# Chile visita esta noche a Argentina en la quinta fecha rumbo a Qatar 2022

Un partido que históricamente ha sido difícil para la "Roja", que no ha rescatado puntos por eliminatorias ante Argentina desde 2008. Un partido difícil, pero no imposible, dice el DT Martín Lasarte.

**DEPORTES PÁG.15** 



# Cinco pesistas de Biobío figuran en la nómina que va al Panamericano de Colombia

Deportistas regionales se ganaron un lugar en la lista luego de superar un duro proceso que incluyó tres controles selectivos y el nacional de la categoría. Torneo en Cali será clasificatorio a los Juveniles de 2021.

DEPORTES PÁG.16

# Diario Concepción

Jueves 3 de junio de 2021, Región del Biobío, Nº4737, año XIV

CUENTA CON MONTO ESTIMADO DE \$6 MIL MILLONES PARA SU EJECUCIÓN

# Pese a contar con inversión, futuro de teleférico es incierto

Plan Maestro que contempla un proceso participativo definirá qué hacer en el Cerro Caracol.

En ese sentido, en enero de este año se presentó el estudio de Plan Maestro del Parque Metropolitano Cerro Caracol, enfocado en tres ejes: mejoramiento de la accesibilidad; infraestructura y equipamiento; y conservación de la flora y fauna del lugar. Cabe recordar que hace dos años el Minvu realizó un sondeo en que el 75% de los consultados manifestó su apoyo a la construcción de un funicular en el Caracol.

**CIUDAD PÁG.8** 

# Ingesta de lácteos en Chile llega al 50% de lo recomendado

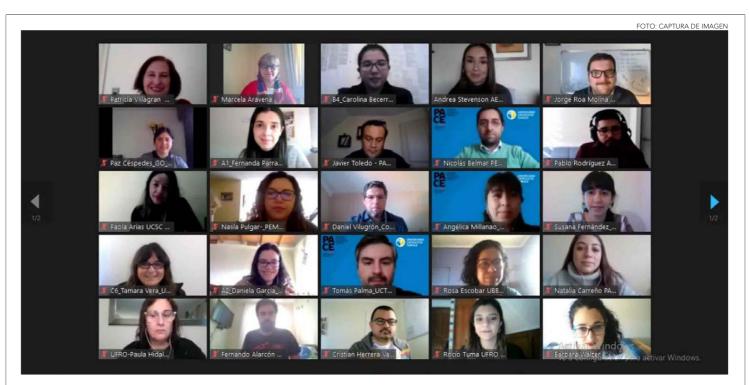
Según revela la Encuesta Nacional de Consumo Alimentario, las guías alimentarias no se cumplen.

CIENCIA&SOCEIDAD PÁG.10



Alertan por uso indiscriminado de bolsas plásticas en almacenes de barrio

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.12



Universidades de la Macrozona Sur afinan estrategias en común para el Programa de Acceso a la Educación Superior

Organizadas por las universidades de Concepción, Bío-Bío y Ucsc, las actividades permitieron mayor articulación en el trabajo que se realiza con estudiantes desde la enseñanza media y su transición hacia la educación superior.

120

Profesionales de 20 instituciones, de Ñuble a Magallanes, participaron de las actividades on line.

**EDITORIAL:** EL ÚLTIMO MENSAJE PRESIDENCIAL

# **Opinión**

# Verba volant scripta manent



Durante la Cuenta Pública 2021, el Presidente Sebastián Piñera aseguró que "ha llegado el tiempo" de aprobar el matrimonio igualitario en el país. Paralograr este fin, el mandatario indicó que pondrá "carácter de urgencia" a la

Las palabras del jefe de Estado provocaron opiniones divididas en el oficialismo. Asimismo, otros sectores apuntaron a que el anuncio tiene como fin desviar la atención de problemáticas relacionadas con la crisis sanitaria y económica.

### Evelyn Matthei @evelynmatthei

"Saber que las familias de las futuras generaciones podrán amar, libres y sin discriminación, me llena de felicidad y donde lo único que importe sea el amor y el respeto #MatrimonioIgualitario #CuentaPublica".

### Giorgio Jackson @Giorgio Jackson

"Ustedes eran muy jóvenes, pero cuando se presentó proyecto de #MatrimonioIgualitario, durante los últimos meses del Gobierno de la ex-Pdta Bachelet, el Gobierno tenía mayoría en ambas cámaras. Incluso habían votos descolgados en la derecha a favor. ¿Por qué no se aprobó?".

### Ignacio Briones @ignaciobriones\_

"Excelente noticia. Por fin avanzaremos en el #MatrimonioIgualitario. No podemos tener ciudadanos de primera y segunda clase, en cuanto a sus derechos. Y no se trata solo de parejas, si no que de familias desprotegidas por el Estado: la adopción debe ser parte del proyecto".

# Juan Enrique Pi @juanenriquepi

"Los votos para el #MatrimonioIgualitario están, con o sin los votos de la derecha. Si el gobierno permite que el proyecto avance a través de las urgencias respectivas, que ha sido la gran traba de estos tres años, el proyecto se aprueba con amplias mayorías. #CuentaPública2021".

### Simón González Barrios @simongonzalezb

"Piñera habla del #MatrimonioIgualitario y dice que le dará urgencia al proyecto que "duerme" en el Congreso. Que aclare que el proyecto impulsado por la Pdta @mbachelet "duerme" en el Congreo por el bloqueo de parlamentarios de su sector, y la falta de urgencia de SU gobierno".

# **ENFOQUE**

# Covidioma y Arqueología Galáctica

### M.SC. LADY HENAO

Doctorante en Ciencias Físicas Docente de Astronomía-Talentos UdeC Departamento de Astronomía- Universidad de Concepción

Atrapados en la covidianidad, nos creemos detenidos como una señalética de STOP, en espacio y tiempo, olvidándonos que somos navegantes del cosmos: mientras lees esta nota estás viajando y moviéndote sin llegar a percibirlo, pues la tierra gira alrededor del sol a una velocidad media de 29,8 km/s, el sol se mueve respecto al centro de la galaxia a unos 251 km/s, y nuestra galaxia (la Vía Láctea) navega a 630 km/s. Los medios de información reportan sobre miles de covidivorcios o siguen registrando la covidiotez de aquellos

Los cúmulos nos revelan distintas sorpresas: algunos se formaron in situ, mientras que otros corresponden a regiones centrales de galaxias enanas que fueron devoradas por la Vía Láctea v otras variedades.

que no siguen las normas de bioseguridad para evitar más contagios. También celebramos las coronabodas vía streaming, Facebook o YouTube. Nuestra corta vida reducida a la virtualidad. Hay confusión por los coronabulos o noticias falsas sobre el coronavirus que se difunden rápidamente.

En otra cara de la moneda, los astrónomos estamos tras las pistas de nuestros orígenes cósmicos. Existe una rama de la Astronomía denominada arqueología galáctica, donde excavando atrás en el tiempo, en búsqueda de fósiles de luz, los encontramos: los cúmulos globulares o poblaciones de miles a millones de estrellas unidas gravitacionalmente y que son testigos aún sobrevivientes de la formación galáctica, pues se formaron prácticamente al mismo tiempo que nuestra galaxia hace más de 12 mil millones de años, sin olvidar que el universo se formó hace más de 13 mil millones de años. Los cúmulos nos revelan distintas sorpresas: algunos se formaron in situ, mientras que otros corresponden a regiones centrales de galaxias enanas que fueron devoradas por

la Vía Láctea y otras variedades.

En nuestra propia galaxia se han identificado cinco progenitores que albergan varios cúmulos y aquellos han sido denominados con nombres de distintas mitologías, como las estructuras Kraken, Sagitarius, Gaia-Encedalus, sumándole las estructuras Helmi Streams y Sequoia. Todas contienen nuestra historia química y evolutiva. Un estudio reciente liderado por la Universidad de Bolonia, en colaboración con investigadores en Chile, encontró otro tipo de estructura, los fragmentos fósiles del bulbo galáctico integrados por Liller 1 y Terzan 5. Ambos eran considerados cúmulos globulares genuinos, más dicho estudio reveló su importancia en la formación del centro galáctico. Así construimos el mapa que traza nuestra propia historia y que a pesar de la covídica virtualidad, en un mundo pandémico, nos seguimos inspirando para detectar nuevas estructuras de estrellas, tal como el reciente descubrimiento del cúmulo con decenas de estrellas, observable a simple vista pero que es el primero en su tipo: Valparaíso 1.

"Estuve tres años en la calle, mi cuerpo ya no valía nada, pesaba menos de cuarenta kilos. Fue una época confusa, violenta, cuando mezclaba copete con pasta base. Me borraba, desaparecía, tanto así que al otro día no recordaba cuando me pegaban o me violaban", cuenta Evelyn (28), entre miradas evasivas e inco-

Definir el perfil de la mujer en calle es difícil. Las hay jóvenes, con hijos o sin ellos; de la tercera edad, con pareja o solas; extranjeras y chilenas; con enfermedades crónicas, con problemas de salud mental o de consumo de drogas y también están las que quedaron sin hogar por escapar de la violencia intrafamiliar o de un quiebre afectivo inabordable. "A los 24 tuve a Belén, pero me dio una depresión posparto súper fuerte: no sabía nidad", dice Evelyn.

Esto produjo un quiebre con su ex pareja, quien terminó quedándose con la custodia de su hija. Esa perdida la llevó a la calle. Una noche, en que dormía en un paradero, un hombre le ofreció pasta base a cambio de favores sexuales. Ella se negó; él le quebró la nariz. "Ahora analizo ese tiempo y fue como haber estado en una película de terror que no termina cuando se encienden las luces".

