

## Los peligros de los eventos virtuales y las sencillas acciones que reducen los riesgos

Hace poco una actividad de Ingeniosas Biobío debió suspenderse por la acción indeseada de usuarios. Es un peligro habitual en los eventos virtuales y videoconferencias.

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG.10



## A los 91 años, el atleta Francisco Grandón no abandona las pistas ni las competencias

El nonagenario deportista del Club Asecon, celebró un año más de vida como uno de los atletas activos más veteranos del país. Es campeón sudamericano de su categoría.

DEPORTES PÁG.16

# Diario Concepción

Viernes 20 de noviembre de 2020, Región del Biobío, N°4544, año XIII

ASÍ LO AFIRMÓ EL INTENDENTE GIACAMAN TRAS REPORTAR 299 NUEVOS INFECTADOS

# Adelanto del Toque de Queda busca evitar nueva cuarentena

Contagios seguirán aumentando en los próximos días, anticipó el equipo de proyecciones de la UdeC.

Desde el sábado, el Gran Concepción se confinará a las 20 horas. Las autoridades afirmaron que la medida extraordinaria

busca evitar la propagación del virus en encuentros familiares que se realizan tras la jornada laboral, pues cerca del 70% de

los brotes de coronavirus en Biobío se generan con familia y amigos. La propuesta de adelantar el Toque de Queda fue descar-

tada dos veces esta semana por el seremi de Salud, Héctor Muñoz, pero fue confirmada ayer por la subsecretaria de Prevención del

Delito, Katherine Martorell. El adelantamiento del Toque de Queda evitaría una nueva cuarentena en la zona. CIUDAD PÁG.9

FOTO: CARLOS VILLAVICENCIO G.



## Tomas de terrenos avanzan hacia humedal de Colcura

Desde agosto pobladores se tomaron parte del terreno ubicado en Lota y donde existe un permiso entregado en comodato para prácticas ancestrales de la población indígena local. CIUDAD PÁG.8

FOTO: MINISTERIO DEL INTERIOR



## Ministro del Interior visita a menores baleados en Talcahuano

“El Estado está para cuidar y proteger”, dijo Rodrigo Delgado tras conocer a los dos jóvenes internados en el Hospital Las Higueras que resultaron heridos a bala en medio de un procedimiento de Carabineros. Al respecto, el ministro dijo que “hay una investigación en curso”.

CIUDAD PÁGS.6-7



#FUE TENDENCIA

El general director de Carabineros, Mario Rozas, renunció a su cargo luego que dos menores de edad, de 17 y 14 años, residentes de un centro del Sename en Talcahuano, recibirían disparos por parte de funcionarios de la institución.

Ante la dimisión, el Presidente Sebastián Piñera expresó "el mayor aprecio, admiración y gratitud por la labor que ha cumplido el general Rozas".

En su lugar asumirá el general Ricardo Yáñez, quien se desempeñaba como subdirector de Carabineros.

**Karol Cariola**  
@KarolCariola

"La salida de Rozas llega tan tarde que es totalmente insuficiente. La responsabilidad del Pde. @sebastianpiñera, salpicando de sangre a todo su gobierno y al país, es ineludible. Hoy, su renuncia por negligencia es la que también debería estar junto a la del general de carabineros".

**Davor Mimica**  
@dmimica

"Las palabras de Piñera al darle la despedida a Rozas demuestran que para lograr la profunda reforma que Carabineros requiere, no se necesita un nuevo General Director, sino un nuevo Presidente de la República".

**Jaime Berrios**  
@JaimeBerrios13

"La solución no es atacar a Carabineros ni la salida de Rozas, ahora todos los políticos atacando, cuando la culpa de Desigualdad Social es de ellos nunca apoyaron proyectos para solucionar esta tremenda brecha social".

**Lucía Dammert**  
@LuciaDammert

"La salida del Gen. Rozas, así como la del Gen. Villalobos, muestra un problema profundo institucional. No asegura la reforma policial, ni la voluntad política y mucho menos la consolidación de un esquema de control civil del accionar policial".

**Karen Kötje**  
@KarenKoetje

"I turba agrade a Carabineros. Fractura de clavícula y heridas cortopunzantes. Se defienden y le dan a 2 malandras de 16 y 17 años en las piernas. Salta la Defensora x sus "niños psicópatas" y sacan a Rozas. Jamás hay presunción de inocencia para @Carabdechile, los defiende y punto!".

## ENFOQUE

## 25 de noviembre en el marco del Proceso Constituyente

**MARÍA VICTORIA ULLOA BECERRA**  
Colectiva - Justicia en Derechos Humanos  
Corporación y Oficina Jurídica



*El Proceso Constituyente iniciado recientemente es una oportunidad para comenzar un abordaje integral que dé paso a un mayor desarrollo legislativo.*

La violencia de género constituye una vulneración grave a los Derechos Humanos. La OMS estima que un 35% de las mujeres ha sufrido

alguna vez violencia física o sexual dentro o fuera de la pareja. Los desarrollos teóricos, por su parte, nos permiten comprender que los

El evidente deterioro de la política ha llevado, por ejemplo, al buen "Mario Vargas Llosa", quien suele interpretarnos a muchos, a partir de su coherencia, asertividad y compromiso democrático a sugerir, en su columna del diario El País de la semana pasada, en la conmemoración de 30 años de presencia semanal en dicho medio, de impacto global, en que hace un repaso histórico de este espacio de reflexión, señala en relación a nuestro país: "En Chile, en el que cifré tantas esperanzas, todo parece haberse ido al diablo".

Los partidos políticos y sus representantes sin asumir, que el deterioro de su credibilidad está asociado a un conjunto de malas prácticas, como el mal uso del poder, la corrupción, la falta de respeto a las leyes y la ineficiencia entre otros, creen que pueden recuperar un mayor grado de conexión con la ciudadanía abdicando de deliberar, de conducir y optando por subir el volumen al murmullo de la calle y silenciar las voces de la gobernabilidad y han devenido en una simple caja de resonancia, que ofrece respuestas fáciles a proble-

mas complejos, abriendo paso al despertar del populismo.

El complejo escenario al que hemos sometido a una cada vez más frágil democracia no sólo tiene que ver con el evidente deterioro del diálogo y la deliberación sino ha ido aún más lejos y ha comenzado a horadar las bases de nuestra Institucionalidad.

Con posterioridad al plebiscito del 25 de octubre, algunos sectores, intentan introducir nuevas reglas del juego ampliando el número de constituyentes o modificar el acuerdo del 15 de noviembre de 2019, que da comienzo al proceso constitucional, intentando modificar incluso el quórum de los 2/3, intentando vulnerar la lógica de la expresión de la voluntad de las mayorías, resguardando el derecho y la inclusión de las minorías, para intentar pasar aplanadora e imponer su propio pensamiento; cuando un segundo retiro de un 10% de las AFP, más allá que UD. Pueda o no estar de acuerdo, es a través de una reforma constitucional, vulnerando la exclusividad de la iniciativa legislativa en materia previsional, del Presidente, consagrada en la

actos de violencia de género no son fenómenos inconexos sino un continuum en la vida de mujeres, niñas y disidencias sexuales.

Ad portas de una nueva conmemoración del Día Internacional para la Eliminación de la Violencia contra la Mujer, el próximo 25 de noviembre, cabe preguntarnos como avanzar en eliminar esta cruda barrera para la igualdad sustantiva de hombres y mujeres, cumpliendo, además, las obligaciones internacionales que el Estado de Chile ha contraído.

Como señala Rita Segato, la sociedad es un caldo de cultivo para la violencia de género. En este sentido, una solución eficaz no sólo debe abordarse desde el Derecho Penal, ni pasa por el aumento de las penas, sino a través de leyes integrales que incluya la prevención, sanción y reparación. Como dice Segato, que apunten al cuerpo del iceberg.

El Proceso Constituyente iniciado recientemente es una oportunidad para comenzar un abordaje

integral que dé paso a un mayor desarrollo legislativo. En este punto, recojo el documento "Nueva Constitución con Perspectiva de Género" presentado por 18 académicas, que advierte que la lucha contra la violencia de género es una dimensión estratégica del proyecto sociopolítico que amerita un tratamiento constitucional. Las académicas proponen el reconocimiento del derecho a vivir una vida libre de violencia, así como un mandato hacia el Estado para el desarrollo de políticas públicas de prevención de la violencia de género, sanción y reparación a las víctimas. Podemos encontrar ejemplos comparados (con matices) en la Constitución de Bolivia (Art.15), Ecuador (Art.66.3) y Colombia (Art.42).

Esperamos que la primera Constitución con paridad sea capaz de transversalizar la perspectiva de género, y plasmar como prioritario en nuestro contrato social el derecho de todas y todos a vivir una vida libre de violencia en condiciones de igualdad.

