COMISIÓN DE CONSTITUCIÓN DE LA CÁMARA

Diputados aceptarían nuevo retiro del 10%

Parlamentarios del Bío Bío comentaron que “beneficiaría al país”, aunque en un primer momento hubo más dudas que certezas.

Daniel Núñez Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

Pese a que cuando fue anunciado, tuvo harta resistencia de parte de parlamentarios, la moción sobre un nuevo retiro del 10% ha tomado fuerza y algunos diputados de la Región han manifestado su voluntad de estudiar el proyecto.

La iniciativa impulsada por la diputada, Pamela Jiles (PH), y su colega, Karim Bianchi (IND) se está discutiendo en la Comisión de Constitución de la Cámara y en los próximos días debiera ser despachado a sala.

La propuesta, que volvería a beneficiar a millones de chilenos, ha generado diversas discusiones. Sin embargo, ya existe una voluntad de ser estudiado. Por ello, diputados del Bío Bío consultados creen que debe, al menos, debatirse en sala, puesto que “ayudará a que la gente pase un buen cierre de año”.

“No tengo todos los ante-

Pamela Jiles comentó que 14 miembros del oficialismo se comprometieron a apoyar el proyecto.

La aprobación de la moción precisa de 3/5 de los votos de los diputados. Es decir, 93 diputados deben votar a favor.

cedentes del proyecto, pero creo que debe ser analizado para tomar una decisión. Lo que ocurrió con el primer retiro tuvo aspectos bastante positivos y por eso nació esta nueva moción. No me cierra a aprobar un nuevo retiro. El proyecto inicial nunca lo voté en contra y este es digno de ser estudiado, porque estoy consciente que beneficiará a muchísima gente”, comentó el diputado del Distrito 21, Iván Norambuena (UDI).

Cierran filas

Desde la oposición, las opiniones son similares. “Yo soy uno de los firmantes del nuevo proyecto. Estoy empujando por aprobar el nuevo retiro porque el primero fue exitoso. Es una posibilidad para que las personas tomen la decisión sobre qué hacer con sus ahorros. Casi 400 mil personas saldaron sus deudas bancarias, por lo que, es una idea que volverá

a solucionar los problemas económicos de la gente. Es una herramienta de emergencia que beneficiará al Estado y a millones de personas”, señaló el diputado Félix González (PEV).

Por su parte, el diputado Gastón Saavedra indicó que aprobará el proyecto porque “las pensiones no bajarán como lo plantean desde el Gobierno y porque habrá una reactivación económica que permitirá mejorar el PIB. Si se produce este nuevo retiro, estabilizará la economía, permitirá que la gente pague sus deudas y pase un buen fin de año”.

A fines de agosto, consultada por este mismo medio, los diputados de la DC Joanna Pérez y Jorge Sabag (DC), y sus colegas de RN, Frank Sauerbaum y Leonidas Romero, se manifestaron contrarios a la medida.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

PubliReportaje



CON APOYO DE LA MUNICIPALIDAD

BOMBEROS DE SAN PEDRO DE LA PAZ ADQUIRIÓ CASCOS DE ORIGEN FRANCÉS CON TECNOLOGÍA DE PUNTA

Un total de 223 nuevos cascos recibió el Cuerpo de Bomberos de San Pedro de la Paz, lo que permitiría cubrir la necesidad de todos los voluntarios de la ciudad que requieren renovar esta parte de su equipamiento de seguridad.

Se trata de cascos del tipo FX1 de procedencia francesa, que se adquirieron con un esfuerzo económico conjunto entre la Municipalidad de San Pedro de la Paz y del Cuerpo de Bomberos de la comuna.

Son cascos con tecnología que permitirá a los voluntarios enfrentar con mayor seguridad los incendios y emergencias vehiculares que atienden. Fernando Chacana, superintendente del Cuerpo de Bomberos sampedrino explicó que “son cascos más livianos, tiene una pantalla protectora de calor y de la radiación, y trae una antiparra”.

Además, los cascos son fotoluminosos, característica que permite una carga con la luz solar y luego en la noche emitir una luz para identificar a los bomberos en emergencias nocturnas.

El alcalde Audito Retamal destacó el trabajo colaborativo que se realiza con Bomberos. “Aquí los bomberos presentan al municipio su plan de inversiones, y ahí se establece qué aportan y el municipio el resto, en esta oportunidad asumimos el costo en un 50%”.

Puntualizó que “estamos muy contentos, porque nos interesa que la ciudad no sólo tenga un Cuerpo de Bomberos, sino que también, bien equipado, porque con eso le brindamos seguridad a todos los vecinos y vecinas”.

En este caso, la compra de los cascos, significó la inversión de 20 millones de pesos, de los cuales el 50% fue asumido por el Municipio de San Pedro de la Paz con el respaldo del Concejo Municipal.

Ciudad



#MeQuedoEnCasa

María Soledad Milic, psicóloga.

“En compañía de mis tres hijos y a la espera de mi primer nieto, yo elijo quedarme en casa porque cuido a mi familia y a mi entorno. Con un actuar responsable, intento dar el ejemplo y promover el autocuidado”.

550

test PCR

se realizarán en la búsqueda activa en la isla, lo que podría aumentar aún más la cifra de contagiados.

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Temor e incertidumbre priman en la isla Santa María, pues los contagios por Covid-19 están en aumento y no cuentan con un mecanismo eficiente de traslado de pacientes en caso de emergencia.

“Esperamos siete horas, con un enfermo grave de Covid-19 en la rampa del muelle para que llegara una barcaza, según los protocolos de Salud, y que además tarda tres horas de viaje. Si a eso le llaman emergencia estamos perdidos”, afirmó Aurora Chamorro, presidenta de la junta de vecinos de Puerto Norte de la isla Santa María.

Necesitan un helicóptero para Puerto Norte, pues el sector no cuenta con helipuerto y una avioneta en Puerto Sur, medios que tardan cerca de 15 minutos en llegar al continente. “Ese compromiso lo firmamos con Carabineros a mediados de septiembre y aún nada”, comentó.

La dirigente, confirmada como Covid-19, pidió eliminar permisos de salida a pescadores artesanales y mayor fiscalización. “Somos cerca de dos mil 600 habitantes y que, con el nivel de contagios por población, encabezamos el país”.

Laura, contagiada por el virus que vive en Puerto Sur y prefiere mantener el anonimato, dijo que los controles de Salud son mínimos, que sólo incluyen un test y toma de temperatura, pero que lo ideal sería que todo ingreso fuera con PCR.

“Decidí aislarme cuando perdí el gusto y el olfato y recién el lunes, nueve días después me tomaron el PCR, a pesar de que llamé al consultorio para que lo realizaran”.

El temor a descompensaciones de positivos es alto. “Los consultorios sólo tiene un nebulizador, y los rescates dependen del clima, con mal tiempo no viaja la avioneta y la barcaza tarda aún más”, acotó.

El seremi de Salud, Héctor Muñoz, aseguró no tener antecedentes sobre la demora de siete horas en el traslado de un paciente, que en caso de emergencia tienen coordinado con la Armada un operativo espe-

ISLEÑOS PIDEN mejorar fiscalizaciones. Salud ya ha realizado cerca de tres mil controles.



FOTO: SEREMI DE SALUD BÍO BÍO

LA ÍNSULA CONTABILIZA 52 INFECTADOS POR COVID-19

Isleños acusan demora de 7 horas en traslado de paciente a Coronel

Gobierno asegura que contarán con todos los medios de transporte necesarios para asegurar evacuación de enfermos. Mientras municipio local pide aumentar restricciones.

Bío Bío sumó 16 víctimas fatales

Tras una leve baja de casos diarios, la Región sumó 273 infectados, acumulando así 22 mil 410 afectados por el virus, de los que mil 653 son activos.

El seremi de Salud, Héctor Muñoz, dijo que se debe analizar la semana epidemiológica para determinar si realmente corresponde a un alza de casos, o bien, a la búsqueda activa que se realiza en Coronel y Curanilahue, o bien corresponde a un comportamiento en Fiestas Patrias y compras masivas.

En cuanto a los 16 muertos informados ayer, cifra más alta desde el inicio de la pandemia, estimó que se puede deber a la actualización de jornadas ante-

rios, que incluyó feriados y al cruce de datos del Registro Civil y el ISP.

En cuanto a las camas críticas actualmente hay 31 UCI disponibles y 24 UTI, más 70 ventiladores. No se descartó que se sigan trasladando pacientes a otras regiones o dentro de Bío Bío.