¿Cuántas mujeres deambulan por nuestra región, atrapadas en una película de terror que no termina? Esta invisibilización se expresa en la falta de una perspectiva de género para abordar la problemática de la situación de calle. Y en algo que afecta a hombres y mujeres en calle: la exigencia de pruebas de buena conducta para ayudarlos, lo que tiene que ver con el prejuicio, la estigqué hacer, no entendía la mater- matización y la incomprensión techo sin pedir nada a cambio a pobreza y la vulnerabilidad, más de esta realidad social.

# Para terminar con la calle, vivienda primero

DANIELA SÁNCHEZ

cas públicas más revolucionarias

que se ha aplicado nunca en Chi-



años en calle y sobre 50 de edad. Esa base esencial -un espacio propio, privado y protector-, permite iniciar el trabajo de integración, con apoyo psicosocial especializado que es lo que permite salir de una situación, que es la le, porque entrega justamente un manifestación más cruenta de la mujeres y hombres con más de 5 aún en el caso de las mujeres.



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  $\textbf{Web:} \ \ \textbf{www.diarioconcepcion.cl--} \textbf{Twitter:} \ \textbf{DiarioConce}$ 



# **EDITORIAL**

omo todos los años, había expectativa con la cuenta pública del Presidente Piñera y la de 2021 tenía como factor adicional el hecho de que sería el último mensaje del actual Gobierno. Y, como todos los años, hubo elogios a la presentación del Presidente, pero sonaron más fuerte las críticas por omisiones y escasos anuncios de temas importantes en la actual coyuntura.

Hay consenso sobre la importancia del reconocimiento que se hizo al desempeño de los distintos gobiernos desde la recuperación de la democracia. Opinión similar sobre la solicitud de perdón a las familias más vulnerables que no recibieron ayudas a tiempo por parte del Estado en medio de la pandemia. Lo mismo con las menciones en pro de una agenda orientada a minimizar los efectos de la crisis sanitaria en los últimos meses que restan para la administración actual.

Sin embargo, la molestia fue transversal. A comenzar por los propios partidarios del Gobierno, quienes no han visto con buenos ojos la propuesta de acelerar el proyecto de ley de matrimonio igualitario, algo que no estaba en los planes de Chile Vamos y por ello se desencadenó una avalancha de críticas dentro del oficialismo.

En listado de omisiones y anuncios débiles la educación ocupa un rol destacado. En gran medida, porque el

# El último mensaje presidencial



Hubo elogios a la presentación del Presidente, pero sonaron más fuerte las críticas por omisiones y escasos anuncios de temas importantes en la actual coyuntura.

Mandatario hizo una ponderada revisión en materia de educación, con énfasis en proyectos creados durante su primer gobierno, para, finalmente, cerrar el asunto sin anuncios concretos para la cartera de Educación. Distintos actores del sector manifestaron molestia, dada la importancia del tema en un contexto atípico: la crisis sanitaria.

En los sectores de Salud las críticas también se hicieron notar, especialmente, por la situación de la pandemia que exige mayor organización y cooperación entre distintas institucionalidades.

Tampoco se hicieran anuncios relativos a la modernización de la normativa de transparencia, iniciativa de ley que el Ejecutivo patrocinó en 2018. Asimismo, se notó la ausencia de señales para una agenda ambientalista, es decir, una mayor preocupación por los efectos del cambio climático en Chile. En muchos aspectos, el último mensaje presidencial del Presidente Piñera, quedó al debe, mas allá de las autocríticas y balances de años recientes.



### Una Constitución inclusiva

Señora Directora:

Como Fundación Descúbreme queremos relevar la falta de representatividad de las personas con discapacidad en las elecciones que se realizaron este 15 y 16 de mayo donde se escogieron a las autoridades para gobernadores, alcaldes, concejales y constituyentes.

Este último cargo será muy relevante porque los 155 convencionales constituyentes tendrán la tarea durante los próximos meses de reflexionar, definir y decidir los distintos elementos que deberá contener la nueva Carta Fundamental. Sin embargo, solo uno de los constituyentes electos es una persona con discapacidad, lo que representa un 0,6% lo cual contrasta con el porcentaje de la población con discapacidad en Chile que de acuerdo con la ENDISC 2015 representa un 20,1% de la población adulta.

Dado que la discapacidad es un tema transversal a todos los sectores de la sociedad, es que desde Fundación Descúbreme, queremos levantar la voz de todos y todas las personas con discapacidad para que en la nueva propuesta de Constitución se incorpore una mirada inclusiva en su redacción, con el objetivo de que sean representados los puntos de vista y experiencias de este colectivo, y así poder ir eliminando las barreras existentes, promoviendo la equidad y la igualdad de oportunidades en diversos sectores de la sociedad.

Para construir un país más inclusivo, es fundamental que todos los sectores de la sociedad puedan estar representados. Para lograr esto, es clave recoger la visión de las organizaciones de y para personas con discapacidad en el debate constitucional, conocer las propuestas y de esa forma incorporarlas para construir entre todos una constitución inclusiva para Chile.

Carola Rubia, directora ejecutiva de Fundación Descúbreme.

# ¿Cuál es el próximo desafío del Teletrabajo?

Señora Directora:

Hace unos días se publicó un estudio el cual reveló que el 34% de los consultados en Chile dice que "ha mantenido" su rendimiento trabajando remotamente, la cifra más baja de los países medidos en América Latina y en el sexto lugar más bajo a nivel global.

Esto es sin duda una de las consecuencias de llevar a cabo un formato laboral en el cual líderes y equipos no estaban preparados, y que nadie se dio el tiempo para hacerlo. La urgencia conlleva a las malas prácticas sobretodo en una medida rápida y medianamente eficaz para muchos.

Pero ya es hora de pensar en el futuro y enfrentar una nueva era del teletrabajo y que funcione realmente, para esto es importante re plantearnos nuestra cultura interna, dejar de improvisar y entregar las mejores herramientas tecnológicas y comunicacionales a líderes y colaboradores y así sientan que si bien este camino ha sido pedregoso, no será en vano.

Francisca Fuensalida, directora Programa Teletrabajo.

### Cuenta Pública

Señora Directora:

Tanto revuelo por la cuenta pública del Presidente... ¿Esperaban un mea culpa o grandes anuncios? Si no lo hizo hasta ahora, ¿por qué lo haría si faltan pocos meses para el término de su mandato?

Martín Bustamante





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

- ♦ contacto@diarioconcepcion.o
- ♦ 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, extractar, resumir y titular las cartas recibidas, sin explicación alguna y evitando cualquier discusión con el remitente.

# **Política**

# #MeQuedoEnCasa

# Claudia Montana, maquilladora profesional

"Esta pandemia hizo que me reinventara laboralmente, al no poder desempeñarme en mi profesión. Hoy pinto poleras a mano alzada con la técnica de realismo. Quédate en casa, mira esto como una posibilidad de descubrir nuevas habilidades, cuida a tu familia y a los demás".

# Joge Sabag (DC) resaltó la falta

de anuncios para superar la crisis hídrica que viven miles de chilenos a lo largo del país.

# Desde la UDI indicaron que

la celeridad al proyecto de matrimonio igualitario podría traer complicaciones a la candidatura presidencial de Joaquín Lavín (UDI).

Daniel Núñez Durán

Tras entregar su última Cuenta Pública, el Presidente Sebastián Piñera sumó una ola de críticas tanto de la oposición como de los partidos de Chile Vamos. La idea de acelerar el proyecto de matrimonio igualitario generó un quiebre con su sector.

"Encuentro lamentable que el Presidente esté poniendo prioridad a temas que no lo son. El matrimonio igualitario no está dentro de las prioridades de los chilenos y es lamentable que esté bailando al ritmo que le pone la izquierda", dijo el diputado Sergio Bobadilla (UDI), graficando la molestia oficialista.

Otra botón de muestra fueron las palabras de la senadora Jacqueline van Rysselbeerghe (UDI), quien manifestó que las urgencias del país no tienen relación con el matrimonio igualitario. Además, criticó la falta de cercanía con Chile Vamos. "Es sorpresivo, porque son cosas que normalmente tu tiendes a consensuarlas, a conciliarlas con tu sector, por lo tanto, para muchos de nosotros fue una sorpresa tremenda. No teníamos idea lo que iba a decir en esta Cuenta Pública el Presidente", sostuvo.

De hecho, ayer bancada de la UDI planteó extender el proyecto del IFE universal hasta diciembre, lo que fue interpretado como una respuesta al anuncio. De todas maneras, la iniciativa fue aprobada en la comisión de Desarrollo Social de la Cámara, tal como lo planteaba la nueva oferta del Ejecutivo, es decir, \$400 mil para familias de tres integrantes y \$500 mil para las de cuatro personas. El bono se extendería hasta mediados de septiembre.

### Más errores que aciertos

Pero no solo se ha hablado del citado anuncio. Sobre lo expuesto la tarde del martes, parlamentarios del Biobío coincidieron en que que-



Anuncios sobre Renta Básica Universal, mejoras a pensiones, y reparo a víctimas de trauma ocular fueron los algunos de los puntos que parlamentarios extrañaron en el discurso.

dó una "gran deuda".

"Esperaba algo relacionado a mayor seguridad y un ataque frontal contra el terrorismo, mejorar las pensiones, la reactivación económica y poner medidas sanitarias eficaces para enfrentar la pandemia. Esos son los temas relevantes", indicó el diputado Bobadilla.

Por su parte, la senadora Van Rysselberghe expresó que "lo que uno esperaba es que hubiera medidas concretas y que se hablara de aquello que hoy día el país requiere: que es poder ayudar a quienes lo están pasando mal. Tener oportunidades reales de poder ponerse de pie, que podamos tener certeza, que va a haber orden, que vamos a

poder salir adelante. Yo no sé qué país estaba viendo cuando escribieron el discurso. Hubo mucho error y poco acierto".