## La llegada del populismo y la institucionalidad bajo amenaza



**AUGUSTO PARRA AHUMADA**  
Presidente Fundación República en Marcha

Constitución; cuando hay zonas del país o condiciones que nos transforman factualmente en un Estado fallido, donde el Estado de Derecho se ausenta a manos de una violencia, crimen y terrorismo sin control; Cuando mecanismos de control constitucional y político, como las Acusaciones Constitucionales, son utilizadas sin fundamento jurídico y para obtener ventajas políticas. Asistimos a una ya casi permanente tensión y entredicho de la institucionalidad, que puede devenir en un deterioro de nuestro

preciado capital institucional y que nos puede llevar por el derrotero de países vecinos y hermanos de América Latina que se han caracterizado por su inestabilidad política a manos de una fragilidad institucional indeseable para Chile y que podría comprometer el progreso y las posibilidades de alcanzar el desarrollo.

Son precisos una actitud vigilante en la ciudadanía y un profundo cambio a la Ley de Partidos Políticos que los devuelva a su *ethos* fundamental.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

## EDITORIAL

La salida del general director de Carabineros, Mario Rozas, ha reflatado el debate sobre los cambios que requiere Carabineros de Chile. Asume el mando el general Ricardo Yáñez, quien se desempeñaba como subdirector de Carabineros.

Del mismo modo que Ricardo Yáñez, el general Mario Rozas asumió el cargo luego de que su antecesor enfrentara una serie de eventos muy polémicos y que provocaron rechazo en amplios sectores de la ciudadanía. Rozas llegó en 2018, tras los cuestionamientos a uniformados del Gope en un operativo en que fue asesinado el comunero mapuche Camilo Catrillanca. Yáñez llega tras la renuncia de Rozas, luego que dos menores de edad, de 17 y 14 años, residentes de un hogar dependiente del Sename en Talcahuano recibieran disparos por parte de funcionarios de la institución.

Los cambios en Carabineros de Chile, sin embargo, podrían ser más que reemplazos en el alto mando. Hace poco más de un mes, el entonces ministro del Interior, Víctor Pérez, anunció la formación de una unidad de expertos que estaría a cargo de una reforma a la institución, de manera a impulsar los cambios que se necesitan realizar a la policía uniformada. El antecesor de Pérez en Interior, Gonzalo Blumel, explicó al inicio del año que se estaba trabajando en una "reforma" a Carabineros con miras al 2027, cuando la institución cumpla 100 años. La

# ¿Modernización o reforma de Carabineros?



**Se espera más que la sustitución de nombres en el alto mando. Los fraudes, manipulación de pruebas y el uso excesivo de la fuerza han erosionado la credibilidad de la institución.**

ley que busca implementar cambios en Carabineros fue ingresada por el Presidente Piñera en 2018 tramita en el Congreso Nacional.

Es por ello que se espera más que la sustitución de nombres en el alto mando. Los fraudes financieros, manipulación de pruebas, uso excesivo de la fuerza y ocultamiento de acciones policiales han sido determinantes en la caída del nivel de aprobación de Carabineros por parte de la ciudadanía. Los sondeos de opinión revelaron que estos hechos han erosionado la credibilidad de la institución.

Desde universidades y organizaciones de la sociedad civil se han elaborado propuestas para una reforma a Carabineros de Chile. Son iniciativas que apuntan al sistema de seguridad, su institucionalidad y procedimientos. Modificaciones sustantivas son necesarias en esta institución que es trascendental para el país y, sin los necesarios cambios, seguirá bajo la duda su capacidad profesional para cumplir sus funciones, como también su credibilidad frente a la ciudadanía.

## CARTAS

### Infancia protegida

Señora Directora:

A partir de los recientes hechos de violencia ocurridos hacia dos menores de edad en el Hogar Carlos Macera de Talcahuano, escribo desde el profundo dolor que la situación nos genera como equipo y red Enseña Chile. Son precisamente niñas, niños y adolescentes en situación de vulnerabilidad quienes requieren especial protección y lamentablemente lo sucedido vuelve a generar segregación, vulneración de derechos y marginalización en ellas y ellos.

Desde Enseña Chile creemos firmemente que todas y todos debemos hacernos cargo de la infancia para que cada niña, niño y adolescente en nuestro país pueda vivir y ejercer plenamente sus derechos. Es tarea urgente que como sociedad seamos capaces de generar condiciones en que puedan desarrollarse íntegramente y protegidas y protegidos, especialmente quienes han vivido algún tipo de vulneración.

*María Consuelo Barrios*  
Directora Regional en Biobío  
Enseña Chile

### Ojo con los porcentajes

Señora Directora:

Todos los días se escuchan y se leen porcentajes, aprobación de un político, contagiados con Covid-19, rendimiento de la selección, asistencia a clases o el mínimo para aprobar una ley, etcétera...

Si a usted, le dijeran que va a viajar en un avión, que en su fabricación, se ocuparon un millón de piezas (por decir una cantidad) y para su tranquilidad, su constructor, le da la seguridad que el 99% de las piezas del mencionado avión, funcionarán sin problemas, a primera vista, el porcentaje de seguridad es muy alto, pero entrando al área chica, en realidad, le está diciendo, que el 1% de las piezas del avión, podrían eventualmente fallar, o sea nada más y nada menos, que habrían 10.000 piezas que podrían presentar problemas, durante su vuelo, lo que sí sería preocupante... ¿Viajaría?

Ojo, mucho ojo con los porcentajes, en especial en temas relacionados con la política.

*Luis Enrique Soler Milla*

### Ideas para una ciudad mejor

Señora Directora:

Los casi ocho meses que tuvimos de encierro y con movilidad reducida, han llevado a que todo se vuelva a repensar. Nuevos modelos de negocios, hábitos y estructuras y con ello también se ha analizado la forma en que están pensadas las ciudades.

La movilidad también ha sido parte del cambio. Estamos frente a una transformación global única y rápida: donde varias ciudades del mundo están comenzando a fomentar nuevos hábitos de viaje.

Así se pudo observar en los momentos de desconfinamiento en varias ciudades del mundo, donde las medidas fueron desde inversión en ciclovías, bonos para compras de bicicletas, creación de carriles temporales para bicicletas, entre otras. Es una realidad y lo sensato es que las políticas e iniciativas públicas estén fuertemente dirigidas a peatones y ciclistas.

El objetivo es uno, contar con infraestructura urbana más fluida, sostenible y humana, no sólo por ahora, sino para mejorar la calidad de vida de la sociedad actual y futura.

*Tomas Martins*  
CEO de Tembici

### TOQUE DE QUEDA A LAS 20.00



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

**Patricia Romero, educadora diferencial**

“Porque como Región hemos retrocedido en los leves avances que habíamos registrado en los últimos meses. Creo que debemos seguir bajo resguardo para evitar los contagios. Quedarse en la casa es la medida más efectiva que tenemos para disminuir los números de la pandemia”.



## Pérez ahora es carta a la presidencia de la UDI

A sólo días de que la Acusación Constitucional en su contra fuera rechazada por el Senado, quien fuera ministro del Interior y senador del Biobío, Víctor Pérez, asumió el desafío de reemplazar a Pablo Longueira como candidato a la presidencia nacional de la UDI.

Efectivamente, el otrora congresista regional será carta del gremialismo si es que logra obtener el patrocinio de, al menos, de 430 militantes. Fue el propio Longueira quien dio a conocer la información a sus simpatizantes al interior del gremialismo, a través de una carta, tras una confusa situación que, al parecer, lo dejaría sin opción de postular a un cargo de elección popular y mucho menos de votar.

Lo anterior, luego que medios capitalinos replicaran una información publicada por The Clinic que, en base a información del Servicio Electoral (Servel), apuntaba a la imposibilidad del ex ministro de Economía de ejercer su derecho ciudadano por la causa SQM que permanece abierta.

Sin embargo, según radio Cooperativa, la confusión se relacionaría con el hecho que Longueira tiene domicilio electoral en Las Condes, comuna que no tendrá primarias el próximo 29 de noviembre, de ahí que no esté habilitado.

De todos modos, la “bajada” de Longueira y la decisión de Pérez a competir, se concretó en la tarde de ayer.

EL TEMA TENDRÁ QUE RESOLVERSE EN COMISIÓN MIXTA

# Rechazan escaños reservados para pueblos originarios

Por 24 votos a favor y 15 en contra, el Senado no permitió zanjar la discusión, a pesar de haber contado votos de ambos sectores.



FOTO: SENADO.CL

**Alejandro Valenzuela**  
contacto@diarioconcepcion.cl

El pleno del Senado rechazó la propuesta de la oposición que aseguraba 24 escaños reservados supernumerarios para pueblos originarios. La indicación agregaba dichos cupos de manera adicional a los 155 puestos que tendrá la Convención Constitucional. Distante de los 15 que el oficialismo planteaba restar.

En la mirada del dirigente mapuche, Aucan Huilcaman, la falta de acuerdo entre la oposición y el gobierno sobre la materia se alinea con la falta de legitimidad que tiene esa oferta para los mismos pueblos originarios.