La toma de muestras PCR diaria acumula un total de 258 mil 459 exámenes practicados en la Región, con 23 mil 349 resultados positivos, que equivale a una positividad acumulada del 9,0%, sin considerar los exámenes practicados en la Región, pero que provienen de otras zonas del país.

cial. “Hace unos días trasladamos a un paciente a las tres de la mañana, podemos mejorar los tiempos”.

Agregó que producto de la búsqueda activa los 52 positivos, que ya se han confirmado a través de 250 PCR, podrían aumentar, que ya han trasladado más de 20 afectados a residencias sanitarias, aunque reconoció que algunas personas se niegan a ese aislamiento, por lo que aumentarán fiscalización en hogares.

La seremi de Gobierno, Francesca Parodi, aseguró que dispondrán en caso de emergencia de todos los medios que sean necesarios para salvar vidas, pero recalcó a la comunidad la importancia de aislarse en una residencia sanitaria, que en caso de urgencia están más cerca de los centros de salud.

Aurora Chamorro explicó que muchos isleños no quieren dejar sus casas, pues tienen niños que quedarían a la deriva, sin ayuda mental ni social. En ese sentido, Parodi afirmó que revisaran la distribución de Alimentos para Chile en Coronel, y “sin duda, llegaremos con ella, si se requiere complementar para que lleguen directamente a la isla”.

Una sola voz

Según el último reporte del virus, Coronel, comuna a la que pertenece la isla, lidera a nivel regional en nuevos infectados y activos con 60 y 250 respectivamente.

La seremi Parodi aseguró que el caso de Coronel les preocupa, sobre todo, que la autoridad local, Boris Chamorro, de señales equívocas permitiendo en cuarentena abrir locales que no son de primera necesidad, como fue el caso de las botillerías, asegurando que debe haber una sola voz para detener el virus.

Desde el municipio el director de la DAS, Alejandro Martínez, afirmó que las medidas tomadas no han sido suficientes y realizó un llamado a la autoridad sanitaria para destinar recursos que permitan detener el crecimiento explosivo en la comuna.

Muñoz dijo que aumentarán las fiscalizaciones en la comuna, pero que la comunidad debe cumplir con las medidas de prevención, dada la alta circulación del virus.

Detalló que sólo en la isla se confirmaron 52 positivos a través de 250 PCR y que realizarán más de 500 por búsqueda activa, por lo que los casos podrían aumentar.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

“DEMOS UNA BUENA SEÑAL”

Campaña UdeC logra 808 becas de conectividad

Con la presencia de integrantes de su comité ejecutivo, de sus directorios de las zonas metropolitana y centro sur y de su equipo corporativo, AlumniUdeC hizo entrega oficial al Rector de la Universidad de Concepción de los recursos obtenidos en la campaña de becas de conectividad Demos una buena señal, desarrollada por la Dirección de Relaciones Institucionales, AlumniUdeC y la Dirección de Comunicaciones, y que busca apoyar a los actuales estudiantes que están cursando sus clases a distancia en el contexto de la pandemia.

La directora de Relaciones Institucionales y AlumniUdeC, Moira Délano Urrutia, informó que la campaña motivó a 966 donantes, que aportaron 808 becas de conectividad por cinco meses, equivalentes a \$40.420.000. “La cifra es importante, pero lo más relevante es el número de personas que donaron, ya que el 96% de las donaciones corresponde a personas naturales”, precisó.

La directora destacó especialmente la participación de los 21 embajadores de la campaña, exalumnos de diversas generaciones y áreas de formación, y amigos de la Universidad, como artistas y deportistas, que desde Chile y el extranjero apoyaron su difusión, y ayudaron a darle identidad y generar adhesión. Agradeció también el apoyo de distintas reparticiones universitarias y de los medios de

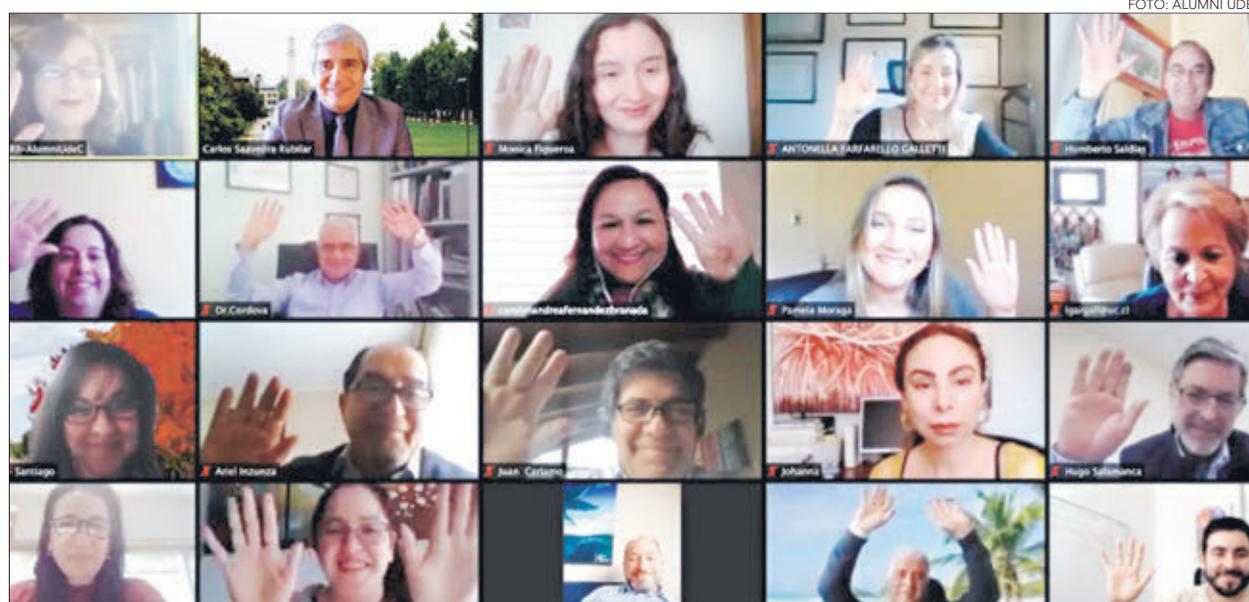


FOTO: ALUMNI UDEC

comunicación, en especial a TVU, RadioUdeC, Diario Concepción y La Discusión, quienes le dieron una amplia cobertura a la campaña en las regiones de Biobío y Ñuble.

En representación del directorio de la zona metropolitana, Víctor Henríquez, presidente de la Asociación de Ingenieros Comerciales UdeC valoró “lo importante que fue que la Red Alumni se activara producto de esta campaña solidaria” y señaló que la respuesta de los ingenieros comerciales fue muy positiva y mostraron total disposición a cooperar, des-

El rector Carlos Saavedra destacó los resultados de la iniciativa, “en tiempos donde la solidaridad es determinante”.

tacando que como agrupación gremial llevan más de 30 años organizados.

Por su parte, la integrante del directorio centro sur Pamela Moraga felicitó al equipo gestor y los directores, resaltando su capacidad de generar un sentido de identidad y de lograr el

propósito en una situación crítica. Asimismo, valoró que esta campaña fue “una oportunidad para ejercer un liderazgo positivo, en concordancia con lo que queremos proyectar a nuestros jóvenes profesionales, que sean gente positiva, empática, solidaria y compro-

metida con su entorno”.

El Rector Carlos Saavedra Rubilar señaló que la campaña permitió “dar respuesta a nuestros estudiantes, pero también a la necesidad de conexión de la comunidad Alumni, en tiempos donde la solidaridad es determinante y el acompañamiento y el reencuentro son fundamentales”. Comentó que la Universidad está impartiendo el segundo semestre en línea, por lo que debió extender los beneficios a todos los estudiantes que los tuvieron el primer semestre, pero destacó que los alumnos respondieron,

manteniendo números de participación equivalentes a un año normal. “Cuando en el primer semestre todas las universidades disminuyeron un 8% su matrícula, nuestra Universidad tuvo 350 estudiantes más que el año pasado y en el segundo semestre estamos cerrando con un 98,2% del universo de posibles estudiantes”, indicó.

El Rector aseguró que “esto no es accidente, tiene que ver con los resultados de esta campaña, con la conexión que se ha generado, con las capacidades profesionales que han permitido mantener los procesos educativos, el compromiso del personal académico para llevar adelante las clases”.