Desde la oposición las críticas también fueron fuertes ante las escasas propuestas para dar soluciones a las problemáticas reales del país. "Fue un discurso breve, tacaño y surrealista que no da cuenta de la realidad nacional. Hay muchas crisis y extrañé anuncios sobre ello. Me hubiese gustado escuchar información sobre la Renta Básica Universal, para tener un año digno. No escuché nada nuevo sobre las regiones y la descentralización (gobernadores regionales). Tampoco se reparó en lo que dejó la crisis so-

cial y la gente mutilada. No pidió disculpas. Como si fuera poco, faltó algo sobre el conflicto real de La Araucanía y un llamado al diálogo. En resumen, creo que lo mencionado fue pobre", dijo el diputado del Distrito 20, Gastón Saavedra (PS).

En tanto, el diputado del Distrito 19, Jorge Sabag (DC), indicó que "el Presidente perdió una gran oportunidad de mejorar varias cosas. La más relevante, tal vez, el IFE para quedar sobre la línea de la pobreza. Además, no hubo mención a algo que beneficie a las pymes que han sido afectadas por la crisis económica. También faltó algo sobre la crisis hídrica y la se quía que viven miles de chilenos que aún viven de los camiones aljibes. Todo fue muy sutil y creo que se le puso demasiada urgencia a algo importante, pero que hoy no es tan relevante".

### **OPINIONES**



# INO LO OLVIDES! ESTE 13 DE JUNIO HABRÁ SEGUNDA VOTACIÓN DE GOBERNADORES REGIONALES

Y, si fuiste vocal de mesa el 16 de mayo, deberás serlo nuevamente este 13 de junio, en tu mismo local de votación. ¡Evita multas y acude a cumplir con esta importante labor!



# Ciudad

# #MeQuedoEnCasa

Yette Alcántara, estilista

"Estamos en tiempos complejos, sabemos que se necesita reactivar la economía local, pero es necesario respetar las medidas sanitarias: mantener la distancia, lavado frecuente de manos, uso de mascarilla, entre tantas más. Cuida a tu familia y tu vida".

Ximena Valenzuela Cifuentes ximena valenzuela@diarioconcepcion.cl

Idealmente las tasas de incidencia, que consideran los positivos a coronavirus, así como los probables, según el Minsal, no deberían superar los 200 casos por cada 100.000 habitantes para considerar que una comuna, u otra zona medida, está controlando el avance del virus y merece avanzar en el plan Paso a Paso.

De ahí la preocupación que el seremi de Salud, Héctor Muñoz, mostró por Santa Juana que actualmente tiene una tasa de incidencia de 710,5 por cada 100.000 habitantes, la más alta de la región, incluso, superando los 502 que registra Los Ángeles que hoy arriesga volver a cuarentena y Penco, que regresó a Fase 1, tiene 320,9 casos

Santa Juana, que en las últimas 24 horas confirmó cuatro casos nuevos, acumulando 1.094 y 88 activos, requerirá un abordaje especial, que según el seremi Muñoz realizarán en conjunto con el municipio para bajar casos.

Ximena Soto, directora de la DAS de Santa Juana, afirmó que la comuna requiere una mayor fiscalización. "Si uno sale a la calle no se nota que estamos en cuarentena. No hay fiscalizaciones y creemos que por eso hay tantos contagios generados por fiestas clandestinas y reuniones familiares", comentó.

Soto agregó que otro factor que influyó en el aumento de contagios fue el permiso de vacaciones y también que los infectados "no están informando todos los contactos estrechos por vergüenza, ya que todos se conocen acá".

Precisamente, la autoridad sanitaria lamentó que 147 de los 382 contagios que se registraron ayer en la región consultaron tres días después de presentar el primer síntoma. Ello implica un retraso de 38% en el aislamiento y solicitó informar todos los contactos estrechos para evitar la propagación del virus.

# Mínima disponibilidad

Si bien la región mostró una baja en positivos y en activos con 3.466 casos, el seremi recalcó que dicha baja es leve y se debe a un menor testeo del domingo. "Por eso vemos los aumentos jueves y viernes", dijo.

Se informó, además, de una baja en camas críticas con sólo 16 UCI disponibles (5%) y 20 libres de uso en el área UTI (13%).

Dicha baja se debería tanto al recibimiento de 14 pacientes de otras regiones como al aumento de hosINTOTAL de SS.
activos registra
Santa Juana.

JUEVES 03

Rezagados de
23 años o más

UNTOTAL de SS.
activos registra
Santa Juana.

REGISTRA 710,5 ENTRE POSITIVOS Y PROBABLES

# Preocupa alta tasa de incidencia de contagios en Santa Juana

Municipio pide mayor fiscalización para controlar movilidad. Camas críticas disponibles sólo alcanzan 5%.

FIN DE SEMANA

Segundas dosis Vacunación de embarazadas Rezagados de 23 años o más

# TODA LA SEMANA

- \* Segunda dosis a población vacunada con primera dosis entre el 3 y 9 de mayo.
- \* Vacunación embarazadas a partir de las 16 semanas de edad gestacional. Debe presentar el Formulario Consejería Vacunación Embarazadas.
- \* Rezagados de 26 años o más.

pitalización de personas entre 30 y 49 años afectadas por Covid-19. Sobre el 85% no estaba vacunada y también sufren de otras patologías crónicas que no han sido controladas, por ello se descompensan.

Hasta el momento la región suma 729.957 con esquema completo y 936.283 con una dosis, registros a los que próximamente se agregarán los vacunados con la fórmula Cansino. Hay 680.000 que ya pueden solicitar el pase de movilidad.

### **OPINIONES**

# **Ciudad**

120 PROFESIONALES PARTICIPARON DE LAS DOS JORNADAS

# Universidades organizaron encuentro sobre programa Pace

La instancia reunió a 20 instituciones de la macrozona sur, las que articularon el trabajo que realizan con estudiantes de enseñanza media.

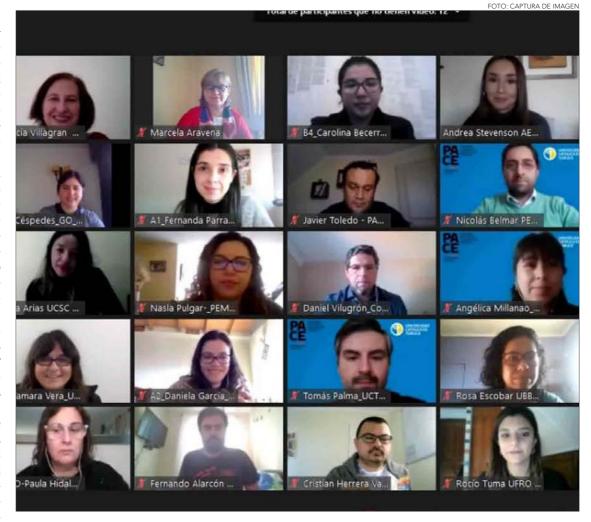
Mauro Álvarez S. mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

Con el propósito de generar intercambio de experiencias y determinar estrategias en común sobre el Programa de Acceso a la Educación Superior (Pace), 20 instituciones de educación superior, de Ñuble a Magallanes, se reunieron en el encuentro Macrozona Sur.

La instancia, que se dividió en dos jornadas virtuales, organizadas por las universidades de Concepción, Bío-Bío y Católica de la Santísima Concepción, contó con la presencia de cerca de 120 profesionales, quienes articularon el trabajo que se realiza con estudiantes desde la enseñanza media y su transición hacia la educación superior.

El rector de la Universidad del Bío-Bío (UBB), Mauricio Cataldo, valoró la instancia desarrollada por las instituciones de la región e indicó que "Pace es una exitosa política de inclusión educativa para un segmento importante de jóvenes de nuestro país, que anhela ingresar a la educación superior. Durante los últimos años, no tengo dudas que el programa refuerza nuestro compromiso de contribuir a la formación de ciudadanos con espíritu crítico, reflexivo y tolerante".

Desde la Universidad de Concepción (UdeC), la directora de docencia, Carolyn Fernández, precisó que "es un privilegio trabajar de manera conjunta en pro de los estudiantes de secundaria con el propósito de entregar todas las herramientas que sean necesarias para acompañarlos, prepararlos y formar perso-



EL PROGRAMA busca que alumnos vulnerables destacados logren ingresar a las universidades.

nas integrales, con habilidades de trabajo en equipo, capacidad de pensamiento crítico, resolución de problemas y habilidades comunicativas, todas necesarias en el siglo 21".

Por su parte, el vicerrector académico de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (Ucsc), doctor Luigi Cuellar, señaló que "para un estudiante ingresar a la educación superior es un desafío muy importante y, en nuestra universidad, el programa Pace ha conseguido destacados avances con los cuales estamos muy comprometidos como institución".

# OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



# Concepción logró esterilizar a 2.500 mascotas con fondos de Subdere

En el marco del Plan Nacional de Esterilizaciones de Atención Canina y Felina se realizaron 30 operativos en Concepción, cuyo resultado arrojó 2.500 mascotas esterilizadas.

Lo anterior, se logró gracias fondos otorgados por la subsecretaría de Desarrollo Regional (Subdere) que a través de su programa de Tenencia Responsable de Animales de Compañía (Ptrac) transfirió más de \$57.000.000 a la municipalidad, para ejecutar la iniciativa.

El trabajo se logró, además, gracias a la coordinación con las juntas de vecinos de la capital regional, en el marco de la Ley 21.020, más conocida como "Ley Cholito", y que incluyó esterilización, implantación de microchip y su incorporación en el Registro Nacional de Animales de Compañía.

Renato Paredes, jefe regional de la Subdere, destacó el alcance y felicitó la positiva respuesta de los vecinos.

En tanto, la veterinaria Mariela Bachman, encargada del Centro de Control Canino y Felino, indicó que "si bien la situación sanitaria ha sido bastante compleja, logramos la meta".



# Parque Laja cierra por desborde de estero

Debido a las intensas lluvias que azotaron a la región del Biobío, el Parque Nacional Laguna Laja debió cerrar.

Así lo explicó el director de Conaf, Francisco Pozo, quien detalló que "nuestro Parque Nacional se encuentra cerrado producto de las precipitaciones. Esto provocó que el estero Pangue se desbordara, produciendo daño en el camino y, finalmente, teniendo que cerrar nuestra unidad".