“Una primera cuestión que hay que tener en cuenta es que los pueblos originarios se les sustituyó de manera absoluta mediante una comisión técnica, dicho organismo presentó indicaciones, por lo tanto, ahí se omitió la consulta como condición fundamental para cuestiones

## Senadores ausentes

Alejandro Navarro (PRO) y Jacqueline van Rysselberghe (UDI) no participaron en la votación. El primero por su estado de salud y la segunda, en tanto, se “pareó”.

que afectan a los pueblos indígenas”, afirmó el encargado de las relaciones internacionales de la organización mapuche Consejo de Todas las Tierras.

Para Amaya Alvez, abogada constitucionalista de la Universidad de Concepción (UdeC) y participe de las indicaciones que se presentaron en el Senado, los escaños deben estar acordes a las legislaciones en materia de derecho internacional de los derechos humanos, es ahí donde re-

side el carácter supernumerario de los mismos.

“La demanda ciudadana es por más inclusión y por ello creo que no hay ninguna explicación razonable de dejar fuera en este proceso constituyente a los pueblos originarios. Espero que en la comisión mixta salga algún acuerdo decente”, sostuvo la académica.

La pugna podría ser zanjada en comisión mixta donde se espera que ambos sectores lleguen a un acuerdo en la fórmula para entregar representación a los pueblos originarios.

Para el diputado del Distrito 20, Jaime Tohá (PS), la presencia de los pueblos originarios en la Convención Constituyente es uno de los aspectos más relevantes que Chile necesita, para avanzar en un clima de mayor equidad e inclusión, junto con enfatizar que la mayoría fue aplacada por un mecanismo que se debe evaluar.

“El quorum calificado que ha impedido que el país haga las transforma-

ciones necesarias durante los últimos 30 años, ha imposibilitado esta reforma pese que obtuvo una alta votación. Este es un hecho de gran gravedad que urge corregir en el futuro a través de los mecanismos institucionales disponibles”, sentenció el Tohá.

En la otra vereda, el diputado, Cristóbal Urruticoechea (exRN), aludió que su voto irá en contra de la indicación. “No estoy de acuerdo con los escaños reservados para los pueblos originarios, porque Chile es uno, no existe un Estado dentro de otro Estado que instale las bases para continuar con una senda separatista como ha sucedido en otros países de América y de Europa”, puntualizó el actual diputado independiente por el Distrito 21.

En las próximas semanas se espera una nueva discusión en relación a esta iniciativa, que se encuentra en su segundo trámite constitucional.

## OPINIONES

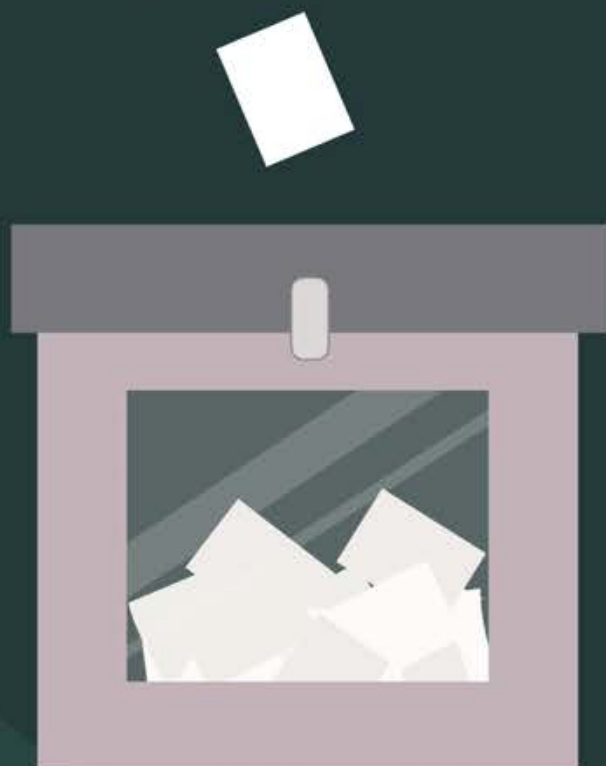
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



**ELECCIONES  
PRIMARIAS<sup>+</sup>  
2020** | Infórmate y  
participa

# ¿REVISASTE CUÁL ES TU MESA?

Ante posibles modificaciones en mesas y locales de votación, es importante que siempre consultes tus datos electorales en [primarias.servel.cl](http://primarias.servel.cl) o llamando al [600 6000 166](tel:6006000166).



## Ciudad



## #MeQuedoEnCasa

**Jorge Fuentealba**, director Fisiología UdeC

“La pandemia mostró la fragilidad del ser humano, permitió explorar en el trabajo y estudio a distancia. Reveló la importancia de resguardar la salud de la familia y de toda la gente para no complicar el sistema de Salud. No debemos experimentar rebrotes como sucede en Europa, por todo eso #MeQuedoEnCasa”.

PRESENTÓ SU RENUNCIA A LA INSTITUCIÓN

# Trajo consecuencias: Caso Sename le costó el puesto al General Rozas

**Balacera en hogar Carlos Macera de Talcahuano, marcó la salida del director de Carabineros. Ministro de Interior, Rodrigo Delgado, visitó a menores heridos en el Hospital Higuera.**

**Daniel Núñez Durán**  
contacto@diarioconcepcion.cl

A nivel de Gobierno, era algo que no estaba presupuestado. Sin embargo, la gravedad de los hechos acontecidos al interior del Hogar de menores Carlos Macera de Talcahuano (dependiente del Sename), donde dos menores fueron heridas a bala, terminaron por costarle el puesto al general director de Carabineros, Mario Rozas, quien parecía inamovible en el cargo, pese a los constantes sucesos de violaciones a los Derechos Humanos que se han suscitado desde el 18-O a la fecha.

Tras lo sucedido en la comuna puerto, el hombre de confianza del Presidente, Sebastián Piñera, presentó su renuncia a la institución cerrando un mandato lleno de polémicas. La presión de diversas organizaciones, del Congreso (con parlamentarios del oficialismo solicitando su renuncia) y la presión social hicieron que Rozas tomara la decisión. Todo fue tan rápido que, a menos de una hora de haber presentado su dimisión, el Gobierno ya había anunciado a su sucesor: el general Ricardo Yáñez.

La decisión tomada por Rozas fue destacada en el mundo político local, incluso por el mismo oficialismo. Por ejemplo, el diputado

Leonidas Romero (RN), apenas supo del incidente, solicitó la inmediata renuncia de Rozas.

“Fui el primer diputado de Gobierno que solicitó la renuncia del general, muy a pesar de algunos colegas míos que se molestaron por esta situación, pero creo que era algo necesario, sobre todo, por lo que está ocurriendo con el Sename en la Región. Me llama mucho la atención el accionar de Carabineros, porque contra el terrorismo y el narcotráfico no hace nada, pero contra un par de jóvenes que los agredieron con un arma blanca, sacan sus armas de servicio y disparan. La verdad es que esto no tiene razón de ser y me alegra que Rozas haya dado un paso al costado”, indicó el parlamentario.

Por su parte, la diputada Joanna Pérez (DC), señaló que “como bancada, ayer (miércoles) solicitamos la salida del general. Con esto, ahora tenemos que abordar la reestructuración y modernización de Carabineros de Chile porque este tipo de situaciones no se pueden volver a repetir, ni en un centro de niños ni en cualquier lugar del país. No podemos permitir que la policía siga violando los Derechos Humanos. También tenemos que abordar la difícil situación del Sename en nuestra Región, que igual

**ROZAS** finalmente dio un paso al costado y a las pocas horas ya tenía reemplazante, el general Ricardo Yáñez.



FOTO: DIARIO LA TERCERA

## ¿En qué posición queda el intendente del Biobío?

En los últimos días, se ha especulado bastante sobre una posible renuncia del intendente de la Región, Sergio Giacaman (UDI), para buscar el cupo que dejará en el Congreso el diputado Enrique Van Rysselberghe, y eventualmente, hacerse cargo de la coordinación de la macrozona sur, situación que no le impediría llevar a cabo sus planes políticos.

Con lo acontecido en el Hogar Carlos Macera de Talcahuano, la intención de renuncia podría

cambiar y la proyectada renuncia no concretarse.

No obstante, algunos representantes de la oposición, a través de redes sociales, solicitaron no solo la renuncia de la máxima autoridad, sino también del gobernador de la provincia de Concepción, por su supuesta responsabilidad política por los hechos de Talcahuano.

Se trata de un escenario complejo para Giacaman, quien, de todos modos, podría dar a conocer su decisión este jornada.

**El alcalde de Talcahuano, Henry Campos (UDI), anunció que como municipio también están investigando los hechos “para determinar responsabilidades”.**

necesita cambios”, sostuvo.

El diputado del Distrito 20, Gastón Saavedra (PS), en su intervención en el Congreso, indicó que los hechos acontecidos en el Hogar Carlos Macera “estremecen, molestan y perturban. Con lo sucedido, me molesta la actitud del Presidente Piñera. No puede declararse admirador de la gestión de Mario Rozas. No puede ser autocomplaciente del trabajo de un general que nunca garantizó derecho. Es-

tos niños no están accidentados como dijo el Presidente. Fueron baleados por funcionarios policiales. Es molesta esa actitud”, indicó el parlamentario socialista.