Por otra parte, la autoridad universitaria indicó que “ahora nos corresponde a partir de nuestras capacidades y nuestras posibilidades en la Universidad dar respuestas a nuestros ex estudiantes en sus necesidades, en líneas como la bolsa de trabajo y el emprendimiento, áreas en las que ya se está trabajando”.

Finalmente, Moira Délano agradeció al equipo AlumniUdeC y al equipo de la Unidad de Santiago, encabezado por Marcela Angulo, que “durante este periodo hemos trabajado como un solo equipo y que sin su compromiso y dedicación no habría sido posible alcanzar los logros que hoy entregamos públicamente”.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Precio de fármacos bajará con ley Cenabast

Hasta la farmacia Setop Pharma llegó el intendente, Sergio Giacaman, junto al seremi de Salud, Héctor Muñoz, para dar a conocer los alcances de la Ley Cenabast (21.191) que impulsa la rebaja del precio de fármacos.

La ley permitirá, explicó Giacaman, que Cenabast venda los medicamentos a farmacias privadas y organizaciones sin fines de lucro, logrando un precio más bajo para la gente. Farmacia Trébol de Cabrero, Setop Pharma de Concepción



FOTO: SEREMI DE SALUD

UN TOTAL de 210 farmacias en Chile están inscritas y disponen de 149 medicamentos a menor precio.

y Step de Los Ángeles ya adherieron a la iniciativa.

Por ley, dijo Muñoz, el Consejo Consultivo (ISP, Fonasa y Cenabst) fijan el premio máximo de venta del fármaco, lo

que asegura un ahorro para la comunidad.

Medicamentos disponibles están publicados en www.cenabast.cl/lista-de-medicamentos-ley-cenabast/.



1. Mediante Decreto N° 45-CT-2020 de fecha 22 de Septiembre de 2020, la I. Municipalidad de Concepción ha dispuesto la prórroga del decreto N° 44-CT-20 de fecha 16/09/20, que dispone la suspensión del tránsito vehicular en el pasaje Aníbal Pinto entre Pasaje Caupolicán y calle Aníbal Pinto, con el objeto que la empresa CONSTRUCTORA G&R SPA RUT: 76.815.803-7, ejecute faenas de desmontaje de grúa Torre para la obra Edificio Aníbal Pinto ubicada en calle Aníbal Pinto N°1415 de esta comuna, hasta el sábado 26/09/20, a las 14:00 horas, con el objeto puedan ser finalizados dichos trabajos.

POR ORDEN DEL ALCALDE

SERGIO JOSE MARIN ROJAS
DIRECTOR DE TRANSITO

PABLO IBARRA IBARRA
SECRETARIO MUNICIPAL

Ciudad

VOTACIÓN SIGUE PENDIENTE EN EL CONCEJO MUNICIPAL

Edificio Consistorial sigue generando debate en San Pedro de la Paz

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

Aún no hay fecha para poner nuevamente en tabla la discusión del edificio consistorial que albergaría a todos los departamentos del municipio de San Pedro de la Paz. Lo anterior, luego que el 4 de agosto pasado, durante el Concejo Municipal, los ediles rechazaran el emplazamiento en un terreno que fue parte del humedal Los Batros y que, a juicio de ellos, podría ser recuperado.

Emplazar el futuro edificio a un costado del colegio San Ignacio, frente a un supermercado y colindante con el sitio del grupo Patio, que buscaba construir un centro comercial sobre el humedal, dicen los concejales, sería poco ético con el eslogan "Ciudad Parque" que ha instalado el municipio que encabeza el alcalde Auditor Retamal.

Detalles del proyecto

El proyecto de 6 mil 752 metros cuadrados, que considera una inversión superior a los \$15 mil 188 millones, con seis pisos de altura y dos estacionamientos subterráneos, explicó la directora de Planificación de San Pedro de la Paz, Ethily Montes, "fue elegido y seleccionado de forma estratégica cuando se formuló este proyecto el año 2016 al Ministerio de Desarrollo Social, por una necesidad de contar con un edificio tras más de 20 años siendo comuna".

Montes, agregó, que "el terreno cuenta con las condiciones equidistantes de todos los barrios y con buena conectividad debido al desarrollo vial y el mismo Biotrén, además se respeta el Plan Regulador que nos permite la construcción con la altura que en otros sectores no se cumplen".

En cuanto a los recursos que se necesitan para su construcción, la directora detalló que "todos los procesos de Fdnr contemplan dos etapas: el de formulación, hecho el 2016 y el de diseño que bordea los \$170 millones, el cual estamos en una etapa de finalización del anteproyecto y ahora ingresaríamos a un proceso de financiación del edificio que vamos a solicitar al Gobierno Regional, a la Subdere y probablemente también de recursos municipales, si es que se reactiva la economía".

Algunos concejales coincidieron que este proyecto se debería desa-



Planificación y Medio Ambiente del municipio detallaron implicancias del proyecto. Concejales indican que se debe buscar otro lugar y no el terreno que fue parte del Humedal Los Batros, ya que no es lo que quiere la ciudadanía.

El proyecto de 6 mil 752 metros cuadrados considera una inversión superior a los \$15 mil 188 millones, con seis pisos de altura.

Diseño tuvo una inversión de 170 millones de pesos. Anteproyecto está en etapa de finalización.

rollar en otro espacio, puesto que no se condice con la protección del medioambiente, que sería el norte de la comuna.

"El movimiento ciudadano que rechazó este proyecto, rechazo que yo mantengo, indica que se debería buscar otro lugar, porque si bien la comuna necesita un edificio consistorial, para unir cada uno de los departamentos y direcciones, debería ser emplazado en el mismo territorio donde hoy funciona o en otro cercano al colegio Alborada o Inacap, por ejemplo, acercando al municipio a Lomas Coloradas, que es un sector más abandonado de la comuna, porque los municipios deben estar más cerca de los vecinos y de lo que ellos quieren, que es proteger su humedal", dijo el concejal Luis Islas (Frvs).

Asimismo, el concejal, Héctor Fernández (PS), comentó que "teniendo presente que el Plan de Desarrollo Comunal (Pladeco),

nos define como ciudad parque; el Plebiscito en protección de los humedales; el decreto que reconoció al Humedal Los Batros como Santuario; y el rechazo al grupo Patio, para instalar un mall en el lugar, hace contradictorio postular el edificio ahí, porque nos lleva a dar una señal equivocada a la ciudadanía. Hay que buscar otro terreno, no se puede apoyar a la rápida por más que sea necesario contar con este edificio".

Otras opciones

En tanto, el concejal, Héctor Delannays (UDI), precisó que "Andalú, Huertos Familiares o en un terreno cercano a la Ruta 160 son opciones que propusimos, por lo que llama la atención que se pretenda usar un terreno del humedal Los Batros, fundamentado con informes técnicos. Yo planteo una construcción definitiva en el actual lugar donde funciona el

municipio y ampliarnos al colegio Darío Salas, invirtiendo en un colegio más pequeño para los alumnos, generando un gran palacio consistorial, recuperando ese espacio público, levantando la importancia de la Villa San Pedro".

Sin embargo, desde Medio Ambiente, su director Víctor Hugo Montalva, enfatizó en que el emplazar el consistorial en el terreno propuesto por el municipio no afecta el humedal Los Batros.

"El espacio no responde a las características de humedal desde los años 50. No obstante, reconocemos que la ubicación del edificio ha generado inquietud en las personas, pero como coincidimos en la preocupación de los vecinos la municipalidad jamás asumiría una postura en contra de nuestro cuerpo de agua", manifestó Montalva.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



María Consuelo Ulloa, periodista

“Tengo una bebé a punto de cumplir 1 año, hoy vivo con mis papás y mi pareja es asmático, lo que me preocupa mucho y hace que le tome el peso a la pandemia. Por eso me cuido y me quedo en casa. Además, tengo la posibilidad de teletrabajar, evitando tener que exponerme innecesariamente”.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

ÚLTIMA ACTIVIDAD SE REALIZARÁ HOY A LAS 19:00 HORAS

“Astronomía en tu Casa” cierra su ciclo de divulgación virtual

Continuar con el programa de difusión astronómica y acercar el conocimiento a la comunidad, sin que el confinamiento fuera un obstáculo, motivó al equipo del Proyecto Anillo de Agujeros Negros Supermasivos a organizar las charlas *online*.