# Accesos serán reparados por

Obras Públicas, precisó el director de Conaf, Francisco Pozo, específicamente, por el departamento de vialidad. A su vez, el director de Conafhizo un llamado a los visitantes que tenían reserva. "Los estaremos contactando a fin de poder postergar su visita para cuando tengamos la seguridad que los accesos estén reparados", sostuvo.

Los accesos serán reparados por Obras Públicas y "para ello estamos en contacto con vialidad para reponer el camino a la brevedad", acotó el director Pozo.

# Ciudad

INICIATIVA DE \$6 MIL MILLONES FUE ANUNCIADA HACE DOS AÑOS POR SENADORA VAN RYSSELBERGHE Y SEREMI DE LA ÉPOCA

# Pese a contar con inversión, futuro de teleférico en Caracol aún es incierto

Resolución Satisfactoria fue entregada en 2019. Sin embargo, el Minvu presentó un Plan Maestro, en enero de 2021, que contempla un proceso participativo para definir qué hacer en el parque.

Mauro Álvarez S. mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

A principios de abril de 2019 se anunció con bombos y platillos la posibilidad de construir un teleférico y un proyecto en altura en el denominado cerro Altacura (en lengua mapuche), conocido como Cerro Caracol.

Cabe recordar que el Ministerio de Vivienda y Urbanismo realizó una encuesta donde un 75% de los consultados del Gran Concepción (un poco más de mil personas) valoró la posibilidad de construir un teleférico que conectara el plano con lo alto del cerro y así fomentar el turismo.

Ha pasado un poco más de dos años y del proyecto anunciado por la senadora, Jacqueline van Rysselberghe, junto al ex seremi de Vivienda y Urbanismo, Emilio Armstrong, no se supo más, pese a haber obtenido la resolución satisfactoria por parte de Desarrollo Social y un monto estimado de \$6.000.000.000 para su ejecución.

### Plan maestro

Consultado al respecto, el hoy seremi del Minvu, Sebastián Abudoj, indicó que "actualmente el teleférico es una de las propuestas de mejoramiento de accesibilidad del Cerro Caracol, especialmente pensando en adultos mayores o personas con discapacidad y quienes quieran disfrutar la cima del cerro".

En ese sentido, en enero de este año se presentó el estudio de Plan Maestro del Parque Metropolitano Cerro Caracol, enfocado en tres ejes:



LA EJECUCIÓN del proyecto fue apoyado por los vecinos en encuesta realizada por el Minvu.

mejoramiento de la accesibilidad; infraestructura y equipamiento; y conservación de la flora y fauna del lugar. Lo anterior contempla un proceso de participación ciudadana (talleres, recorridos presencia-

les, información en la página web del Minvu), el cual estará listo en febrero de 2022.

En cuanto a infraestructura, "la idea es que los vecinos decidan lo que se requiere para el cerro Caracol. En ese sentido, el teleférico es una de las buenas propuestas de accesibilidad para el parque, que es parte de este proceso profesional y de participación ciudadana, que a través de este plan maestro le va a proponer a la ciudadanía una cartera de proyectos, en el cual se considera uno ascendente".

Lo que quiere decir que "una vez aprobado el Plan Maestro se generará una especie de carta Gantt respecto a la gestión del Cerro Caracol, con la intención de consolidarlo como un espacio público abierto a la comunidad, donde se definirán 2022

# estará listo

el Plan Maestro que busca darle un nuevo rostro al Parque Metropolitano Cerro Caracol.

# El año 2019 el Minvu realizó

una encuesta donde el 75% de la muestra manifestó su apoyo a la construcción de un funicular en el Caracol. los proyectos a realizar, se formularán, se obtendrán los respectivos RS y se financiarán", aclaró el seremi Sebastián Abudoj.

Es decir, la gente deberá elegir nuevamente si quiere o no un teleférico que conecte el parque Ecuador con lo alto del Altacura.

En cuanto a las mejoras generales se incluye el mejoramiento de 105 hectáreas de cerca de 2.000 de toda el área que incluye hasta la Reserva de Nonguén, es decir, el 5% del cerro, ya que el 95% restante está destinado a la conservación. "El objetivo es mejorar el parque, consolidándolo, cuidando la flora y fauna, de aquí a los próximos 30 años", acotó Abudoj.

### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

# El funicular que alguna vez se buscó construir

El año 2008, bajo la alcaldía de Jacqueline van Rysselberghe, se consideró crear un funicular por el sector de la cascada, con un costo de inversión de \$739.000.000 y que en lo alto contaría con restaurantes, feria artesanal y centros de desarrollo con miras hacía la ciudad.

Pero, según comentó la senadora UDI en su oportunidad, tras el

El año 2008, bajo la alcaldía de consideró crear un funicular por la sector de la cascada, con un cos-

"En ese momento los recursos con los que se contaban eran mucho menores de los que hoy tiene la región. Pensábamos llevarlo adelante con recursos público-privados", señaló la senadora Van Rysselberghe, el año 2019.

# Ciencia & Sociedad

# #MeQuedoEnCasa

# **Sebastián Roa,** egresado Programa de Liderazgo Colectivo ECh

"Me quedo en casa para que mis estudiantes puedan regresar pronto al liceo, aprender en sus aulas, correr por los patios y reír con sus amigos y amigas".





"El muestreo piloto de aguas servidas en Chillán tuvo un efecto social que para mí es potente: salvó vidas".

Doctor Homero Urrutia, académico Fac. de Cs. Biológicas e investigador del CB-UdeC

Natalia Quiero Sanz natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

En 2020, poco después de llegada la pandemia de Covid-19 a Chile, velozmente, se montó el Laboratorio de Diagnóstico Molecular de Microorganismos Ambientales en el Centro de Biotecnología de la Universidad de Concepción (CB-UdeC), que permitió analizar muestras de aguas servidas para detectar la carga de Sars-CoV-2, responsable de la enfermedad. El 1 de julio, en Chillán, comenzó un estudio piloto pionero para Chile que se extendió hasta septiembre con resultados que dan de qué hablar hasta hoy.

Recientemente, la Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (Aidis) destacó en su revista al trabajo científico que comenzó tras la invitación del Gobierno Regional de Ñuble junto a la Seremi de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (Ctci) de la Macrozona Centro-Sur, cartera liderada por la doctora Paulina Assmann, en colaboración con la Seremi de Salud. El impulso fue la evidencia reportada sobre la efectividad de la Epidemiología Basada en Aguas Residuales (WBE, del inglés Wastewater-based epidemiology) para vigilar epidemiológicamente a la Covid-19.

"Varios estudios han demostrado que aproximadamente el 15% de los pacientes presentan síntomas gastrointestinales. De hecho, el ARN del Sars-CoV-2 ha sido encontrado en las heces de pacientes asintomáticos y más de la mitad (53.9%) excretan el virus en las heces por largos períodos, en algunos casos 30 o más días después que el individuo haya dado un test negativo para muestras respiratorias", plasma la revista. La liberación por las heces, además, comienza 3 días después



EL LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO MOLECULAR DE MICROORGANISMOS AMBIENTALES del COB-UdeC fue visitado por Andrés Couve, ministro de Ctci, y Paulina Assmann, seremi de Ctci.

HOMERO URRUTIA, INVESTIGADOR CB-UDEC

# "Valioso es que nuestro trabajo tenga un **efecto** positivo en la vida humana"

Académico fue uno de los líderes del piloto de detección de Sars-CoV-2 en aguas servidas, cuyos resultados de impacto vital no dejan de reconocerse.

del contagio y los síntomas a los 7. En efecto, la idea de implementar un sistema de WBE, determinando distintos cuadrantes de Chillán que incluyeron efluentes de residencias sanitarias, fue pesquisar aumentos sectoriales en la carga viral y brotes previo a cualquier síntoma.

"Es más barato y rápido colectar muestras de aguas servidas, porque es tributo de un área de población extensa y en las muestras pue-

de estar la realidad de 3 mil, 5 mil o 10 mil personas y no tenemos que hacer 10 mil PCR", resalta el doctor Homero Urrutia, académico de la Facultad de Ciencias Biológicas e investigador del CB-UdeC, que junto al doctor Cristian Gallardo lideraron la investigación. Los análisis entregan información que se define como clave para identificar focos de contagios y orientar búsquedas activas de casos a ciertas zonas, y no aleatorias, por lo que se entregaban como insumo a las autoridades.

# Salvar vidas y retos

Optimizar recursos humanos y materiales que estaban lejos de sobrar, iniciar oportunamente medidas cruciales como tratamientos y aislamiento, prevenir contagios y mitigar consecuencias letales para ciertos grupos es lo que el doctor Urrutia releva como grandes aportes y significados del estudio, que trascienden al logro que puede implicar la aceptación de un paper o destacarse académicamente. "Para mí y muchos colegas lo valioso es que nuestro trabajo tenga un efecto positivo en la vida humana, que sintamos que aportamos a la mejor calidad de vida de nuestros compatriotas. Eso es mucho más que una publicación", sostiene, y el piloto "tuvo un efecto social que para mí es potente, salvó vidas", manifiesta.

Impacto fruto de un trabajo cola-

borativo, pues junto a Urrutia, Gallardo y Assmann, también fueron protagonistas del proyecto José Miguel Vidal, Pamela Ruíz, Rodrigo Montes, Valentina Valenzuela, Constanza Sáez, Francisco Castellón, Bárbara Benavente y Marta Bravo, mencionados en la revista.

Y conscientes del logro, todos saben bien que la situación sigue compleja y que la vigilancia epidemiológica, no sólo aplicable al Sars-Cov-2, es muy costo-efectiva, pero también que hay retos y el primordial es "resolver aspectos metodológicos importantes para detectar bien el virus en aguas servidas", afirma Urrutia.