### Visita ministerial

En tanto, en horas de la mañana de ayer, llegó a la Región del Biobío el ministro del Interior, Rodrigo Delgado, quien visitó a los menores heridos en el Hospital Higuera de Talcahuano. Durante la tarde se reunió con el intendente, Sergio Giacaman.

“Agradezco la oportunidad que me dio el hospital y también Fabián y Fernando de estar con ellos y conversar sinceramente. Me encontré con dos jóvenes muy valiosos que me contaron su vida e infancia y agradezco de todo corazón esta conversa que me reconforta en lo humano. El propósito de mi visita fue conocer a las personas que hay detrás, pero también pedirle a las autoridades locales que tengamos toda la información para esclarecer lo antes posible lo sucedido y poner todos los antecedentes sobre la mesa para que sean investigados”, indicó el secretario de Estado.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

## Fundación es categórica, no hubo motín

Ayer, un día después de producirse la vulneración de derechos ejercida por carabineros a dos niños del Hogar Carlos Macera, la Fundación Ciudad del Niño Ricardo Espinosa, emitió un comunicado donde lamentó los hechos ocurridos.

“Reafirmamos nuestro compromiso con el Sename, como organismo colaborador, tomando todas las medidas necesarias según nuestros propios protocolos y los que sean indicados por la autoridad correspondiente y no claudicará

en su afán de protección y cuidado de todos los niños, niñas y adolescentes, que están bajo su cuidado y protección, y de aquellos que vendrán”, señalaron.

### Se están recuperando

A su vez, aclararon que lo ocurrido al interior del hogar, en ningún caso tuvo características de motín, o alteración del régimen interno, como ha sido “erróneamente” informado. “Funcionarios y colaboradores, siempre estuvieron al inte-

rior de la residencia, resguardando a los demás niños que están a nuestro cuidado”, declararon.

En cuanto a los niños heridos a bala, la Fundación indicó que se están recuperando satisfactoriamente, bajo la supervisión del personal médico y técnico especializado. “Todos nuestros esfuerzos desde un comienzo se centraron en la atención oportuna, realizando todas las gestiones necesarias para la pronta recuperación de nuestros niños”, dijeron.

MARCELO SÁNCHEZ DE FUNDACIÓN SAN CARLOS DE MAIPO:

# “Lo ocurrido en Macera obedece a una práctica de negligencia institucional”

**El gerente de la instancia, que trabaja con niños vulnerables, dijo que lo ocurrido en el Hogar porteño, es “un dejo de la relación del Estado con los niños institucionalizados”.**

Mauro Álvarez S.  
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

“Me preocupa que aún no tengamos un Sename que proteja a los niños. Ellos fueron separados de sus padres porque el Estado los iba a proteger mejor y con la acción de los agentes del Estado, quienes entraron y les dispararon, se vulneran los cambios que se habían prometido”.

Las palabras del gerente general de la Fundación San Carlos de Maipo –que trabaja con niños vulnerables–, Marcelo Sánchez, dan cuenta de la falla del Estado para con los menores del Hogar Carlos Macera, institución que ya viene cuestionada debido a casos de maltrato y abuso sexual en su interior.

“Los disparos realizados por los carabineros en contra de estos dos niños no fue un hecho puntual, es una situación que obedece a una práctica de negligencia institucional donde el Sename no ha sido capaz de controlar, auditar y proteger a niños que están en mayor situación de riesgo”, detalló Sánchez.

**- ¿La salida del general Rozas, ayuda a solucionar en parte lo ocurrido en Macera?**

- Más allá de la responsabilidad que le cabe al general Rozas, por su autoridad de mando y la acción de

## 1.313

niños han muerto al interior del Sename en los últimos 11 años. Sólo en el 2019, la cifra alcanzó los 121 decesos.

### “Un sistema de protección”

Sánchez dijo que la promesa de cuidar de ellos, por parte del Estado, no se cumplió.

carabineros por lo ocurrido en el Hogar Carlos Macera, aquí hay un sistemático y permanente dejo de la relación del Estado con los niños institucionalizados. Recordemos que desde el 2018 se vienen registrando maltratos, abusos sexuales y estupro al interior de este hogar, donde incluso se interpusieron querrelas.

**- ¿Hay un dejo del Estado frente a los institucionalizados?**

- No estamos frente a una situación que no haya sido previsible. Lo ocurrido el miércoles es una situación que obedece a una práctica de negligencia institucional, donde el Sename no ha sido capaz de contro-



FOTO: CEDIDA

lar, auditar y proteger a niños que están en mayor situación de riesgo.

**- ¿Carabineros actuó a descriterio?**

- El actuar de Carabineros fue totalmente fuera de protocolo. Si bien esto nos impacta, obedece a una serie de acontecimientos que han estado presentes no sólo en esta residencia, sino que también en otras, debido a la falta de control, seguridad y falta de profesionales técnicos para atender a los niños, niñas y adolescentes. Se deben tomar medidas de carácter oportuno y de manera urgente, teniendo que tener consecuencias como el baleo a estos dos niños.

**- Se aprobó el Servicio Nacional de Protección a la Niñez y Adolescencia, pero aún está en veremes el Reinserción Social Juvenil, viendo lo ocurrido en Talcahuano, ¿el sistema volvió a fallar?**

- En cuanto al primero, el veto del Presidente Sebastián Piñera redujo las medidas de control, sanciones administrativas y las responsabilidades corporativas, es necesario hacer una revisión profunda a la ley 20.032, que es la que regula a los organismos colaboradores, hay que aumentar los estándares de supervisión. Haciendo lo anterior, se podrá evitar nuevas muertes, las que en los últimos 11 años suman 1.313, sólo el año pasado murieron 121 niños al interior del Sename. Si pese a los aumentos de presupuesto no fuimos capaces de salvarle la vida a los niños, me parece grave que todavía estemos teniendo acciones como la dada a conocer en Carlos Macera.

**LO OCURRIDO** el miércoles es una situación que obedece a una práctica de negligencia institucional, dijo Sánchez.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

FOTO: HUMEDAL COLCURA / CARLOS VILLAVICENCIO G.

ORGANIZACIONES AMBIENTALES EN ALERTA

# Tomas de terrenos ponen en peligro futuro de humedal de Colcura

Desde agosto pobladores se tomaron parte del terreno ubicado en Lota y donde existe un permiso entregado en comodato para prácticas ancestrales de la población indígena local.



AMBIENTALISTAS señalaron que pobladores están dividiendo el humedal donde, además, están apareciendo basurales.

Mauro Álvarez S.  
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

Los humedales son considerados de vital importancia para la biodiversidad, ya que son verdaderos colchones de agua ante inundaciones producidas por las intensas lluvias. En Lota está presente el de Colcura, considerado el último humedal de la comuna, pero que se encuentra en peligro tras una toma ilegal de terrenos en el que, a su vez, se están generando focos de basura, comentaron grupos ambientalistas y ancestrales de la zona.

La toma número 39 de la comuna, que comenzó a poblarse en agosto de este año, hace semanas se extendió al sector Paliwen, lugar utilizado para ceremonias mapuche, situación que preocupa, explicó la vocera del Movimiento Salvemos Humedal Colcura, Paulina Quintana.

“La gente que se tomó los terrenos del humedal, no están respetando el permiso entregado en comodato para prácticas ancestrales de la población indígena local. Estas personas están construyendo viviendas y, además, están dividiendo el humedal, lo cual en un futuro cercano provocará la extinción de este patrimonio natural que es el último en Lota”, dijo.

La vocera, integrante de la co-

munidad mapuche de la comuna, indicó que el municipio no ha transparentado los tiempos de respuesta. “Vamos a poner una denuncia como mesa comunal de pueblos originarios, contra las tomas ilegales presentes, porque tememos que el daño que están provocando en el terreno sea irreparable”, manifestó Quintana.

Agregó que están en conversaciones con Forestal Arauco S.A., dueños del terreno. “Se interpuso una demanda por usurpación de terreno Paliwen, el cual se amplió por tala ilegal de árboles”, comentó.

## La toma en sí

Desde el Movimiento Salvemos Humedal Colcura aseguraron que conversaron con los pobladores, ofreciéndoles ayuda para solucio-

## Durante las últimas semanas

los pobladores se tomaron un sector denominado Paliwen donde se reunían las comunidades mapuche.

## Salvemos Humedal Colcura

conversaron con quienes se tomaron los terrenos, para ayudarlos con soluciones de vivienda, sin resultado.

nes de vivienda, para que así dejaran de construir, pero no tuvieron resultados. “A la fecha, es impresionante la expansión de viviendas que se han levantado desde agosto, los pobladores se convirtieron en verdaderas aves rapaces del humedal, lo están destruyendo”, sentenció Quintana.