FOTO: REPOSITORIO PÚBLICO DE ESO



El viernes 27 de marzo, a las 19:00 horas, “Astronomía en tu Casa” emitió su primera charla *online* en vivo, transformándose en la primera acción de divulgación científica astronómica en desarrollarse en dicho formato para adaptarse a la realidad durante la crisis sanitaria de la Covid-19. Esta tarde, el exitoso ciclo tendrá su cierre tras seis meses de duración y con el reconocido doctor Mario Hamuy como expositor.

En su génesis, la iniciativa se sintió como una apuesta, un experimento, por el equipo humano del Proyecto Anillo de Agujeros Negros Supermasivos que la organizó y está integrado por astrónomas y astrónomos de las universidades Católica de Chile, de Valparaíso y de Concepción (UdeC). A esta última pertenece su director, el doctor Domink Schleicher, quien además es jefe de carrera de Astronomía UdeC y cuenta que la motivación fue continuar los programas de divulgación que son parte del quehacer del Proyecto para acercar las ciencias astronómicas a la comunidad sin ver el confinamiento como barrera.

Por la experiencia que tenían en las distintas actividades de este tipo que habían realizado en tiempos de normalidad y presencialidad, esperaban interés del público, pero la recepción fue tan notable que reconoce que “estamos muy impresionados por cómo ha resultado, porque la excelente respuesta que vimos desde las primeras charlas y regularmente fue algo que no anticipamos cuando iniciamos”.

En lo anterior está la razón de que un ciclo que se había proyectado para extenderse unas semanas o un par de meses se convirtió en una cita impostergable y habitual durante medio año entre los investigadores e investigadoras de las ciencias astronómicas con una cautiva audiencia que se conectó cada semana, el mismo día y a la misma hora, para aprender y participar de las exposiciones interactivas a través de YouTube.

Suman más de 30 mil espectadores en las charlas previas y hoy será el número 26. El 18 de septiembre fue el único día que no se realizó.

Adaptación

Cuando en marzo las restricciones afectaron el normal desenvolvimiento y las actividades programadas, como las de divulgación que han realizado durante sus años de ejecución en el Proyecto Anillo de Agujeros Negros Super-

EL CICLO DE CHARLAS buscó abordar los temas astronómicos más relevantes y visibilizar el trabajo de investigadoras e investigadores.

FRASE



“La excelente respuesta que vimos desde las primeras charlas fue algo que no anticipamos cuando iniciamos”.

Domink Schleicher, director Proyecto Anillo y jefe de carrera de Astronomía UdeC

masivos, no fue opción suspender o postergar hasta el retorno a la normalidad: inmediato pensaron en “adaptarlas para avanzar”, sostiene el doctor Schleicher, y las charlas vía *streaming* con un espacio de interacción aparecieron como la gran solución y oportunidad, pues permite divulgar el conocimiento y acceder a éste a personas de todas las edades, sin importar el sitio en el que estén.

Se escogió YouTube como plataforma porque permite transmitir videos y considera un chat en vivo. El primer paso, entonces, fue crear el canal del Proyecto Anillo de Agujero Negros Supermasivos, donde están disponibles todas las charlas.

Lo que la experiencia les deja, además del evidente interés que hay de acercarse al conocimiento y quehacer científico, particularmente de la Astronomía, para el astrónomo es también que las herramientas tecnológicas ofrecen muchas oportunidades, y es posible, útil y efectivo realizar iniciativas en ese formato.

Cierre y nuevo desafío

“Buscar investigadores de alto nivel para dar charlas de alto nivel, representar los temas más importantes de Astronomía en Chile, hacer visible el trabajo de las mujeres en Astronomía y apoyar a investigadores jóvenes”, menciona Schlei-

cher también como objetivos de “Astronomía en tu Casa”.

El anhelo de no bajar la calidad y que ahora existan distintas iniciativas de divulgación astronómica y de diversas áreas del saber les hizo sentir que cumplieron el propósito y era hora de poner el foco en otros temas. Porque cerrar el ciclo no es dejar de trabajar, sino ir por nuevos desafíos y el académico asegura que “vamos a enfocarnos en el trabajo con escuelas e iniciativas Explora, porque la situación de profesores y alumnos es muy complicada y es un tema que requiere atención”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

27

de marzo fue el día que se emitió el primer capítulo de "Astronomía en tu Casa", que cierra hoy.

26

charlas será el total de jornadas que el ciclo virtual de divulgación sume a su cierre esta tarde.

23

expertos en Astronomía ofrecieron las charlas. Hubo tres expositores que dieron más de una.

30

mil espectadores, y cada día en ascenso, suman hasta ahora las charlas *online*, disponibles en YouTube.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Mostrar cómo el Universo está siempre en evolución, desde que comenzó con una explosión hace 13 mil 700 millones de años y que sigue expandiéndose a una velocidad que es cada vez mayor, será la temática de "Una excursión por un universo en expansión", charla que dará el reconocido astrónomo chileno doctor Mario Hamuy y con la que se dará un cierre de lujo al ciclo "Astronomía en tu Casa".

Como cada capítulo comenzará a las 19:00 horas de hoy 25 de septiembre y el punto de encuentro es el canal de YouTube del Proyecto Negro de Agujeros Supermasivos, que organiza el ciclo y la audiencia podrá hacer preguntas a Hamuy, Premio Nacional de Ciencias Exactas 2015 y jefe de misión de los observatorios de AURA en Chile.

Divulgar para inspirar

Si bien no se saben las causas del fenómeno porque no se puede explicar con la física actual, descubrir la expansión del Universo es uno de los más relevantes hitos de las ciencias astronómicas en los años recientes. No en vano en 2011 este hallazgo les valió un Premio Nobel a los astrónomos Saul Perlmutter, Brian Schmidt y Adam Riess. Pero es imprescindible resaltar, tal como los laureados lo hicieron, que el avance fue posible por la contribución de los chilenos José Maza y Mario Hamuy, que a fines de los '90 desarrollaron una fórmula para medir distancias en el Universo desde explosiones de supernovas.



MARIO HAMUY, reconocido astrónomo y divulgador chileno dará la charla de la jornada final de ciclo "Astronomía en tu Casa".

ESTA TARDE OFRECERÁ CHARLA VIRTUAL

Mario Hamuy busca ofrecer un inspirador viaje por el Universo

El destacado astrónomo cerrará ciclo "Astronomía en tu Casa", al que valora como fundamental para acercar la ciencia a todos y así motivar a no dejar de aprender.

A las 19:00 horas de hoy es la cita.

Basta ir al canal de YouTube Proyecto Anillo de Agujeros Negros Supermasivos para ver charla del doctor Hamuy.

Y el estudio de las supernovas ha destacado al doctor Hamuy, pero así también su activo rol como divulgador, motivado por acercar los conocimientos de la disciplina que ama, porque fue el vínculo que tempranamente hizo con esta ciencia lo que despertó su vocación y muchos podrían sentir lo que él.

"Me apasiona la Astronomía desde que era un niño. Hitos como la llegada del hombre a la Luna mar-

caron mi camino, y por eso creo que la divulgación científica y astronómica es esencial para inspirar a otros, para que se motiven a aprender, seguir carreras científicas, y se atrevan y quieran cambiar el mundo", sostiene de cara a la actividad que tendrá lugar esta tarde. Ese es el gran propósito que le ve a la divulgación científica y astronómica, y por ello al preguntarle la expectativa sobre su charla en "Astronomía

en tu Casa", Hamuy responde que es "una invitación a hacer un viaje por el Universo del cual aún falta mucho por descubrir y aprender, que las personas aprendan del Cosmos y sus elementos, y sobre todo inspirar a buscar y ver más allá".

Por su experiencia y convicción, por ser Chile considerado como la "capital de la Astronomía" por la calidad de sus cielos, no duda en valorar como "fundamental para acercar la ciencia a todos" a este ciclo de charlas virtuales, aun cuando la crisis sanitaria que afecta al país y mundo limitara, dificultara y cambiara la realidad. Incluso, releva que la recepción exitosa demuestra el interés de la gente y que la tecnología "ha permitido llegar a más personas y de manera más directa".

Hamuy cree que así como la divulgación científica democratiza el acceso al conocimiento, las tecnologías e internet también, al borrar límites de tiempo y distancia. Por eso concluye que el desafío actual es que "todos los ciudadanos tengan acceso a internet y la posibilidad de disfrutar de charlas en cualquier lugar de Chile y el mundo".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Silvia Sepúlveda Parra, correctora de pruebas.