La diversidad de métodos usados, que pueden variar en sensibilidad, es una brecha con "un impacto severo en la reproducibilidad del procedimiento y con ello dificulta significativamente establecer relaciones matemáticas empíricas, calibradas y validadas apropiadamente", dice el artículo de Aidis, concluyendo que se necesita "desarrollar una red de laboratorios analíticos permanente que disponga de metodologías estandarizadas y comunes (no sólo para Covid-19) y que se genere como iniciativa de Estado, más allá del interesante desafío académico puntual".

# **OPINIONES**



# Ciencia&Sociedad

EL 1 DE JUNIO FUE EL DÍA MUNDIAL DE ESTE ALIMENTO

# Desde la salud ósea a la intestinal: las razones para consumir leche

Natalia Quiero Sanz natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Pese a haber una importante industria lechera en el país, el bajo cumplimiento de las Guías Alimentarias, y en especial para los pescados y lácteos, fue una de las principales conclusiones de la Encuesta Nacional de Consumo Alimentario (Enca). En concreto se reportó que la mediana de consumo de lácteos fue de 330 ml por día, es decir, una y media porción diaria: la mitad de lo recomendado por el Ministerio de Salud (Minsal) en sus Guías Alimentarias Basadas en Alimentos (Gaba).

De ahí que para Chile tenga todo sentido materializar uno de los grandes propósitos del Día Mundial de la Leche, que cada 1 de junio se celebra tras ser proclamado por la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) en 2001: incentivar su consumo. Las razones son varias y todas unidas por las cualidades nutricionales de este alimento, que ya quedan de manifiesto al ser el primero que los seres humanos y los mamíferos consumimos al inicio de nuestra vida y de manera irreemplazable.

### Toda la vida

"La leche humana exclusiva hasta los seis meses y complementada, posteriormente, cubre las necesidades nutritivas en esta etapa de la trayectoria vital", asevera la nutricionista Claudia Troncoso, académica de la Facultad de Medicina e investigadora asociada al Centro de Investigación en Educación y Desarrollo (Ciede) de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (Ucsc). La recomendación de los expertos y organismos internacionales, como la Organización Mundial de la Salud, es privilegiar la lactancia materna sobre leches de fórmula en los lactantes y que continúe hasta los dos años. "Después de los dos años, las Gaba chilenas recomiendan su consumo de manera diaria, considerando entre dos a tres porciones diarias, prefiriendo lácteos bajos en grasa y sin azúcar añadida", explica la también investigadora del Consorcio Epidemiology of Lifestyle and Health Outcomes in Chile (Elhoc).

Un requerimiento que también puede ser cumplido intercambiando con derivados lácteos como yogur, queso fresco o maduro y quesillo. Un yogur o un trozo de quesillo de Consumo Alimentario reveló que hay un bajo cumplimiento de las guías alimentarias sobre todo en inclusión de lácteos en la dieta y el promedio es la ingesta del 50% de lo recomendado.

## LECHE CON Y SIN LACTOSA

reportan los mismos beneficios y pueden ser reemplazadas sus porciones con productos como yogur y quesillo,mas no con las mal llamadas "leches vegetales".

equivalen a una taza de leche, según reconocen las Gaba.

Y esas porciones diarias aseguran recibir la cantidad adecuada de nutrientes que necesita el organismo y que su consumo reporte beneficios para la salud. El primero que la profesional destaca son brindar "proteínas de alto valor biológico, es decir, de buena calidad ya que entrega aminoácidos esenciales". Uno de los vitales roles de este compuesto es la formación de todo tipo de tejidos. Además, "se destaca por los aportes de calcio y vitamina D, entre otras vitaminas y minerales; nutrientes que se relacionan en especial al cuidado del sistema óseo". Un vaso de leche (200 ml) aporta cerca del 30% de la dosis diaria de calcio recomendado, cuyo rol es formar y mantener huesos y dientes fuertes, además de tener un papel en la función nerviosa, contracción muscular y el control de la presión arterial a niveles normales. La leche, además, aporta a la hidratación al contener agua. Y dice que "la evidencia recomienda el consumo de yogur o leche fermentada para la mantención de la microbiota intestinal".

## Sin lactosa y vegetal

Los malestares gastrointestinales que en muchas personas aparecen como consecuencia de la ingesta de leche podría ser un motivo que desincentive su consumo, que le vuelva desagradable. Es que hay personas intolerantes a la lactosa y se estima que 50% de la población en Chile y Latinoamérica la sufriría en algún grado, según distintos reportes y que se manifiesta con dolor abdominal, flatulencia, hinchazón y diarrea tras consumir leche con lactosa, detalla Claudia Troncoso. Se trata de un carbohidrato o azúcar de origen natural presente en la leche y productos lácteos. Y para descomponerlo el organismo humano necesita de la enzima lactasa, que muchas personas no producen en suficiente cantidad, provocando problemas de intolerancia. Sobre esto, también, agrega que "una persona que no consume leche por mucho tiempo podría presentar

estas molestias, sin ser necesaria-

mente intolerante a la lactosa". Eso no significa que este grupo no pueda consumir leche ni sus derivados y deban restarse de sus beneficios, porque existen opciones con bajo contenido de lactosa o sin esta. Y la nutricionista resalta que, "desde un punto de vista nutricional, ambos tipos de leche (con y sin lactosa) son similares", por lo que el llamado es a buscar esos productos lácteos e incluirlos en la dieta.

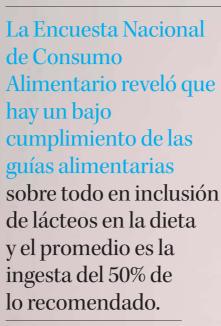
Lo que sí no es reemplazo son las conocidas como "leches vegetales", que en últimos años se han vuelto muy populares como las de almendra, coco o soja. La leche es por definición de origen animal y estas no son bebidas lácteas, sobre lo que Troncoso enfatiza que "la leche y estas bebidas presentan cualidades saludables, pero no son comparables ni intercambiables", a diferencia de leche con el yogur o quesillo.

### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



Asociar la leche, su aporte de grasa y aumento del peso corporal es definido como "uno de los mayores mitos" por Claudia Troncoso, pues explica que "se conoce que la leche entera (con toda su materia grasa) no influye en el incremento de peso". Sí aporta colesterol, afirma, por lo que las personas con sus niveles altos o bien con patologías como hígado graso deberían preferir productos descremados, es decir, sin materia



# **Economía**& Negocios

# #MeQuedoEnCasa

Katherine Aguayo, manicurista.

"Debido a la pandemia los trabajos estables son cada vez menos frecuentes. El salón de uñas me abre una posibilidad, frente a la adversidad, trabajado con todos los cuidados y medidas necesarias para mis clientas. La responsabilidad es de todos".



# ¿Cuáles son los impuestos vigentes que se aplican a los combustibles?



1.- Impuesto al Valor Agregado (IVA): 19% 2.- Impuestos Específicos a los Combustibles establecidos en la ley N° 18.502. La tasa que se aplicará será igual al "componente base" sumando o restando, según corresponda, el "componente variable" calculado y determinado de conformidad con la Ley N° 20.493, publicada en el D.O. del 14.02.2011, con vigencia desde el 24.02.2011.



Componente base: según lo dispuesto en los artículos 1° y 6° de la Ley N° 18.502, es el que se indica a continuación:

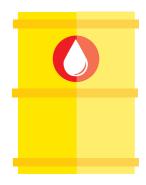
-Gasolina automotriz 93 : 6,0 UTM por m3.

-Gasolina automotriz 97 : 6,0 UTM por m3.

-Petróleo diesel : 1,5 UTM por m3.

-Gas natural comprimido : 1,93 UTM por 1.000 m3.

-Gas licuado de petróleo : 1,40 UTM por m3.



FUENTE: SERVICIO DE IMPUESTOS INTERNOS, SII.

Felipe Placencia Soto

Ya son 26 semanas de alzas de combustibles en medio de la crisis por la pandemia. El uso del automóvil ha sido clave en el distanciamiento social. Prueba de ello es el alto tránsito y calles sin espacio para estacionar en el centro de Concepción.

Y pese a que hay señales de reactivación económica, persiste la incredulidad de los penquistas, por lo que cada peso extra por litro de gasolina o diésel es un golpe a la billetera familiar.

Es en este contexto, el diputado Jorge Sabag y un grupo de parlamentarios ingresó "una reforma constitucional que busca suspender durante un año la aplicación del impuesto específico a las gasolinas automotrices y petróleo diesel, establecidos en la ley nº18.502".

Los altos precios y sus impa fueron advertidos en su momento por los taxistas de Concepción durante el mes de abril, criticando por cierto el impuesto específico. Hoy el litro de bencina supera los \$1.000 en diversos puntos del país.

Cabe recordar que el impuesto específico a los combustibles fue instaurado en 1985 con el objetiEN MEDIO DE FUERTES ALZAS

# Buscan suspender el impuesto específico de la gasolina y el diésel

La propuesta de un grupo de parlamentarios es dejarlo en pausa por un año. Sin embargo, desde el Sindicato de Taxis de Concepción se plantea eliminarlo para siempre.

> después del terremoto de aquella época.

### El costo de la vida

No obstante, el contexto ha cambiado. "Su eliminación ha sido un tema reiterado. Ese impuesto tenía cierta finalidad que ahora es bastante irrisorio que se siga manteniendo", declaró en su opor-

vo de financiar la reconstrucción tunidad el presidente del Sindicato de Trabajadores Independien tes de Taxistas de Concepción, Héctor Pino.

> El debate sigue escalando en los últimos días en medio de una crisis económica que va de la mano con la estrategia de contención contra el coronavirus.

> "Como el Gobierno no ha sido capaz de entregar ayudas econó

micas suficientes que permitan afrontar con dignidad la pérdida de empleos y la nula oportunidad de encontrar trabajo, el costo de la vida se ha encarecido y los gastos que antes se realizaban con normalidad hoy no se pueden costear de la misma forma", lamentó el diputado Jorge Sabag.