Por su parte, la concejala Tamará Concha indicó que “el sector estaba bastante abandonado y, a un mes de haber conocido la toma que se divide en seis sectores, envié un oficio al seremi de Medio Ambiente, Mario Delannays, en donde le comenté lo que estaba pasando con el humedal y la necesidad de que se haga presente el Serviu, para ofrecerles soluciones habitacionales a estas personas, misma acción que hice en el Concejo Municipal, donde solicité que

fuera Dideco para ver posibles viviendas para ellos. No obstante, todo eso está en veremos porque los proyectos habitacionales están parados en este momento en Lota”.

La concejala Concha agregó que es importante ofrecerles una alternativa a los pobladores ilegales, porque el humedal Colcura es parte de la ruta del agua de la Región. “Yo al igual que Paulina Quintana, hablé con los pobladores y me encontré con algunos que son mapuche y que buscan proteger el humedal desde sus costumbres. Incluso, tienen documentos de sus comunidades que acreditan que tienen derecho sobre el sector, situación que hay que regularizar”, estimó.

Por su parte, el alcalde Mauricio Velásquez señaló que hay una irresponsabilidad por parte de la autoridad gubernamental. “Lamentablemente, el Gobierno no ha tenido la voluntad para hacer valer la protección de los cuerpos de agua, por lo que nosotros pusimos los antecedentes ante el Ministerio Público y la Seremi de Medio Ambiente, porque estas instituciones son las que pueden operar para proteger el Humedal Colcura”, comentó.

## Debe definirse como humedal de forma oficial para tomar acciones

Consultado al respecto, el seremi de Medio Ambiente, Mario Delannays, aclaró que “no es mucho lo que podemos hacer desde la cartera, porque primero hay que ver que dice el Plano Regulador comunal y quienes son los propietarios del terreno, una vez aclarado eso y si no está determinado y definido como un humedal de manera oficial, desde el punto de vista normativo y jurídico no podemos verlo”.

El reglamento de protección de los humedales, aún no se publica en el Diario Oficial. “Recién el lunes Contraloría tomó razón y de ahí viene el permiso para declararlo humedal urbano, la que tiene que ir de la mano con la planificación territorial y lo que quiera hacer Forestal Arauco S.A. con el terreno en cuestión, más considerando que hay tomas ilegales en el lugar”, sostuvo Delannays.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Ciudad

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Ya la semana pasada, tanto el Colegio Médico como especialistas en Salud advirtieron que, debido al alza de contagios de coronavirus (más de 22% de transmisión comunitaria), el predominio de brotes familiares y las aglomeraciones, la Región estaba en riesgo.

De hecho, debido al estancamiento de Biobío entre 200 y 300 casos diarios, la epidemióloga de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (Ucsc), Maritza Muñoz, recomendó ampliar el horario de Toque de Queda para evitar visitas a familiares después del trabajo.

La propuesta, que fue descartada dos veces esta semana por el seremi de Salud, Héctor Muñoz, fue confirmada ayer por la subsecretaria de Prevención del Delito, Katherine Martorell, en el reporte nacional de la Covid-19.

Martorell detalló que desde el sábado a las 20 horas y hasta las 05 horas los habitantes de Concepción, Talcahuano, Hualpén, San Pedro de la Paz, Chiguayante, Hualqui, Coronel, Lota, Tomé y Penco tendrán restringidas las salidas.

El intendente, Sergio Giacaman, afirmó que la medida extraordinaria busca evitar la propagación del virus en encuentros familiares que se realizan tras la jornada laboral - fines de semana hay confinamiento en Fase 2-, pues cerca del 70% de los brotes de coronavirus en Biobío se generan con familia y amigos.

“Nos estamos acercando a los 2.000 casos activos. O tomábamos una medida intermedia o esperábamos que esto siguiera y finalmente íbamos a derivar en una cuarentena total, que tiene impactos brutales en todo ámbito. Nos parece una medida adecuada en la medida que la gente entienda que debe respetarla”, dijo Giacaman.

El seremi de Salud explicó que durante la semana negó la posibilidad de ampliar el Toque de Queda, pues se analizaba un nuevo confinamiento, pero que al comprobar el origen familiar en la mayoría de los casos de la provincia de Concepción se definió el cambio de horario.

“Creemos que es una buena decisión (...) que bajarán los casos”, dijo, aunque sin proyectar una baja. Las cifras se deben analizar 14 días.

La medida restrictiva se tomó en momentos que la Región registró 299 nuevos contagios y siete muertos, totalizando 33.740 afectados por el virus y 563 víctimas fatales. En tanto, las personas que pueden contagiarse suman 1.665.

Según el Equipo de Proyecciones Covid-19 de la Universidad de Concepción las cifras aumentarán durante las próximas semanas en promedio diario cercano a 250 casos.



CONTROLES SERÁN estrictos para lograr bajar los casos.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

AFIRMÓ INTENDENTE GIACAMAN TRAS REPORTAR 299 NUEVOS INFECTADOS

# La opción era adelanto de Toque de Queda o decretar cuarentena

Desde el sábado, el Gran Concepción se confinará a las 20 horas. Equipo de proyecciones de la UdeC dijo que las cifras de contagios seguirán aumentando en los próximos días.

## Aumenta derivación de infectados

La ocupación de camas críticas sigue al alza, contando sólo con 20 UCI y 23 UTI en toda la Región, que corresponde a 10% y 15% de disponibilidad.

Lo ideal, según ha indicado Redes Sanitarias es tener sobre el 20% de disponibilidad, por lo que no se descarta una nueva reconversión de camas en caso de ser necesario.

Según el seremi de Salud, Héctor Muñoz, desde el inicio de la pandemia se han realizado 87 traslados de pacientes Covid-19 a otras regiones, la mayoría a la Metropolitana.

Esta semana fueron derivados 11 enfermos provenientes de los servicios de Salud Biobío, Concepción y Talcahuano.

ción y Talcahuano.

Guillermo Cabrera, director de la Unidad de Ciencia de Datos del Departamento de Ingeniería Informática de la Universidad de Concepción, que lidera el Equipo de Proyecciones Covid-19 UdeC, afirmó que de “aquí a dos semanas podría colapsar el sistema de Salud”.

Lo anterior tendría relación directa con la cantidad de contagiados que se registren a diario y en cómo el sistema de salud enfrenta una carga de contagiados similar a la que se vivió a fines de agosto.

Cabrera aseguró que mientras no exista un cambio sustancial en el comportamiento de la población seguiremos al alza.

No se descarta un nuevo confinamiento para las 10 comunas con restricciones si las cifras no bajan o aumentan.

### Comercio y peticiones

Tanto el intendente como el seremi aseguraron que el adelantamiento del Toque de Queda es para evitar la propagación del virus y también una cuarentena, que dañaría aún más la economía local.

“El comercio debe ayudarnos en esto, respetar las medidas de higiene, el aforo (...) y la gente cumplirlas, es la única forma”, dijo Muñoz.

En ese sentido, Giacaman hizo un llamado a los alcaldes que piden terminar con las cuarentenas a implementar medidas que disminuyan la movilidad, a usar los liderazgos para promover el autocuidado. “Es la única manera de doblar la mano al coronavirus”, dijo.

La autoridad agregó que aumentarán las fiscalizaciones en puntos definidos por mapas de calor y zonas de mayor incumplimiento según estadísticas de Carabineros.

Relativo a las protestas que han continuado en Lota y Coronel exigiendo el término de cuarentena, el seremi recaló que dichas manifestaciones contribuyen a propagar el virus, que entiende el problema de la comunidad, pero que es necesario que hagan un último esfuerzo para bajar los casos.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

**Nora Estrada, educadora diferencial**

“Me quedo en casa por respeto a mí misma y a los demás. Vivo con personas que son pacientes de riesgo y aunque no fuera así, hay que ser empático y pensar en los otros. Creo que nos hace falta como sociedad pensar en el entorno, en otras personas, en nuestros niños y abuelitos”.

Natalia Quiero Sanz  
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Era 30 de octubre y la última cita de la participación en la “Semana Ingeniosas 2020” y esperaban replicar la positiva recepción que siempre tienen en sus actividades guiadas por acercarse a todos la ciencia y tecnología con sello en la inclusión, recuerda Pilar Pardo, embajadora de Ingeniosas Biobío. La charla estaba a cargo de la voluntaria María José Vergara, quien desde su hogar en Concepción entregaría a Latinoamérica sus conocimientos como educadora diferencial y persona ciega para enseñar cómo hacer que la tecnología digital sea más accesible.

Pero, usar una plataforma con formato interactivo y donde todos podían participar, sin hacer control de quienes ingresaban, se tradujo en riesgos de seguridad, lamenta Pardo. No habían vivido algo así, pero ese viernes por la mañana, a minutos de iniciar, usuarios comenzaron a compartir imágenes y comentarios inapropiados, por lo que hubo que suspender la charla para robustecer la seguridad de la conferencia que aborda un tema de gran trascendencia, hasta hoy, 20 de noviembre a las 11 horas.