“Nos cuidamos entre todos. Nietos, hija y abuela. Somos una comunidad sanguínea consciente. Y amamos la vida.”

TRAS DISCUSIÓN DE INICIATIVAS

Pensionados de rentas vitalicias piden no ser “olvidados” en el segundo retiro

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

El segundo retiro del 10% genera una alta expectativa en el país y en la Región del Bío Bío.

Partió como una iniciativa, que nuevamente fue rechazada por el gobierno y las AFP, sin embargo, ya se inició su trámite en el Parlamento.

Y es en ese contexto que el movimiento “No + Aseguradoras de Pensiones, Excluidos y Discriminados del Estado”, está expectante.

El representante, Bernabé Carrasco, declaró a Diario Concepción que todos los pensionados mediante la modalidad Rentas Vitalicias que quedaron fuera de la primera entrega, “piden no ser olvidados esta vez”.

La parlamentaria Pamela Jiles, una de las impulsoras de este segundo retiro hizo este anuncio en sus redes sociales: “Presenté un proyecto para retiro del 10 por ciento a Rentas Vitalicias”.

El anuncio, como era de esperar, tuvo miles de reacciones positivas.

La iniciativa también es apoyada por Alexis Sepúlveda (PR), Marcos Ilabaca (PS) y Jorge Durán (RN).

Y también hay otra propuesta, la cual es liderada por Fernando Meza (PR), Tucapel Jiménez (PPD), Matías Walker (DC), Joanna Pérez (DC) y Camila Vallejo (PC), entre otros.

Cabe recordar que, durante agosto, el diputado Karim Bianchi durante presentó un proyecto para compensar haber quedado sin el primer retiro con un bono similar al Clase Media entregado por el Gobierno.

Es así como hoy Bernabé Carrasco espera que la segunda sea la vencida y que puedan acceder al anhelado 10% y que los montos sean iguales al primer retiro del cual fueron beneficiados los usuarios de las AFP.

“Hay que pensar en una política pensada para todos los chilenos”, señaló, quien catalogó de positivo que en esta ocasión sean al menos considerados en un modelo previsional ampliamente cuestionado y rechazado por los bajos montos que reciben mes a mes los adultos mayores.

El vocero de la Coordinadora No + AFP, Luis Mesina, también se ha pronunciado y ha dicho que “un segundo retiro del 10%” sería la evidencia

El movimiento “No + Aseguradoras de Pensiones” sigue ganando adeptos en la Región del Bío Bío y en el país, esperando poder contar con el 10% de sus fondos.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



del fracaso de este sistema.

En contra

Pero falta camino para cantar victoria. Para pesar del movimiento “No + Aseguradoras”, considerando la crisis económica y sanitaria que afecta a millones de chilenos, hay quienes están en contra.

Derechamente, no quieren que puedan retirar los pensionados de las AFP y menos quienes están sujetos a las rentas vitalicias.

“Todos queremos que las pensiones en nuestro país sean lo mejor posible, y esto claramente es contradictorio con ese anhelo”, afirmó públicamente la ministra del Trabajo, María José Zaldívar, tras los análisis

de las propuestas.

Bernabé Carrasco lamentó la postura de la autoridad nacional. “Produce rabia e impotencia escuchar a la ministra decir que no conoce el caso de las rentas vitalicias. Lo mínimo que provoca es frustración”.

A juicio del dirigente, es impresentable que las autoridades no conozcan bien el mecanismo. “Soy un convencido de que para que esto avance debe haber una voluntad política de parte del Ejecutivo hacia todos pensionados”.

La Asociación de AFP tampoco está contenta. Advirtió que, tras un estudio, 3,9 millones de chilenos quedarían sin ahorros para pensionarse. Pese a esto, en el contexto de la

crisis económica y sanitaria en que han muerto más de 15 mil chilenos (según estimaciones del Deis), tener nuevamente la posibilidad de contar con efectivo a través de fondo es aprobado por el 70%, según INC Consultores. Mientras que sólo un 15% lo rechaza.

De ser aprobado, se espera que el nuevo 10% sea accesible para las fechas de Navidad y Año Nuevo.

“Como alguien decía, para la platea está todo bien, pero en la galería no. Los políticos en contra no aprendieron nada parece con el estallido social”, cerró Bernabé Carrasco.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios



Instalan “Visor Pyme de Barrio” en la comuna de Talcahuano

Con el objetivo de impulsar la reactivación económica de la comuna, afectada por la pandemia, la Municipalidad de Talcahuano, junto a los seremis de Bienes Nacionales y Economía, lanzaron la nueva plataforma “Visor Pyme de Barrio” (www.visor-pyme.cl), que permitirá a los vecinos localizar los establecimientos más cercanos a su casa y tener la mayor cantidad de información útil a la hora de elegir dónde comprar.

“Con esta nueva plataforma, les solicitamos a nuestra distinguida clientela y en especial a los vecinos, que apoyen a las pymes que están pasando un mal momento y lo tienen al lado”, sostuvo José Alarcón, presidente del Comercio Establecido de Talcahuano.

“El objeto de este visor es visibilizar a las pymes para que las personas puedan saber en su barrio cuántas hay y cuál es el rubro que ejer-

cen”, detalla el alcalde de Talcahuano, Henry Campos.

La primera autoridad comunal hace además hizo un llamado para que se inscriban en el sitio *web* y brinden sus servicios en la plataforma.

La invitación es para que todas las pymes de la comuna, se inscriban a la brevedad en la *web* dispuesta para el efecto, y así impulsar la reactivación económica de Talcahuano y la Región.

EMPRENDIMIENTO CÁPSULA HOPE GANÓ SEMILLERO ENTRE VARIOS POSTULANTES NACIONALES.

Innovación apoyada por IncubaUdeC aísla a los pacientes odontológicos

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Una innovación apoyada por IncubaUdeC que aísla a los pacientes odontológicos ganó el semillero entre 110 postulantes nacionales generando nuevas oportunidades para escalar su negocio.

Se trata de un emprendimiento formado por cinco profesionales de distintas universidades entre odontólogos e ingenieros, incluida la Universidad de Concepción, que crea una suerte de cámara que logra mejorar la seguridad y bajar la probabilidad de contagios por Covid-19, entre otros.

El equipo está formado por Richard Trostel Koch, director del Departamento de Ingeniería e Innovación; Paula Paredes Mena, directora técnica del área dental; Francisco Labra Muller, jefe del Departamento de Marketing y Sebastián Cumsille Escobar, jefe de ventas y *Networker*.

Labra es quien responde algunas preguntas de Diario Concepción.

-¿En qué consiste Cápsula Hope?

- Cápsula Hope es una empresa de bioseguridad para la atención dental. Hoy ofrecemos nuestro sistema dual Hope, compuesto por un aerosol box cómodo y ergonómico, y un extractor de aerosoles que filtra el aire y elimina los microorganismos patógenos

-¿Cuál es el público objetivo de su producto?

- Queremos agregar seguridad a la atención dental, por tanto, alcanzar a dentistas de consultas privadas, servicios públicos y facultades de odontología.

-¿Qué rol ha jugado IncubaUdeC en su emprendimiento?

-Tras nuestra victoria en el concurso nacional Semillero Incuba UdeC, hemos tenido mentorías y asesora-

Tras su victoria en el concurso nacional Semillero Incuba han tenido mentorías y asesoramiento para escalar rápidamente su producto en el país y luego fuera de él.



FOTO: CAPSULAHOPE

110

Fueron los postulantes a nivel nacional del semillero IncubaUdeC del cual resultaron vencedores Cápsula Hope.

2

Meses fue el periodo que tardó el equipo de 5 personas formado por Cápsula Hope en diseñar su producto.

impresión 3D, de la provincia, con la que desarrollaremos futuros productos. Y nuestro logro más grande, ganar la beca de acompañamiento de IncubaUdeC, quienes creyeron en nuestro emprendimiento y nos están apoyando para escalar a nuestras metas.

-¿Cómo proyectan su crecimiento como empresa para el próximo año?

- La pandemia de la Covid-19 se está prolongando de tal forma que obliga a considerar cambios en las formas que se realizaban las atenciones dentales.

En este contexto, vemos que nuestra empresa va a tener avances progresivos en el tiempo logrando en el primer año una marcada presencia en el mercado nacional.

miento para escalar rápidamente nuestro producto en el mercado nacional y esperamos que pronto también sea el internacional.