ANDRÉS OREÑA P. • DIARIO CONCEPCIÓN

Y acotó: "Muchas familias hoy están optando en trasladarse en sus vehículos particulares y así evitar contagios en el transporte público, por lo tanto, la incidencia que este ítem tiene en el presupuesto mensual familiar ha aumentado y va en directa relación con la necesidad de cuidarse y no exponerse al virus".

Por otro lado, argumentó que "existen muchos emprendedores que para revitalizar sus negocios tienen al vehículo como bastión de sus trabajos y estas continuas alzas solo merman sus ingresos eco nómicos, lo que en esta época puede ser fatal para miles de pymes".

Es por ello que esta reforma constitucional genera expectación en los clientes que todos los días cargan sus estanques.

### **OPINIONES**



# **Economía**& Negocios

AUTORIDAD LLAMÓ A PREFERIR NEGOCIOS QUE OFREZCAN LAS DE PAPEL

# Alertan por **uso indiscriminado** de bolsas plásticas en almacenes de barrio

La ley que las prohibe permite usarlas para alimentos sin envasar, como el pan, frutas, verduras y carne. La idea es aplicar el mismo camino que en supermercados: llevar la propia.

Javier Ochoa Provoste javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Juntas de vecinos y organizaciones ambientalistas han denunciado un uso indiscriminado de bolsas plásticas en los almacenes de barrio, pese a que la ley que prohibe su uso ya casi cumple un año de aplicación.

Consultado el seremi de Medio Ambiente del Biobío, Mario Dellanays, este explicó que son las municipalidades las encargadas a fiscalizar, siendo el ministerio un ente coordinador y encargado de la educación ambiental al respecto.

La autoridad sí aclaró que aún está permitido su uso en casos de alimentos no envasados y que por salubridad deben ser empacados, tal como el pan, frutas y vegetales. Aun así, explicó que se trata de un esfuerzo que implica un cambio cultural y el compromiso tanto de los comerciantes como de los propios consumidores.

"Hay que preferir aquellos locales que entregan bolsa de papel en vez de plástico, además, está en las personas rechazarlas llevando su propia bolsa reutilizable", aconsejó Dellanays.

Sobre los desafíos, la autoridad nombró el consolidar la ley que prohibe los plásticos de un sólo uso junto al comienzo de la implementación de la Ley de Responsabilidad Extendida del Productor (REP) con el reglamento que fija metas de recolección para envases y embalajes, "demuestra que Chile está dando pasos concretos en la gestión de residuos".

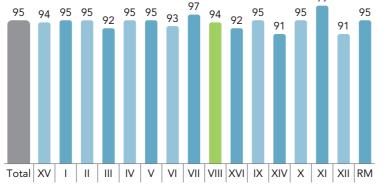
# Volver a lo antiguo

La directora ejecutiva de Fundación El Árbol, Daniela Concha, planteó el desafío de abordar la concepción que tienen las personas de las bolsas y de otros elementos plásticos, así como las prácticas y costumbres de uso que tienen de estos objetos desechables y de una baja vida útil.

"Estamos muy acostumbrados a la comodidad, lo que nos hace recurrir a la bolsa o bombilla de plástico. Entonces, este cambio cultural creemos es el desafío más importante siempre. Y, desde ese punto de



 $\cite{Cuán de acuerdo está usted con prohibir las bolsas plásticas para no contaminar? (\%)}$ 



FUENTE: MMA

SARAH MONTTI • DIARIO CONCEPCIÓN

vista, toda educación ambiental y ley, al respecto, son una poderosa ayuda en pos de ese objetivo: el cambio cultural. Es como volver a las prácticas antiguas".

## 116 ballenas azules

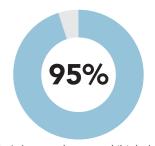
Un inédito estudio sobre plásticos de un solo uso generados por establecimientos de consumo de alimentos da cuenta que se generan 23.240 toneladas al año.

"La idea de realizar este informe era calcular el beneficio medio ambiental que tendrá el proyecto de ley que regula los plásticos de un sólo uso, una vez aprobado, y porque detectamos que a nivel país existía muy poca información al respecto. Esto nos permitió calcular que sólo en locales

## RESULTADOS ENCUESTA NACIONAL DE MEDIO AMBIENTE 2018



Lleva una bolsa reutilizable para no tener que usar bolsas plásticas



Está de acuerdo con prohibir bolsas plásticas para no contaminar



Está en desacuerdo con prohibir bolsas plásticas para no contaminar

que expenden alimentos se consumieron estas 23.240 toneladas", señaló en su oportunidad la directora de la Campaña de Contaminación Marina de Oceana, Javiera Calisto.

El reporte establece que las más de 23 mil toneladas de plásticos de un solo uso utilizados en restaurantes, bares, cafeterías y delivery en el país equivalen al peso de 116 ballenas azules o al volumen de cinco piscinas olímpicas o a la huella de carbono que una persona en auto dejaría al dar vuelta a la Tierra 5.300 veces.

### **OPINIONES**



# **Economía**& Negocios

Edgardo Mora Cerda

Actores del ámbito económico y productivo regional cuestionan, principalmente, el alza del gasto fiscal de la cuenta pública presidencial.

Claudio Parés, economista de la Universidad de Concepción (UdeC), dice que le llama la atención lo poco que se habló de medidas económicas.

"El Gobierno ha impulsado enormemente el gasto fiscal, incluso a regañadientes y no están muy cómodos con eso", dispara el doctor en Economía.

A la vez apunta a que se ha puesto énfasis sobre las medidas de tipo financiero, como los bonos a las familias o empresas, "lo cual sabemos que es insuficiente cuando la crisis no es financiera si no real".

# Superar la pandemia

Parés además señala que el foco más adecuado es el que hace hacia el final de su discurso, "cuando plantea las tareas que le quedan de aquí a marzo: enfrentar y superar la pandemia".

El norte económico para el académico de la UdeC es "volver a crear riqueza y esa capacidad no la hemos recuperado".

Desde la Asociación de Exportadores de Manufacturas de Biobío, Asexma, Alfredo Meneses, su gerente general, apoya la tesis de que "el déficit fiscal es un tema en el que debemos involucrarnos todos".

También sostiene que "cuando hay discusiones técnicas y se buscan soluciones



ACTORES DEL ÁMBITO ECONÓMICO Y PRODUCTIVO REGIONAL

# Cuenta pública: cuestionan alzas en el gasto fiscal

Consultados dan prioridad a recuperar capacidad para volver a crear riquezas y que déficit fiscal sea una materia que debe involucrar a todos.

con criterios políticos, nunca

Meneses aprovecha para referirse al anuncio del segu-

ro para trabajos presenciales,

en el sentido de que se abulta

la mochila financiera, espe-

Alejandra Bustos, empresaria pyme y presidenta de la agrupación de Industriales de Talcahuano, indica que "la cuenta presidencial debe ser un reflejo de la gestión hecha

cialmente para las pymes.

durante el año y plantear la ruta para el camino que queda, cosa que estimo no se vio claramente".

### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

# Federación regional de Cámaras de Comercio y Turismo A.G. renueva su directorio

La Federación Regional de Cámaras de Comercio v Turismo A.G, Fecomtur, renovó su directiva el fin semana, quedando al frente del gremio, Juan Antonio Se-

ñor, ex seremi de Hacienda de Biobio y perteneciente a la Cámara de Comercio de FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN



### Lista de electos

De acuerdo a las preferenasamblea general, Andrés Ananías, el presidente de la directiva saliente, asume ahora como vicepresidente de la entidad.

Las elecciones tuvieron lugar el 27 de mayo pasado, cuyo proceso se llevó a cabo con normalidad.

El nuevo directorio, para el período 2020-2022, quedó conformado de la siguiente manera: Arturo Della Torre Giménez, vicepresidente; Basilio Caamaño Venegas, secretario general; Raúl Catas; María Riquelme Mardones, Tesorera; Guillermo Fuentealba, pro-tesorero; Roberto Andana Roa, primer director; Carlos Silva Muñoz, segundo director; Barbara Gómez Rojas, tercera directora y Bernardino Bastías Vidal, cuarto director. (EMC).

# **Publi**Nota

# COTIZANTES **ACTIVOS ÚLTIMOS** 12 MESES

Día a día nos encontramos con muchas opiniones respecto a la situación económica de Chile, ya sea con comentarios de nuestra clase política, de los medios de comunicación o matinales televisivos, y nos dan la sensación de que económicamente el país está pasando por una grave crisis económica. Sin ir más lejos, un diputado de Renovación Nacional ya ha presentado un proyecto para un cuarto retiro previsional, argumentando que los apoyos desde el Gobierno han sido insuficientes, por lo que un cuarto retiro es necesario para enfrentar la difícil situación de miles de familias.

Obviamente, miles de familias lo están pasando muy mal, pero en general es el sector más informal de nuestro país el que se ha visto afectado, o aquellos que no pertenecen a la fuerza laboral formal, que mes a mes recibe un sueldo y que cotiza para su pensión.

Para aterrizar la situación tomaremos los datos de la Superintendencia de Pensiones respecto al número de cotizantes por mes de los años 2020 y 2021 y los compararemos tanto en número de afiliados como en montos de sueldos. Para Marzo de 2020 los cotizantes mensuales eran 5.600.000 personas, con un sueldo promedio de \$840.000, en tanto, para Marzo del 2021 los cotizantes mensuales fueron los mismos, con un sueldo imponible promedio de \$870.000. Los datos anteriores muestran que la fuerza laboral formal no creció, pero sí que se mantuvo constante y que las remuneraciones crecieron menos de un 1%, pero que tampoco disminuyeron drásticamente.

El recambio laboral también es posible. Puede que parte de los cotizantes haya quedado sin trabajo y otros hayan encontrado un trabajo formal, pero hay que recordar que también se ha fortalecido el seguro de cesantía y que las personas cuentan con indemnización con años de servicios, etc.