**Mundo digital seguro**

No hay certeza de los responsables, pero pudieron ser víctimas de “Zoom bombing”, intrusión indeseada, perturbadora o maliciosa que suelen hacer troles o hackers de Internet en videoconferencias, que se ha vuelto más frecuente con el mayor uso que durante la pandemia ha habido de las plataformas en actividades como la aludida, reuniones de trabajo y clases escolares o universitarias. Una mala experiencia que mostró que para aprovechar las ventajas de las nuevas tecnologías y hacer el mundo digital accesible para todos, primero debe ser seguro para todos y trabajar en ello va cobrando cada día más relevancia.

La seguridad va más allá de tener el antivirus actualizado en los dispositivos. Hernán Sáez, ingeniero en informática y profesional de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, resalta que en las videoconferencias, sea abierta a todo público o una clase, lo básico es preocuparse de detalles logísticos como en un evento presencial. Aconseja tener una lista de convocados y control de ingreso, además de cerrar el acceso tras iniciar, como se cierra la puerta de la casa para que no ingresen desconocidos. Como la interacción tras la pantalla tiene un velo de anonimato que dificulta saber identi-



FOTO: INGENIOSAS BIOBÍO

**DADO EL MAYOR USO DE** videoconferencias ha aumentado el “Zoom bombing”, donde “troles” comparten contenidos indeseados. Ingeniosas Biobío lo sufrió en una de sus últimas actividades, por lo que fue imperante posponer hasta hoy, para robustecer la seguridad de la instancia.

CAMBIOS EN LAS PRÁCTICAS REDUCEN RIESGOS INFORMÁTICOS Y AUMENTAN LA INCLUSIÓN

# Los retos de tener un mundo virtual más seguro y accesible

Hace poco una actividad de Ingeniosas Biobío sobre tecnologías inclusivas sufrió vulneración: aprendizaje es que acceso universal parte en la seguridad para todos.

**Ingeniosas y su semana**

Ingeniosas es un programa que nació en Chile al alero de la filial nacional de la ONG Girls in Tech hace 7 años, cuenta Pilar Pardo, representante regional de ambos proyectos.

El objetivo es acercar la ciencia y tecnologías a niñas y jóvenes, para impulsar vocaciones que lleven a aumentar la participación femenina en estas áreas y acortar

la brecha de género. Con ese fin, realizan distintas actividades y una nacional es la “Semana Ingeniosas”, que este 2020 se llevó al formato virtual y se abrió a Latinoamérica, y se realizó entre el 28 y 30 de octubre.

Para saber sobre las iniciativas o acciones, se puede visitar [www.ingeniosas.org](http://www.ingeniosas.org).

dad o percibir actitudes, cruzar los sistemas de datos (correos electrónicos de convocados, por ejemplo) con los de la plataforma ayuda a tener control y más seguridad.

Tampoco hay que publicar la videoconferencia “por defecto”. “Muchas veces se crea un evento y se lanza como lo da el sistema: se puede conectar cualquiera sin contrase-

ña, con chat, cámara y micrófonos abiertos o la opción de compartir pantalla activada”, detalla, y quizá eso no se necesite para la actividad, quizá ahí se esconde el riesgo de “Zoom bombing”, por lo que llama a configurar los eventos antes de publicarlo y según lo que se quiere. Además, si es una instancia tipo webinar, debe haber un moderador que reci-

ba y filtre comentarios o preguntas.

Sáez también afirma que, para citas recurrentes, como clases, es inseguro usar links permanentes y aconseja que “la ID se renueve clase a clase, que sea dinámica” y también que el software de la plataforma esté siempre actualizado.

Por último, hay que cuidar el clic en los links que se comparten, menos si son enviados por desconocidos. Los vínculos podrían llevar a sitios maliciosos que infecten los dispositivos y/o que se usen para robar información sensible, como datos bancarios o fotografías, los que luego pueden emplearse para cometer delitos informáticos como phishing y hasta acoso, cada vez más comunes.

## Ciencia&Sociedad

# “El desafío es hacer que el mundo digital sea un mundo accesible para todos”

FOTO: MARÍA JOSÉ VERGARA

La inseguridad informática, el “Zoombombing”, pueden ser situaciones complejas y de riesgo para todos los usuarios, y más aún cuando no poder ver dificulta la comprensión de lo que ocurre. Es lo que vivió María José Vergara cuando, con entusiasmo, empezaba a dar su charla sobre tecnologías digitales accesibles y se vio interrumpida por las malas acciones de algunos presentes. Aunque, la realidad, es que la complejidad de desenvolverse en el mundo virtual es algo con lo que ella, como persona ciega, lidia cotidianamente, pero también está decidida para aportar al cambio.

Por eso, resguardada la seguridad como base para una navegación y uso adecuado, no dudó en volver a realizar su charla ni dudará en difundir sus conocimientos, porque su desafío es “disminuir la brecha digital que hay entre las personas con discapacidad y las sin discapacidad, y mejorar la calidad de la información que las personas ciegas y baja visión recibimos, hacer que el mundo digital sea un mundo accesible para todos y todas, que las tecnologías tengan universalidad”, asevera la voluntaria de Ingeniosas Biobío, presidenta de la Asociación de Mujeres Ciegas y Baja Visión de Chile, educadora diferencial y profesora de la Coalivi de Concepción y de la Universidad Adventista de Chile. Más en el momento que vivimos, en que la revolución tecnológica y digital parece estar en su *peak*.

### Universalidad

La gran barrera en el uso de las nuevas tecnologías e Internet está en que “estamos en un mundo visual y no todos vemos. La gente escribe menos y hoy todo se reemplaza por imágenes”, sostiene. El problema es que los lectores de pantalla que usan las personas ciegas o con baja visión para emplear dispositivos digitales no son capaces de leer contenidos como fotos, GIFs, stickers o textos que no se generan a través de caracteres, sino mediante otros patrones digitales, lo que limita el acceso a los contenidos dispuestos en redes sociales o sitios web y se vulnera el derecho que todos tenemos de acceder a la información.

Y para la universalidad María José Vergara apunta a concientizar que atrás de una pantalla puede haber una gran diversidad de personas, que existen herramientas para publicar la información digital para que todos puedan acceder y que no



**MARÍA JOSÉ VERGARA** es educadora diferencial y entre sus múltiples actividades es voluntaria de Ingeniosas Biobío.

### María José Vergara dará su charla

sobre tecnologías accesibles hoy, a las 11:00 horas y se podrá ver desde el fanpage @ingeniosasbiobio.

se necesita hacer un contenido especial para las personas ciegas y con baja visión. “La idea es que el mismo contenido que se le muestra a todas las personas también sea accesible para personas ciegas y con baja visión”, aclara.

El uso de textos alternativos para describir imágenes es básico. Cuenta que la opción está incorporada en redes sociales como Twitter, Facebook e Instagram y en algunos sitios web, como del reconocido medio de comunicación BBC, pero su anhelo y reto es que sean más las entidades y personas que utilicen esta función. “Los textos alternativos sólo son detectados por los lectores de pantalla, no altera la publicación que se ve en el *feed*”, apunta.

En WhatsApp no hay texto alternativo, pero dice que agregar una descripción bajo una foto que se envíe o usar emoticones al interac-

tuar con personas ciegas o baja visión es legible o interpretable por los lectores de pantalla.

Otro punto importante para Vergara es “crear páginas web accesibles”. Sobre esto, se detiene en los portales de distintos medios que están plagados de publicidad y en los que se abre una ventana emergente tras otra. “La idea es que primero se publique la información importante, luego otros contenidos como la publicidad”, aconseja. Además, destaca que “el tipo de letra, tamaño, colores y contraste son súper importantes para personas con baja visión”, y existe un manual de accesibilidad web para crear sitios inclusivos que está disponible en el portal del Senadis.

### Un cambio, un logro

Sabe que faltan muchos desarrollos tecnológicos que permitirán

evolucionar en accesibilidad, porque cuenta, por ejemplo, que en Instagram las personas ciegas no pueden acceder a las populares historias con los lectores de pantalla, que usar aplicaciones de *delivery* es un reto o hacer transferencias bancarias en algunos bancos es imposible, pero para ella el progreso, hoy, está en que más conozcan y utilicen las herramientas disponibles.

Una persona que haga cambios y lo vuelva costumbre es un logro, manifiesta, porque sumando esfuerzos se avanzará en construir un espacio digital de acceso seguro y universal, y que así todos puedan presumir de vivir la globalización, la inmediatez de acceder a la información y de tener el mundo a un clic.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



**Florian Le Ruyet, Lycée Antoine de Saint Exupery.**

“Yo me quedo en casa por mí, por mi familia, mis amigos y entorno más cercano. Creo que es la única forma de parar esta pandemia. Por eso, quédate en casa”.

**Javier Ochoa Provoste**  
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Un total de US\$1.465 millones es el monto que suman los 57 proyectos que a la fecha han ingresado al Servicio de Evaluación Ambiental, donde el sector Energía ha sido el protagonista de la mano de proyectos eólicos y solares, proyectados principalmente en la provincia del Biobío.