-¿Quiénes forman parte de su equipo y qué funciones cumplen?

- Somos 5 amigos en el equipo, de distintas áreas del conocimiento, pero

con un objetivo en común, reactivar el rubro odontológico, gravemente golpeado por el coronavirus. Juntos diseñamos el producto en tan solo 2 meses y ya estamos consiguiendo alianzas para desarrollo y ventas.

-¿Cuáles son los principales hitos de su emprendimiento

hasta ahora?

-Destacamos como principales hitos el desarrollo final del prototipo de nuestra cápsula dental Hope (aerosol box) gracias a la participación de distintas clínicas que lo fueron probando y sugiriendo mejoras. También una alianza con Redu, una empresa de

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

PROYECTO FONDEF BUSCA AVANZAR EN ESTE COMBUSTIBLE

Biopropano, el biocombustible que puede sustituir a la leña

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@arioconcepcion.cl

El biopropano es un biocombustible similar al gas licuado de petróleo (GLP), compuesto básicamente por propano y butano. Su producción ha generado interés debido a que, junto con tener las ventajas logísticas de transporte y almacenamiento del GLP, tiene un origen renovable. Sin embargo, a pesar de estas ventajas, las tecnologías existentes para su producción no han tenido un importante desarrollo.

Así lo explicó la académica de la Facultad de Ciencias de la Ucs, Dra. Laura Azócar, quien es la directora del proyecto "Producción de biopropano de segunda generación a través de un proceso integrado biotecnológico/termoquímico", que recientemente se adjudicó un Fondef, que consiste en el apoyo desde Anid de \$200 millones para la ejecución de la iniciativa, que tendrá una duración de dos años. Dicho financiamiento permitirá la adquisición del equipamiento apropiado para realizar la investigación, además de insumos de laboratorio y apoyo administrativo.

"Este proyecto propone el desarrollo de un proceso integrado biotecnológico/termoquímico para la producción de biopropano utilizando lípidos residuales", afirmó la investigadora, quien detalló que "el interés en desarrollar esta línea de trabajo nace de la necesidad de diversificar la matriz energética nacional con nuevos combustibles que no contribuyan al aumento de las emisiones de carbono. A esto se suma una necesidad en la sociedad, principalmente en sectores de menores ingresos, de contar con combustibles de bajo

El uso de estos energéticos limpios en Bío Bío se basa principalmente en la quema de biomasa, pero el potencial de generación a partir de aceites residuales y gases es alto.

costo que sirvan para calefacción, evitando emisiones de material particulado. Esto es una necesidad que debe ser abordada desde la investigación, debido a las restricciones en el uso de leña para calefacción domiciliar por las altas emisiones contaminantes que genera. Dicha situación en parte ha sido abordada por el uso de pellet para combustión, pero es necesario generar nuevos biocombustibles que permitan alternativas de calefacción limpia a la sociedad en general".

Nuevos procesos

A nivel industrial el biopropano es producido a través de la hidrogenación catalítica de lípidos, donde el producto principal son hidrocarburos de cadena larga y el biopropano es generado sólo como subproducto.

"A nivel de investigación básica, los estudios se rela-

cionan principalmente con procesos biológicos con cepas modificadas genéticamente, los que han generado muy bajos rendimientos. En función de lo anterior, este proyecto propone desarrollar nuevos procesos que permitan promover la producción de biopropano para generar mayores volúmenes que lo potencien como un commodity. Lo anterior, será investigado buscando rutas que permitan un aprovechamiento integral de los lípidos para la generación de este biocombustible", señaló la Dra. Laura Azócar.

El proyecto cuenta, además, apoyo de las empresas Gasco y Rendering S.A., siendo esta última la mayor empresa nacional de recolección de aceites residuales.

Biocombustibles en Bío Bío

A la fecha, Bío Bío tiene una capacidad instalada de 160 MW en biomasa, y se sumarán otros 166 MW con el proyecto Mapa y en biogás cerca de 4,5 MW, bajo reconocimiento el seremi de Energía, Mauricio Gutiérrez, pero que habla del espacio y del progreso.

"Los desafíos son varios, por ejemplo, avanzar en tecnología para usar los gases de los rellenos sanitarios o los propios aceites residuales, lo que dependerá de que bajen los costos de las distintas tecnologías. Como ministerio, estamos avanzando en la creación de una estrategia en hidrógeno verde, e igualmente vemos un enorme potencial a partir de la utilización de gases de rellenos sanitarios y aceites residuales al respecto".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: UCSC

164,5

MW de potencia instalada en base a biocombustibles tiene hoy la Región: 160 MW biomasa.

166

MW en base a biomasa se sumarán una vez comience a operar la nueva planta Horcones, de Arauco.



#MeQuedoEnCasa
junto a Radio UdeC

Medios UdeC

Viernes, desde las 20.00 horas.

Un programa de actualidad realizado en conjunto por TVU, Radio Universidad de Concepción, Noticias UdeC, Diario Concepción y La Discusión de Chillán.

Féminas Sinfónicas

Sábado, desde las 15.00 horas.

Un viaje por la música clásica junto a las integrantes de la Orquesta Sinfónica de la Universidad de Concepción. Esta semana conversaremos con la directora de orquesta nacional Alejandra Urrutia.

Frecuencias Teatrales

Domingo, desde las 18.00 horas.

Ciclo semanal de radioteatros en el marco del Festival Internacional de Teatro del Biobío. En esta ocasión presentaremos la obra "Cruces hacia el mar", de la mano de Teatro Reconstrucción.



Encuentra mucho más en
www.radioudec.cl



Cultura & Espectáculos



#MeQuedoEnCasa

Masiel Soler-Urzúa, directora de Dramatique Festival

“Hoy me quedo en casa para cuidar de mí y también de mi entorno, pensando igual en el futuro para poder votar en el próximo plebiscito. De la misma forma descansar mi cuerpo y mente del ruido de la semana disfrutando cine hecho por mujeres y disidencias de nuestro festival”.

FOTO: CORCUDEC

Ricardo Cárcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Un ciclo acorde con lo que se recuerda en septiembre desplegó la Orquesta Sinfónica UdeC en un programa denominado Mes de la Chilenidad. Hoy, desde las 19 horas, se liberará a través de las redes de Corcudec su interpretación de “La infancia”, tema que forma parte del álbum “Canto para una semilla”, musicalizado por Luis Advis y basado en décimas de Violeta Parra.

“Es la segunda obra de Luis Advis que presenta la Sinfónica en este ciclo. Creemos que es un autor que destaca por su visión para integrar la música docta en el folclor nacional, potenciando los sonidos latinoamericanos, una gran manera de terminar esta temporada de música popular”, aseguró Mario Cabrera, gerente Corcudec.

La interpretación cuenta con los arreglos del oboísta de la Orquesta y miembro del comité técnico, Javier Bustos, quien adaptó la pieza para orquesta y dos solistas. “Lo que hice fue un pequeño grupo orquestal, con oboe, clarinete, fagot, más las cuerdas y un bombo, junto a dos voces solistas. La idea es mantener el espíritu de la obra original, en esta versión grabada desde la casa”, detalló Bustos.

En esta ocasión, la Orquesta cuenta con la compañía de las voces de la soprano Natalia Vilches y del tenor Adrián Henríquez. “Me siento muy feliz de poder colaborar con la Orquesta Sinfónica de la UdeC, porque es una institución muy arraigada en la cultura local. Si bien soy originaria de Santiago, ya llevo varios años en Concepción y me siento muy honrada de tener la

HOY A LAS 19 HORAS SE EMITE PRESENTACIÓN POR REDES DE CORCUDEC

Orquesta UdeC cierra mes de la chilenidad con Violeta Parra y Luis Advis

“La infancia”, tema que es parte del álbum “Canto para una semilla”, musicalizado por Advis y basado en décimas de la recordada artista, dará el punto final a este ciclo especial de la Sinfónica.

oportunidad de contribuir al escenario cultural de esta bella ciudad”, destacó la cantante.

De la presentación de hoy, Vilches indicó que “cerrar el Mes de la Chilenidad con una pieza musical de dos grandes compositores de nuestro país, como lo son Luis Advis y Violeta Parra, me parece una bella iniciativa. Esta pieza, además, destaca el valor que tiene nuestro campo, nuestra tierra en el aprendizaje y el desarrollo de la infancia, lo importante de aprender de la naturaleza y sus ciclos, que muchas veces olvidamos, absortos en nues-

tras rutinas de ciudad”.