También debemos considerar que la fuerza laboral sostiene en parte al sector informal, pues son las personas de ingresos fijos las que mantienen activas, mediante el consumo, a otras ramas de la actividad económica.

Por último, mencionar que las cuarentenas son muy dañinas para la actividad económica, pues frenan todo el comercio del día a día, que le da el sustento diario a miles de familias del país.

Por lo expuesto anteriormente, es importante discutir si entregar ayudas universales al país o bien focalizar de mejor manera los recursos a quienes realmente lo necesitan y lo están pasando mal.

Mayores detalles hoy en nuestro programa radial.

Previsión y Finanzas Personales

Previsión y Finanzas Personales

Hoy a las 13.30 horas en Radio Universidad de Concepción, 95.1 FM u www.radioudec.cl.

Con los especialistas Cristian Muñoz Ungerer y Eduardo Jerez

# Cultura & Espectáculos

# #MeQuedoEnCasa

# Cristian Venegas Vega, artista visual local

"Al quedarme en casa me doy cuenta de que boto menos basura. Revalorizo mi espacio ordenado utilizando lo verdaderamente necesario. Además de procurar el autocuidado, el de mis seres queridos y también como gesto de empatía con la sociedad".

HOY A LAS 19.00 HORAS

# Pop&Rock continúa con sesión virtual protagonizada por Fernanda Leiva

A través de las redes sociales de Corcudec, la tercera sesión de este ciclo aborda diferentes aspectos de la ascendente carrera de la cantante local.

mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl mauricio.maldonado@diarioconcepcion.c

Como lo viene haciendo desde abril, cada comienzo de mes es especial para Corcudec, ya que es el momento de estrenar una nueva sesión de su ciclo Pop&Rock. Cita que hoy, a las 19.00 horas, tendrá como invitada a la cantante y compositora Fernanda Leiva.

Amena y distendida conversación en la que se abordó temas como, por ejemplo, el rol de la mujer en la música. Al respecto, Leiva apuntó que "desde que partí en el

# **Programas**

Lleva el ciclo 2021 de Pop&Rock, partiendo el año con el dúo Donki Bit y, luego, Ineino



tema musical había pocas mujeres, fuimos armando grupos, formando alianzas, cada cual con cualidades particulares y roles diferentes. Creo que estamos en un momento donde se están viendo cambios profundos en la industria".

También relata que la música estuvo en vida desde su infancia, ya que de pequeña siempre buscó los sonidos. "Son momentos en que no hay juicios. Creo que los atesoré tanto en mi corazón que se volvió en algo de autoconocimiento".

Actualmente, Leiva se encuentra trabajando en un proyecto en conjunto con otros músicos. Además, de forma paralela, prepara lo que será su tercer EP, que en total tendrá seis temas y del cual ya se conocen los

sencillos "Sagrada" y "Más allá". Saldría a la luz en agosto próximo de la mano de conciertos y música nueva.

"Creo que el año pasado fue más complicado, estaba sacando un tema (Sagrada) grabado en mi casa y conectada con México. Luego todo se dio de forma más fluida, con un material nuevo, inspirador, que nos permita surgir en tierra fértil. Ser un aporte en la estabilidad emocional de la gente", señaló la también guitarrista.

Durante este tiempo de confinamiento la cantante local se ha mantenido conectada con sus seguidores, a través de las redes sociales, lo cual agradece, ya que siente que "hay harta gente que forma parte y se involucra en lo que propongo y hago". Además de ello, enfatizó dentro de la cápsula audiovisual, que se extiende por cerca de 40 minutos, en la importancia de la reinvención. "Más allá que sea algo que busqué, es muy del ser, siempre me estoy sorprendiendo de la vida, lo que es precioso", enfatizó.

Esta tercera sesión, que tiene como entrevistadora a la periodista Alejandra Vera y cuya dinámica es entre conversación y visionado de un par de canciones de la o los invitados, luego de su estreno es subido al canal de YouTube de Corcudec, donde están también los otros dos capítulos emitidos en abril y mayo.

### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce



CEDIDA: PINACOTECA UDI

# Eugenio Brito en "Ciclo de Biografías" UdeC

Hoy a las 19.00 horas está pactada una nueva muestra como parte del "Ciclo de Biografías", espacio que rescata a arios de los y las artistas que forman parte de la colección de la Pinacoteca UdeC. La exposición en esta ocasión es "Eugenio Brito: Pintor, escultor y muralista", la cual busca resaltar el legado de este destacado artista nacional.

El nombre de Eugenio Brito Honorato resuena reiteradamente en la historia artística de Concepción, esto debido a su participación en la ejecución del Mu-

# Conocer a un prolífico artista

"La idea es revisar su obra, comentar y ayudar a difundir el legado de este artista", dijo Sandra Santander, curadora de la Pinacoteca sobre esta muestra virtual.

ral "Presencia de América Latina" de la Casa del Arte UdeC en la década del 60.

Sin embargo, su dimensión como artista y su amplia trayectoria como pintor y escultor trascienden y se proyectan en el tiempo con sello propio, lo que demuestra una vasta producción de telas, obras murales y tridimensionales.

Para la inauguración, que se transmitirá vía Facebook Live y canal de YouTube de la Pinacoteca, se contará con la presencia de Eugenio Brito Figueroa, hijo del artista y también con el arquitecto Luis Darmendrail.



Diario Concepción Jueves 3 de junio de 2021

# **Deportes**

# #MeQuedoEnCasa

# Martín Lasarte, DT de la selección chilena

"Decimos que cualquiera se puede contagiar, pero no nos damos cuenta que también podemos ser nosotros. No es lo mismo que tenga el virus un deportista joven que otra persona de distinto estado. La salud siempre será lo más importante y estará primero que todo".

SE JUGARÁ EN SANTIAGO DEL ESTERO A LAS 20 HORAS

# Lasarte sueña un debut glorioso: "Es difícil, pero no imposible"

Chile visita esta noche a Argentina en la quinta fecha del camino rumbo a Qatar 2022. Será el estreno oficial del DT uruguayo al mando de la "Roja".

Carlos Campos A. carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Lionel Scaloni no se complicó. En plena conferencia le preguntaron si tenía definida la formación para recibir a Chile esta noche y el DT la recitó de memoria. No así Martín Lasarte, quien ni siquiera dio luces del esquema que utilizará hoy a las 20 horas en Santiago del Estero.

Sede inédita para un partido que históricamente ha sido difícil para la "Roja", quien más allá de ganar dos veces la Copa América no ha rescatado puntos por eliminatorias ante Argentina desde octubre de 2008, cuando Fabián Orellana y su gol histórico hicieron vibrar al país completo.

# Debuta

Al igual que los estrenos en la banca de Bielsa, Borghi y Pizzi, el uruguayo Martín Lasarte tendrá su debut oficial con la selección ante Argentina. "Hay una cuota lógica de ansiedad, que genera trabajo, ideas y motivación. Estamos muy tranquilos a la espera del partido. Hace mucho tiempo no se compite y nuestro último amistoso no tiene mucho que ver con la actualidad. Argentina querrá dominar desde el inicio y nosotros intentaremos que eso no ocurra, buscando generar alguna dificultad. La teoría es sólo eso, podría decir acá un montón de cosas fantásticas, pero la realidad es que es un partido duro y difícil, pero no imposible. Tenemos ilusión en llevarnos algo positivo", señaló el DT Martín Lasarte.







Scaloni

### El historial

Por eliminatorias Chile y Argentina han jugado 14 partidos, con 10 triunfos albicelestes, 3 empates y sólo una victoria para la "Roja". El último duelo fue 1-o para los trasandinos con gol de Messi.

### Ojo con:

El central argentino, Cristian Romero, no registra partidos oficiales con Argentina. Tiene 23 años y juega en el Atalanta. Por Chile, lo propio Tomás Alarcón, quien es opción para el mediocampo.

DT: Martín Lasarte

### Messi y diez más

Sobre el rival de esta noche, el DT de la "Roja" comentó que "desde mi sensación Argentina ha tenido problemas en las últimas eliminatorias para clasificar. A ese equipo se le han ido planteando una serie de renovaciones. No sé si estén en formación, pero son una selección que puede quitar a sus once titulares, poner otros once y seguirán siendo competitivos. A veces los momentos son momentos y si los pillamos sin el máximo brillo, será bueno para nosotros".

A diferencia de gloriosos equipos del pasado, en Argentina saltarán a la cancha hoy jugadores como Juan Foyth, Lucas Ocampos o Cristian Romero. Aunque a Chile tampoco le sobra nada y sin Vidal el abanico de opciones para acompañar a Erick Pulgar y Charles Aránguiz se reduce a Claudio Baeza, Pablo Galdames o Tomás Alarcón.

Los cuatro del fondo están definidos y, de no haber sorpresas, la dupla de centrales será Maripán con Medel. Vargas y Alexis tendrían la dura misión de vulnerar una defensa argentina que ha recibido sólo dos goles en cuatro partidos, siendo el equipo menos batido junto a Brasil.

### **OPINIONES**



# **Deportes**

Samuel Esparza Muñoz

Grandes noticias llegaron desde la Federación Chilena de Levantamiento de Pesas, que dio a conocer la nómina de los deportistas seleccionados que asistirán al Campeonato Panamericano Sub-20, a realizarse entre el 9 y el 15 de julio próximo en Manizales, Colombia.

El evento, que será clasificatorio para los primeros Juegos Panamericanos Juveniles, Cali 2021, contará con una delegación nacional compuesta por 19 deportistas de todo el país, cinco de los cuales pertenecen a la Región del Biobío.

Se trata de Nataly Morales (Los Álamos), Joaquín Cisterna y Alonso Bizama (Curanilahue), y Alexandra Mella (Cañete), todos parte del Programa Promesas Chile Biobío, además de Sergio Cares, del Club Manquimávida de Chiguayante, quienes se ganaron un lugar en la lista luego de superar un duro proceso que incluyó tres controles selectivos y el nacional de la categoría.