Pero el sector inmobiliario ganó terreno hacia fines de año, con el ingreso de proyectos por US\$47 millones que están llamados a generar un peak de mano de obra que bordea los 500 trabajadores.

Noticias esperanzadoras en tiempos de pandemia, porque si bien se trata de inversión proyectada, igualmente es un termómetro que mide la intención de inversión, la que se sabe es vital para cualquier proceso de reactivación económica.

Con todo, es un panorama esperanzador para el gerente general de la CPC Bío Bío, Ronald Ruf, quien recordó que se trata de inversión proyectada, pero el volumen que se está viendo, permite avizorar que más allá de cuántos de los proyectos llegarán a construirse, igualmente varios se concretarán, con todo el efecto multiplicador que ello conlleva, marcado por más alternativas laborales y generación de cadenas productivas.

“Cómo Cámara estamos muy pendientes de facilitar todo lo que esté a nuestro alcance para posibilitar que las inversiones lleguen a concretarse. Creo que este dinamismo se explica por la forma de actuar del mundo privado, que miran a largo plazo, y que entienden que cualquier realidad actual, por dura que sea, será pasajera. Por eso es bueno que ingresen proyectos, porque se gana tiempo, se adelantan procesos, para que a la hora de que esta crisis sanitaria pase, no partamos de cero. Estas son inversiones grandes, que tienen su tiempo de tramitación previa”, recordó Ruf.

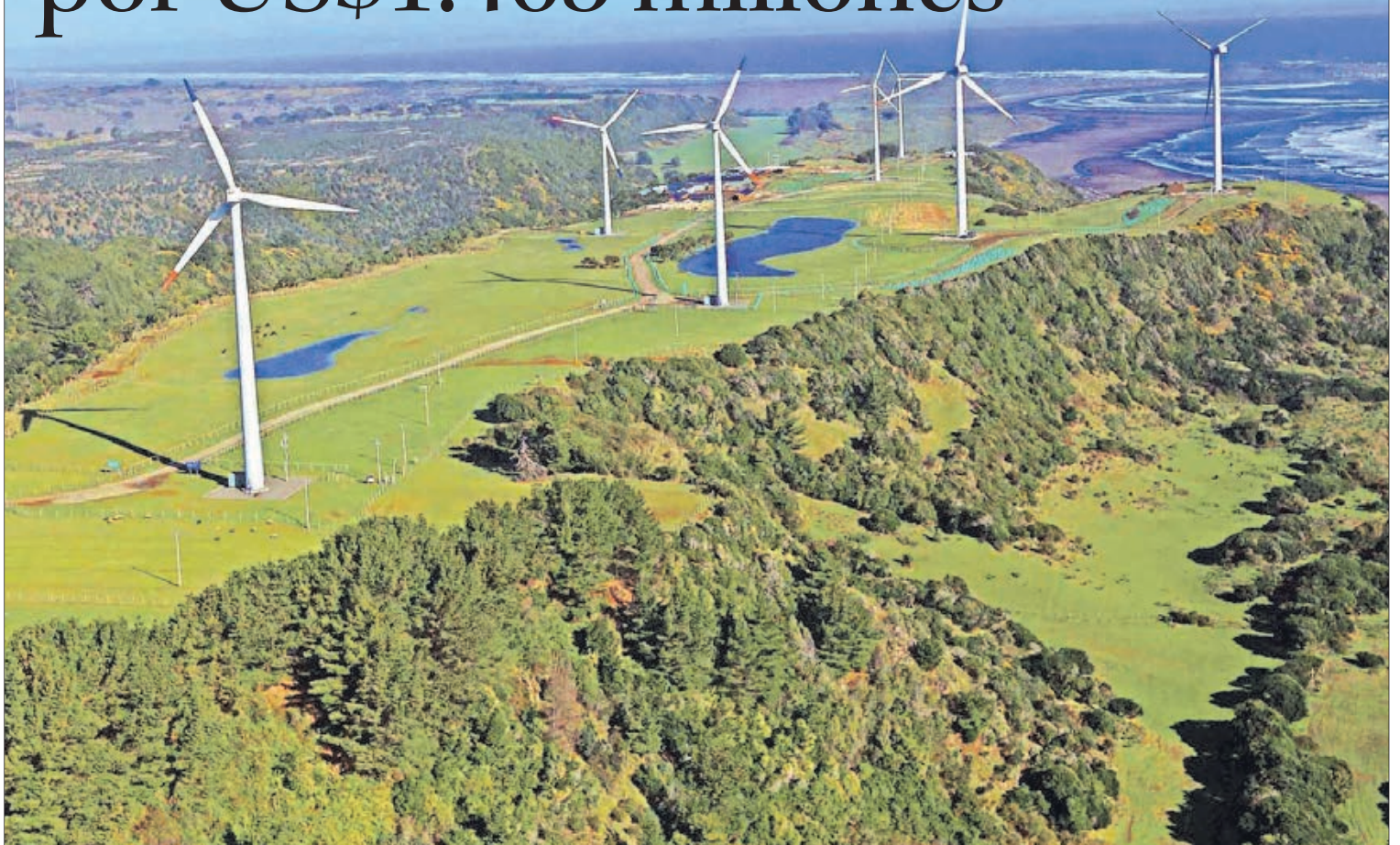
#### Los principales

Destaca como la principal inversión sometida al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (Seia), el Parque Eólico Rarínco, de US\$280 millones.

El proyecto “Parque Eólico Rarínco” consiste en la construcción y operación de treinta y seis (36) aerogeneradores para la generación de electricidad, los cuales se ubicarán en la comuna de Los Ángeles. Cada uno de los aerogene-

CONOZCA LAS PRINCIPALES INVERSIONES PROYECTADAS EN BIOBÍO EN 2020

# Han ingresado 69 proyectos a evaluación por US\$1.465 millones



**Energía es el sector protagonista, de la mano de un fuerte componente solar y eólico, mientras que Construcción arremete con fuerza hacia finales de año, con el ingreso de tres iniciativas para 1.000 departamentos por US\$47 millones.**

#### 1.000 nuevos departamentos

Concepción podría sumar este número a su oferta inmobiliaria con dos proyectos en el centro penquista.

radores tiene una potencia de hasta 5,5 MW, que en conjunto poseen una potencia nominal total de 198 MW.

Figura además el parque eólico Newen Kuruf de US\$230 millones en Mulchén (168 MW de capacidad instalada) y San Matías, de US\$224 millones. conformado

por 25 aerogeneradores de hasta 5,6 MW de potencia cada uno, que en conjunto generarán una potencia total de hasta 140 MW. También se ubicaría en la comuna de Los Ángeles.

Otra inversión que llama la atención dice con un nuevo terminal de GNL, denominado Gas Natural Zona Sur, de US\$104 millones.

Consiste en la construcción y operación de infraestructura para regasificación de gas natural licuado (GNL) en el terreno de Compañía Siderúrgica Huachipato (CAP Acero) Talcahuano, que

estará habilitado para la recepción, almacenamiento, regasificación, entrega de gas natural, y la carga de camiones cisterna.

El titular de la iniciativa, José González, explica a través de la Declaración de Impacto Ambiental, que para la recepción de GNL se considera la utilización del muelle existente y en operación por parte de CAP Acero, adaptándolo para recibir buques de pequeña escala de transporte de GNL. “El muelle será sometido a un refuerzo estructural para adaptarlo a los estándares de un terminal de GNL, sin afectar las operaciones actuales, y se transportará desde el muelle hasta el estanque de almacenamiento mediante tuberías especiales (ductos criogénicos) instalados bajo el nivel del suelo, bordeando el camino costero interior de CAP Acero.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CEDIDA

# Economía & Negocios

Felipe Placencia Soto  
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

La palabra crisis, de acuerdo a la RAE, también denota el significado de “cambios y de consecuencias importantes en un proceso o una situación, o en la manera en que estos son apreciados”.

Pues bien, la iniciativa penquista C04, lanzada el siete de octubre, busca generar instancias para los emprendedores en colaboración, comunidad, confianza y cohesión, en un mundo marcado por la pandemia.

Es por ello que la idea de Romina Avilán de generar una plataforma e-commerce acompañada de un cowork “La Casa C04” para propuestas originales, se está transformando en un ejemplo de cómo romper esquemas y paradigmas.

Es que uno de los problemas dentro del ecosistema de las pymes es su baja digitalización, lo que fue advertido en el Foro APEC realizado en el Gran Concepción antes de que golpear la crisis.

“Creamos una instancia colaborativa para que todos vayamos creciendo en conjunto. Las y los emprendedores son asesorados por expertos en distintas áreas, que conocen y comparten con sus pares y generan redes y alianzas estratégicas”, explicó Avilán.

Bajo el alero de C04, hasta hace poco había cerca de 150 personas, de las cuales 56 son emprendedores locales manufactureros, que partieron con 2.700 productos en stock ofrecidos en esta gran tienda online con elaboración y packaging sustentables.