Por su parte, Henríquez afirmó que “la Orquesta UdeC me ha acogido en diversos proyectos y llevo muchos años colaborando con ellos. Siempre es un desafío interpretar obras sinfónico folclóricas, más aún de la gran Violeta y Luis Advis, que es un compositor que decodifica de excelente forma lo que transmite la letra, con una línea melódica que invita a encontrarse con el trasfondo de la canción”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Contenido todas las semanas

Durante la pandemia, la Sinfónica y Corcudec han realizado un intenso programa de actividades.



NATALIA VILCHES será una de las voces que acompañará a la Sinfónica en esta oportunidad.

JUAN CARLOS MESTRE será uno de los grandes invitados a la cita virtual.

FOTO: ELPAÍS.COM



Festival “Los últimos poetas” reunirá vía online a escritores de diversas latitudes

El próximo 29 y 30 de septiembre se desarrollará en formato virtual el Primer Festival Internacional de Poesía “The last poets / Los últimos poetas”, evento organizado por la Editorial Bukowski, Escuela de Artes y Culturas Amazónicas y Revista Amazónica Sentidos del Perú.

La cita, que nació de un viaje realizado a la ciudad de Iquitos, Departamento de Loreto, Perú, realizado por Ivo Maldonado, poeta, dramaturgo y director de Editorial Bukowski, reunirá a representantes

Recopilación de participantes

Al concluir el festival, se realizará una antología con los participantes y sus sesiones serán difundidas en plataformas digitales.

“The last poets/Los últimos poetas’ se propone como un espacio reflexivo y de desconfinamiento poético en tiempos de pandemia. Es un culto a la palabra hecha poesía. Consideramos que los versos son una herramienta que vela por la salud mental, y es con esta excusa que se gesta este festival”, señalaron desde la organización del evento.

Los detalles de la cita poética online se pueden revisar en el Facebook del evento y su transmisión será vía Zoom.

de las letras de Chile, Perú, Colombia, Bolivia, Estados Unidos, España, Alemania, Rusia, Irak y Egipto.

Deportes



#MeQuedoEnCasa

Jorge Vega, presidente Club Ciclista Concepción.

“La gente no asume y desconfía hasta que le pasa algo directamente. Por eso es súper importante mantener el sacrificio de quedarse en casa, porque no sabemos cómo pasa y en qué momento podemos contagiarnos. Hay que hacer conciencia en esta pandemia”.

Estadio: Ester Roa	
Árbitro: Rodrigo Carvajal	
1	4
UDEC	O'HIGGINS
GOLES	
42' A. Robles	43' T. Alarcón 44' F. Castro 72' R. Fernández 90+3' F. Arancibia
FORMACIONES	
G. Reyes S. Ramírez N. Correa E. Godoy H. Caveró A. Camargo A. Robles B. Carvallo L. Díaz M. Quinteros C. Waterman	A. Batalla P. Magalhaes B. Torrealba M. Cahais R. Cereceda G. Navarrete T. Alarcón R. Fernández F. Castro J.L. Muñoz G. Gotti
DT E. Acevedo	DT P. Graff
CAMBIOS	
62' A. Ramírez por H. Caveró 62' L. Povea por A. Camargo 68' M. Lara por M. Quinteros 82' F. Neira por A. Ramírez	69' M. Sepúlveda por G. Navarrete 69' F. Arancibia por F. Castro 90' D. González por R. Fernández
TARJETAS AMARILLAS	
Waterman, S. Ramírez y Robles	Magalhaes, Cahais y Castro



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

EL 2-1 ANTES DEL DESCANSO fue un duro golpe del que UdeC nunca se pudo levantar.

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

EDUARDO ACEVEDO, DT UDEC

“Nos ha costado la obligación de ser los protagonistas”

Dos desconcentraciones en 180 segundos le costaron muy caro a UdeC. El Campanil sufrió una dura goleada 1-4 en casa ante O'Higgins, un rival directo en la parte baja de la tabla.

Hay partidos parejos que suelen ser desequilibrados con goles cerca del final del primer tiempo. El “gol psicológico” se le denomina al tanto marcado sobre el 40' del primer tiempo cuando el marcador está empatado. Por lo mismo, cuando ayer Andrés Robles anotó el 1-0 para UdeC en el Ester Roa al 42', daba la impresión de que el Campanil sacaba adelante la tarea y tendría otro día muy feliz ante un rival directo como O'Higgins.

Pero nada de eso. Mientras en el Campanil todavía festejaban, al 43' empató Alarcón y sólo un minuto después Castro puso el 2-1 para la visita. Increíble. Acevedo no podía creer lo rápido que desperdiciaron una valiosa ventaja sobre un rival complicadísimo en la tabla.

“Ansiedad”

Pocos argumentos futbolísticos mostró UdeC en el segundo tiempo para dar vuelta el partido. Batalla nunca pasó susto en el arco y tuvo una jornada tranquila. Era justo el resultado por lo visto en el primer tiempo, donde el Campanil apostó

a salidas rápidas por la orilla y, otra vez, a los balones largos que Cecilio Waterman pudiese aguantar.

O'Higgins, en general, fue más que la UdeC. Por ello, no extrañó que cayera el 3-1 con una exquisita pegada de Ramón Fernández de tiro libre. Responsabilidad, eso sí, tuvo Reyes, ante un remate que no

fue muy esquinado ni al ángulo.

El DT auricuelo hizo cambios, pero en la cancha el panorama no cambió. O'Higgins tomó confianza con los goles y mostró mucho más que una UdeC confundida y muy golpeada por cada tanto celeste. El equipo de Acevedo había vuelto bien después del largo receso no

sólo por los resultados. Incluso en la caída 2-3 ante Unión Española hubo cosas para rescatar, pero el de ayer en el Ester Roa derechamente fue un muy mal partido. Y si la tarde ya era amarga para el Campanil, el gran gol de Arancibia cuando se iba el partido sólo hizo más doloroso el duro revés 1-4 en Collao.

“Lo que más le cuesta al equipo es la ansiedad por el resultado y en casa más que nada. Me preocupa y duele ir ganando a los 42 minutos y salir perdiendo al 45'. Tratamos de corregir en el entretiempo, pero el tercer gol fue un golpe muy duro que definió el partido. Se nos hizo cuesta arriba y tuvimos errores, pero hay jugadores con experiencia para sacar adelante esto”, dijo tras el partido el DT Eduardo Acevedo.

Ante el colista

Hoy a las 18:30 horas en el CAP, Huachipato busca romper la racha de tres caídas consecutivas y vencer a Deportes La Serena, último en la tabla. El acero no podrá contar con el suspendido Cristian Cuevas.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



Lilas dan pelea para tener sus transmisiones

Deportes Concepción quería seguir abrazándose, pero su partido por la segunda fecha fue pospuesto. Su rival, Linares, con jugadores recién saliendo de cuarentena por los casos de coronavirus, es uno de los clubes más complicados de Segunda. Por otra parte, el partido lila por la tercera jornada, ante Colina, cambió de fecha. Irá el miércoles, al mediodía, por CDO. Sí, por la señal que generó gran molestia esta semana y el "León" prepara medidas al respecto.

El presidente del club morado, Víctor Tornería, comentó que "esta noticia de que desde la segunda fecha iban a transmitir tres partidos, dos de ellos vía streaming, no fue avisada por un correo ni nada oficial. Fue todo bien entre gallos y medianoche y nos enteramos por la prensa. Además, que estén cobrando un extra y a los clubes nos siga llegando lo mismo, que es poco, creo que va contra el espíritu de estas transmisiones, que es ayudar a parar las instituciones".

¿Cuál será el primer paso para cambiar esta medida? El timonel lila explicó que "creemos que se puede llegar a un acuerdo y es lo que debe ocurrir con las partes, con la Anfp, con la gente del CDO. Ya solicitamos el contrato para verlo y analizar sus alcances, con-

diciones, qué cambios se pueden hacer, qué castigos podrían aplicarse si hubiese una falta. Bueno, no queremos llegar a esa vía legal. Pensamos que puede solucionarse conversando".

Sobre las pérdidas que significa, precisó que "Colchagua vendió 4 mil entradas para su primera transmisión, contra nosotros. Bueno, a 3 mil pesos, estamos hablando de 12 millones de pesos. Una buena transmisión te significa un costo de unos 4 millones de pesos. Saca la cuenta... Ganas casi 8, sin contar auspicios que puedan entrar, y CDO te paga 4 millones al año, una vez. Lo mínimo es que nos liberen los partidos de local y poder pararnos con eso. Corre igual para todos".