### Proyectando campeones

"Estamos contentos, es una nómina que veníamos esperando hace rato. Es muy bueno que haya claridad para los deportistas, porque inician un proceso que no es menor. Están entrenando bien, se han preparado y esto es lo que estaban buscando", señaló el técnico de Curanilahue, Juan Esteban Sanhueza, quien integrará el cuerpo técnico del equipo chileno. "No es mi primera nominación y en esta ocasión se da, porque tenemos una buena cantidad de atletas. Es muy bueno que se vea que en regiones está la fuerza de Chile", dijo al respecto.

En tanto, su par de Los Álamos, Cristopher Sanhueza, destacó el nivel de su nominada, Nataly Morales. "Es súper meritoria su clasificación dado que es un torneo Sub 20 y ella tiene solo 16 años. En los controles Sub 17 y en el nacional está muy cerca del récord chileno en Arranque que serían 63 kilos; ya con 65 y 67 kilos se piensa en un lugar arriba del top 5 en el ránking del mundo. La idea es sumar la mayor cantidad de puntos para el mundial y ojalá, lograr una medalla", manifestó.

Desde Cañete, y sobre el llamado de Alexandra Mella, el entrenador, Juan Carlos Contreras, sostuvo que, "ella ha sido una de las pocas deportistas con un crecimiento permanente desde el primer control en febrero Incrementó unos 15 kilos su total olímpico, entre cada control de tres a seis kilos, siempre mejorando. Nunca ha bajado de cuatro movimientos válidos y tiene que ver con una maduración como deportista, todo contribuye para que se provecte como futuro de la selección".

Por su parte, desde Chiguayante, el técnico Jaime Iturra también resal-



CAMPEONATO SUB-20 DE MANIZALES

# Pesistas regionales ya son parte de la nómina que va al Panamericano de Colombia

Cinco deportistas de Biobío fueron convocados a la selección chilena que el próximo mes disputará el torneo continental, que será clasificatorio a los Panamericanos Juveniles de 2021.

motivacional es lo que ahora lo impulsa y tratar de ratificar sus buenos resultados antes de la pandemia. Tiene una gran provección v está mentalizado para representar a Chile de la mejor manera. Tiene 19 años, así que vamos bien", expresó.

El seremi del Deporte, Marco Loyola, elogió la alta convocatoria regional. "Tenemos cuatro polos de

tó la convocatoria de Sergio Cares. halterofilia que se ejecutan en Los "Está súper entusiasmado. El tema Álamos, Cañete, Curanilahue y Concepción, donde trabajan 41 deportistas en las categorías infantil y juvenil y 11 son mujeres. Este año estamos con muy buena representación en eventos internacionales y esperemos que se ratifique el buen trabajo realizado", comentó.

### **OPINIONES**



17

# **Deportes**

DEPORTES CONCEPCIÓN CAMBIARÍA ALGUNAS PIEZAS EN SU RETAGUARDIA

# "Somos una defensa totalmente nueva y ya nos vamos conociendo"

Paulo Inostroza

paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Los morados no pudieron contar en la primera fecha con Gabriel Vargas, José Barrera, Matías Lagos y Matías Manríquez. Todos potenciales titulares. Este último vio detenidamente el 4-2 sufrido a manos de Iberia, sacó conclusiones y ahora se prepara para el duelo del domingo, a las 15.30 horas, donde Deportes Concepción recibirá a General Velásquez.

El defensor analizó que "tenía claro desde hace rato que no lo podía jugar, así que me guardé la ansiedad para esta semana. Tengo muchas ganas de jugar. Vi el partido desde fuera y hubo cosas que me gustaron, otras que debemos corregir. Por ejemplo, somos una defensa totalmente nueva, pero ya nos vamos conociendo y acoplándonos. Los de atrás no habíamos jugado nunca juntos".

Lagos, Manríquez, Gatica y, eventualmente Ramírez (puede jugar más arriba) son los defensas sobrevivientes del año pasado. Solo jugó Gatica. La idea era contar hace rato con el zaguero Alexis Machuca, quien no ha podido completar sus trámites en Argentina y viajar a nuestra zona. La dirigencia lila se dio como plazo esta semana para cerrar su llegada o pensar de frentón en un plan B.

El "Mati" señaló que "nosotros no podemos estar pensando si va a llegar otro defensor o no, no es nuestro tema, y debemos trabajar con los jugadores que tenemos. En una de esas no llega nadie más. Yo soy uno de los defensas que ya tiene conocimiento del club y es una linda responsabilidad".

### Intensidad morada

Era una incógnita y generó gran expectativa a qué jugaría el equipo del "Tiburón" Ramos, un debutante en categorías profesionales. Manríquez comentó que "la propuesta del profe es de mucha intensidad y creo que se vio. Fue un primer partido donde ambos equipos propusieron, un partido bien ofensivo Creo que la cancha no ayudó, se notó que estaba bien barrosa, pero Concepción fue un equipo que presionó y siempre buscó. Llevamos un mes trabajando esa idea y ojalá este fin de semana eso se vea reflejado en un buen resultado".

No quieren sufrir como el año pasado, pero el zaguero reconoce Matías Manríquez cumplió fecha de suspensión, volverá ante General Velásquez y habló de todo: de la derrota en el debut, la propuesta de Ramos, el posible arribo de otro central experimentado y cómo ve la temporada 2021.



que "este año la competencia estará mucho más difícil, porque, si te fijas, todos los equipos se reforzaron bien, trajeron nombres importantes y nosotros también hicimos lo nuestro. Eso pasa, porque se está mirando con otros ojos la división y llegan futbolistas de trayectoria y de buen nivel".

Y sobre General Velásquez, el segundo adversario de la temporada, apuntó que "jugó ahora recién y logró un buen triunfo contra Colchagua. No hemos tenido tanto tiempo aún para analizarlo, pero estos días serán para ver bien sus puntos débiles y cómo tenemos que plantear ese juego. Hay que ir paso a paso, pero será un rival complicado, no habrá ninguno fácil".

### ¿Qué tiene Velásquez?

El debut del General fue con victoria 2-0 en un partido contra Colchagua que para ellos es clásico y se notó, porque se dieron todo el partido y hubo tres expulsados, dos del forastero. El defensor Manuel Olea no podrá estar contra el "León"

Velásquez es entrenado por Mauricio Riffo y entre sus principales fichajes están el experimentado defensa Juan Abarca y el volante Patricio Troncoso, con pasado en Iberia y Cobreloa. El portero José Sanhueza es formado en Colo Colo.

El tridente ofensivo de Riffo estuvo compuesto por Troncoso como enganche y arriba el tomecino Wladimir Cid (ex UdeC) y Matías Pérez, autor del último tanto en los 91' a la salida de un lateral. El primer gol corrió por cuenta de Jorge Uribe (ex Colchagua) tras un regalo del portero rival. Un cuadro que con algunas incrustaciones apostó, tal como el año pasado, a la rapidez de sus contras. Un equipo sin grandes nombres, pero a considerar.

# Solo falta Vial...

A las 17.45 será la audiencia de Fernández Vial en la Segunda Sala y de ahí a esperar la redacción del fallo que debería estar la otra semana y, así, ver en qué serie juega.

### OPINIONES



Santoral: Maximiliano

# **Entretención**&Servicios

**EL TIEMPO** HOY DOMINGO VIERNES 6/13 5/11 11/14

LOS ÁNGELES 11/17 RANCAGUA 9/20

TALCA

10/18

10/16

ANGOL 10/11 TEMUCO 11/15 P. MONTT

# **RADIACIÓN UV**

RIESGO TIME EXTREMO 10 MUY ALTO 25 ALTO 30 MODERADO 45 ÍNDICE 11 o más 8 A 10 6 A 7 3 A 5 TIME\* 10 25 ■ ◆ BAJO 60 o más 0 A 2 \*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

## **PUZZLE**

			POSESA	₩	DIOS DE LA FERTILIDAD	OPUESTO AL YANG	₩	DUEÑO ESCUDO	RASPADURA	500	<b>T</b>
	3								_		Ţ.
			NINFA							GALAXIA ESPIRAL TITANIO	L
			INTELIGENCIA ETERNA				CIUDAD ITALIANA 2 DE 5				
É			MILISEGUNDO			PILAR CAOTICO LLANURA					
MECHERO	AUREO	MUSA POETICA	NADA RETAMO S/VOCALES		ADOSA AMUSTIAS					CINCO ATOMOS CARGADOS	
<b>→</b>							FECHA FILAMENTO				
ANILLOS					<b>→</b>			ENROQUE CORTO TANTALIO			MONEDA ROMANA
URDIMBRE					DEDUCIDA 2.7182			₩	SODIO DEUTERIO		
LAPSO		₹	ESTAN EN RAPA NUI							<b>+</b>	
<b>*</b>					CALCIO RELATIVO A LA VIA					ORON	I A R
CUBETA NEUTRO		OXIGENO CUELMO		ABYECTO FOSFORO				<b>V</b> A	E:	T I L S T E D O 1	
LAMBDA	OBSTRUI MARCA REGISTRADA						FIN DE FOTO	A I I	R A D C	O A O A A D A A D B	A S N J O
ADOREIS			₹	DOS DE LAS CINCO		VOCALES FUERTES		A T D A	I C O S	A P A T B B E R A	E O S
4							<b>_</b>	LA	O R I 0 O L I T O 0	I T	

# **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

Barrio Salud • Rengo 524

Ahumada • Av. Juan Bosco 501

### **SAN PEDRO**

Ahumada

• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)

## **CHIGUAYANTE**

Cruz Verde

• Manuel Rodríguez 925

# **TALCAHUANO**

Cruz Verde • Av. Colón 300

# **SUDOKUS**

# FÁCIL

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

# **MEDIO**

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

# **EXPERTO**

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