Y el primer partido de local para el "León" será en la cuarta fecha, ni más ni menos que contra Fernández Vial. "A esas alturas, este tema tiene que estar solucionado. Es un partido que necesitamos, porque nos significaría una tremenda entrada. A todos los equipos les vendrá bien cuando jueguen contra Vial o nosotros, como pasó con Colchagua. Esta división se hizo muy atractiva y cuando se firmaron estos contratos con CDO la cosa no era así. Hay muchas cosas que tendremos que analizar".

VIAL DEFIENDE EL LIDERATO ANTE LAUTARO

"Costó el debut, ahora vamos un poco más sueltos"

Volante Luis Pacheco analizó las virtudes de esta nueva "Maquinita", aunque reconoce que todavía no muestran el poderío que dio qué hablar en los duelos amistosos.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Fernández Vial entrenó temprano ayer en el Club Hípico y ya tomó el avión para enfrentar a Lautaro. Los aurinegros vienen de ganar 2-1 a Iberia en el debut y quieren mantenerse en la cima. Del otro lado, un rival con nombres importantes que igualó 0-0 en su estreno frente a Vallenar.

El volante Luis Pacheco, buena figura ante los angelinos, comentó que "el primer partido fue muy raro. Hasta los que llevamos harto tiempo jugando teníamos nervios porque no sabías cómo ibas a responder o si realmente estabas bien. Llevábamos casi un año sin jugar, hay una carga emocional fuerte. Fue un buen triunfo ante un rival que siempre es complicado, pero creo que nos faltó bastante para acercarnos a lo que buscamos, a lo que mostramos en los partidos amistosos, donde no había presión. Esto es distinto, pero se ha trabajado bien y ahora iremos un poco más sueltos".

Llama la atención la zona media aurinegra, de corte técnico poco usual para la división. "Sí, es poco común en esta serie buscar el buen trato de pelota. Tenemos a Arturo (Sanhueza) y qué se puede decir de él, también al Pistola' (Kevin Flores) que tiene características muy parecidas a mí y nos entendemos muy bien, nos complementamos. A los tres nos gusta tener la pelota, generar buen fútbol y hay que estar siempre cerca de Arturo y de Jonathan (Soto Da Luz) para que nuestro circuito funcione", advirtió.

Sobre el uruguayo, apuntó que "la gente seguramente lo ve bien grande y no sé qué pensarán, pero uno nota de inmediato cuando un centrodelantero sabe jugar. Es fuerte, entrena bien y cuesta marcarlo, así que los volantes tenemos que acompañarlo, siempre te puede dejar algo que aprovechar".

¿Han visto a Lautaro? Pacheco



Estadio: La Florida
Hora: 12.00
Árbitro: Omar Oporto



LAUTARO



F. VIAL

Martínez ni hablar del manejo que tiene del puesto. También está Diego Cuéllar arriba, fui su compañero y es de esos delanteros fuertes que cuesta aguantar y siempre están arriba en la tabla de goleadores. A ese equipo nos enfrentamos y tenemos que seguir mejorando para sumar otra vez de a tres".

Otros duelos

A las 13 horas, San Antonio recibirá a Colina, y a las 15 horas Independiente de Cauquenes será local frente a Colchagua.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

FOTO: TWITTER MARÍA JOSÉ MAILLIARD



COMIENZA LA COPA MUNDIAL DE CANOTAJE DE VELOCIDAD HUNGRÍA 2020

Llegó la hora de la verdad: aguas europeas verán el retorno de 'Cote'

A primera hora de hoy la deportista del Club Piragüistas de Laja hará su reestreno en la temporada en el mismo evento internacional donde el año pasado logró su clasificación a los JJOO de Tokio.

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Hace prácticamente un año, María José Mailliard se convertía en la primera mujer del canotaje nacional en clasificar a unos Juegos Olímpicos luego de ubicarse cuarta del singles del Mundial de Canotaje de Szeged, Hungría. Logro que posteriormente ratificaría en duplas.

Esas mismas aguas serán testigos hoy del retorno de la campeona panamericana en la Copa del Mundo ICF Canoe Sprint 2020, que se desarrollará hasta el domingo en el país europeo.

La palista del Club Piragüistas de Laja integra el seleccionado nacional

3

Pruebas

Disputará 'Cote' Mailliard en la Copa del Mundo de Hungría: C1 200 y 5000 metros, y C2 500 metros.

junto a Karen Roco, Bárbara Jara, Ysumy Orellana y el entrenador Evidio González, que tiene como gran objetivo clasificar a las dos últimas a Tokio 2020.

Cara a cara con las mejores

Un total de 33 países y más de 300 competidores convoca el evento internacional que da la partida competitiva a la disciplina en medio de la pandemia. Certamen en el que pese a aplicarse estrictas precauciones contra la Covid-19, se permitirá el ingreso de espectadores.

En este marco se producirá el debut de 'Cote' Mailliard, quien participará en la especialidad de canotaje de ve-

locidad modalidades de single 200 metros y 5.000 metros además del C2 500 metros. Todo como preparación para la cita olímpica que debería llevarse a cabo el próximo año.

"Estamos en periodo precompetitivo, entrando a la puesta a punto. Este ha sido un año complejo, no sabemos realmente cómo estamos o cómo están las demás competidoras por lo que ahora, lo más importante, es poder competir y ver el nivel en que están las demás", sostuvo Mailliard en la previa.

La primera prueba que disputará la deportista nacional será el C1 200 metros, participando del segundo heat clasificatorio a las 9:30 horas lo-

cales (4:30 en Chile), donde compartirá pista con las representantes de Serbia, Rumania, Francia, República Checa, Georgia y Hungría. Quien gane la regata, clasificará directamente a la final A, mientras que del puesto dos al séptimo van a semifinales.

Unas horas más tarde, 'Cote' saltará otra vez al agua (15:21 locales), esta vez para disputar junto a Karen Roco las clasificaciones del C 2 500 metros, donde se medirán ante España, República Checa, Ucrania, Rumania y Hungría. Los tres primeros lugares pasan a la Final A.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Entretención & Servicios

Santoral: Aurelia

EL TIEMPO

HOY **7/13**

SÁBADO 7/14 DOMINGO 5/17 LUNES 4/14

LOS ÁNGELES 6/15

RANCAGUA 6/17

TALCA 7/15

SANTIAGO 5/17

CHILLÁN 6/15

ANGOL 4/19

TEMUCO 2/17

P. MONTT 3/13

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



	PRIMO DE LA JIRafa	ARAS FIBRA	DIVINIDAD VOZ MILITAR	AZOE	OBITOS
	CULPABLE CAPACES		GUARDIOLA POTE	2 DE 5 BALIN	
FIERAS	CONVULSO BALCON	LACERAS NOMBRE FEMENINO	AZOFAR	ES LO DE AHI	
			VERANO GALO VOCAL		PERCIBIR
INDUSTRIAS			OSEO SUAVE	"TENE" LICOR CARIBE	2 DE LAS 5
PINTURAS MIRE		NADA NOTA MI	REPARTIR ZONA		
METODICO					P'S L ROBERTO B ORADOR R ACORAZADA ERA ATAV D TARADO
CAUDAL		REPELENTE INVERTIDO	LICOR PIRATA AZOE		T D
PANTALLAS				FIN DE FOTO	ADORMECER TO TERMINAR PIRA SE ACTOR VES TALIA ACASO
EGO	PUNTO MORSE 50	LOA EN CAOS URANIO			ADULADOR CONO ORO MASA ARE D RED AA OPIANIST

TELÉFONOS

Ambulancias:	131
Bomberos:	132
Carabineros:	133
Investigaciones:	134
Fono Drogas:	135
Inf. Carabineros:	139
Fono Familia:	149
Inf. Toxicológica:	2- 635 3800
V. Intrafamiliar:	800 220040
Delitos Sexuales:	565 74 25
Defensa Civil:	697 16 70
Fono VTR:	600 800 9000
Fono Essbío:	600 33 11000
Fono CGE:	600 -777 7777

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN Cruz Verde • Barros Arana 780 local 2	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
CHIGUAYANTE Salcobrand • Manuel Rodríguez 575	
TALCAHUANO Cruz Verde • Av. Colón 300	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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