Para que lleguen a la puerta de manera rápida, se trabaja con al menos 10 ciclistas (Concecourier). A su vez, Avilán detalló que hay otras siete personas en el equipo, otros 10 colaboradores y más de 30 voluntarios.

“Detrás de esta iniciativa, por el momento, no hay fondos públicos ni auspicios de empresas privadas, pero los invitamos a generar alianzas



EN MEDIO DE LA PANDEMIA

# C04, la plataforma e-commerce penquista que rompe paradigmas

Se trata de una iniciativa liderada por emprendedores que buscan el éxito con productos “hechos a mano” y de calidad.

económicas, sociales y gubernamentales que nos permitan crecer”, resaltó Romina Avilán.

Así entonces, la articuladora hizo un llamado: “Necesitamos la participación de todos los actores de la sociedad para hacer girar esta gran rueda de comunidad colaborativa”.

### ¿Qué se ofrece?

En <https://www.co4.cl/> se dispone de ropa, accesorios; productos de cuidado y belleza. Igualmente, joyas, artículos de bazar, alimentos saludables, cerveza, vinos, productos para mascotas y papelerías elaboradas por diversos emprendedores.

Y entre ellos hay varios destacados: Möro, Killari, Kombuconce, Cactus Concepción, El quillay, Miski Pets, Galga Chile, La Procastina, entre otros. Todos reseñados en el portal para el conocimiento de los compradores que buscan también sello local y calidad.

“Las ventas han estado bien. Esperamos seguir creciendo y generando más articulaciones”, precisó Avilán.

# 2.700

Es la cantidad de productos que se ofrecen en la plataforma <https://www.co4.cl/>, explicaron desde la agrupación.

## «MEJORAMIENTO PAR VIAL COLLAO – GENERAL NOVOA, ETAPA 1»

Concepción, octubre 2020  
DS N°051-CT-2020

EMPRESA EJECUTANTE	Constructora Claro, Vicuña, Valenzuela S.A.
ENTREGA DE TERRENO	09 de octubre 2020
PLAZO DEL CONTRATO	360 días corridos
MONTO DEL CONTRATO	\$5.509.764.848.-

**DESVIÓ ETAPA I:**  
Salida de Nonguén  
Hacia Nonguén  
Zona de Trabajos CV

### SERVIU

Informa que debido a trabajos en Av. Juan Bosco se realizará un desvío en Av. San Juan Bosco hacia Fresia con dirección a Av. Los Carrera.

Zona debidamente señalizada, conduzca con precaución.

### Sector 2: Nonguén

**DESVIÓ ETAPA I:**  
Sentido Norte por calzada Oriente.  
Sentido Sur  
Zona de Trabajos CV

### Sector 1: Plaza Acevedo

**DESVIÓ ETAPA I:**  
Sentido Norte por calzada Oriente.  
Sentido Sur  
Zona de Trabajos CV

CONSULTAS

<p>MEJORES EMPRESAS CHILENAS</p>	<p>El Mundo a tu Ciudad</p>	<p>Claro Vicuña Valenzuela S.A Denisse Parada Díaz Denisse.parada.d@cvv.cl +569 36805759</p>	<p>Serviu Ilse Aravena Mora laravena@minvu.cl +5699586258</p>
----------------------------------	-----------------------------	--	---

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Cultura & Espectáculos



### #MeQuedoEnCasa

**Camilo Abarca**, músico y fundador del medio La Otra Escena

“Quedarse en casa nos ha enseñado que es necesario tener un tiempo para nosotros mismos, para emprender proyectos que nos hagan mejorar como personas y también para encontrar nuevas oportunidades de crecimiento en nuestras actividades”.

Mauricio Maldonado Quilodrán  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Músico, cantante, escritor, dramaturgo y guionista de televisión y cine, Desiderio “Cheche” Arenas, dejó un importante legado en la cultura nacional, gracias a producciones con grupos como Quilapayún, Los Ángeles Negros e Inti-Illimani, además de colaboraciones con nombres como Patricio Manns.

Por ello, el Coro UdeC eligió uno de sus temas para presentar en la Temporada *online* 2020 de Corcudec. Se trata de la canción “Cuando Valparaíso”, interpretación que será liberada hoy a las 19.00 horas en las redes sociales de la corporación cultural universitaria.

“El Coro UdeC es parte fundamental de la corporación cultural y estamos muy orgullosos del constante trabajo que realizan y el alto nivel que presentan. El tema que van a presentar es de un importante autor nacional, quien demostró un gran talento en las artes, desarrollándose en diferentes áreas de forma integral, misma mirada que esperamos transmitir como organización a la comunidad”, señaló Mario Cabrera, gerente de Corcudec.

La agrupación coral se presenta acompañada por la destacada pianista de la Sinfónica UdeC, Verónica Torres, quien se refirió a la interpretación de esta especial canción. “Con el coro queríamos algo más popular y no tan clásico, con la idea de animar a las personas pues estamos de capa caída. Nos encantó este tema, además todos los años hacemos algo de música chilena y este año no habíamos presentado nada”.

Por su parte, Gloria Jara, integrante de la fila de contraltos del Coro UdeC, detalló sobre esta in-

HOY A LAS 19.00 HORAS SERÁ LIBERADA EN LAS PLATAFORMAS DIGITALES

# “Cuando Valparaíso” en temporada sinfónica *online* de Corcudec

Se trata del tema del compositor nacional Desiderio “Cheche” Arenas, quien fuera de haber sido escritor y dramaturgo, aportó con composiciones en grupos tan emblemáticos como Quilapayún, Inti-Illimani y Los Ángeles Negros. Emocionante interpretación ejecutada por el Coro UdeC.



FOTO: CORCUEDEC

LA CANCIÓN CONTÓ con la participación especial de la pianista Verónica Torres.

terpretación que “como agrupación coral no hemos querido permanecer ajenos a este esfuerzo por llevar la música a los hogares

penquistas y a todos los que nos siguen vía online. Esta nueva composición que entonaremos, ‘Cuando Valparaíso’, es una alegría a la

### Un variado archivo musical virtual

Durante estos meses de pandemia la Orquesta Sinfónica y Coro UdeC han llevado al formato *online* diversas piezas que han variado de lo clásico, folclórico, jazzístico y popular. Todo en las plataformas virtuales de Corcudec.

bella ciudad puerto con letra y música que nos transporta en tiempos de confinamiento y que formó parte, también, del nutrido repertorio que poseía el coro de cámara de la Universidad, hace dos décadas, dirigido, entonces, por Mario Cánovas, y del cual algunos de los actuales integrantes fuimos parte”.

A lo que Jara añadió que “hemos puesto toda nuestra pasión en este trabajo, con la sola intención de llevar un poco de alegría al público amante de la música coral”.

Arenas escribió “Cuando Valparaíso”, para el álbum “Donner à l’automne un coup de fenêtre pour que l’été s’allonge sur décembre” (1980), de Quilapayún, banda con la cual realizó trabajos luego de su época como prisionero en Valparaíso y posterior estancia en Francia, durante la dictadura militar.

Interpretación que quedará almacenada dentro del repertorio interpretado por la Orquesta y Coro UdeC -en formato virtual y desde los hogares de cada músico e intérprete vocal- durante este período pandémico.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: ARTISTAS DEL ACERO



HACE UN MES que se viene desarrollando en modo *online* esta iniciativa.

## Programa Arte Educador realiza alianza con Coartre y corporación Artistas del Acero

Con el objetivo de poder conocer experiencias de otras internas del país por medio de cápsulas audiovisuales, y lograr contrastar testimonios para fortalecer de manera recíproca la autoestima de las participantes, Gendarmería de Chile a través de su programa Arte Educador se une con Artistas del Acero y Coartre, dándole forma a un ciclo de jornadas virtuales.

Arte Educador se viene aplicando desde hace ya varios años en el entorno penitenciario nacional, y puntualmente, en Concepción es liderado por

la actriz y pedagoga teatral, Carolina Muñoz, quien trabaja con internas de la cárcel El Manzano.

“Logramos fusionar la propuesta que aborda netamente el bienestar y desarrollo personal de las alumnas del programa permitiendo mejorar el acceso a la cultura y motivar la importancia de expresarse y comunicar su testimonio a la sociedad, fortaleciendo el valor de la reinserción”, expresó Muñoz.

A lo que Arnoldo Weber, gerente de Artistas del Acero, añadió que “es una

iniciativa pionera en la zona, que potencia la gestión cultural local, y va en la línea de la misión que persigue nuestra organización, en cuando a la necesidad de acercar la cultura y el arte a los segmentos más vulnerables”.

La iniciativa comenzó a realizarse desde el 20 de octubre, obviamente en formato virtual, y espera aplicarse durante tres meses en 12 talleres de inducción, con el fin de aportar en el desarrollo personal de cada una de las internas que participan en el programa.

# Deportes



## #MeQuedoEnCasa

**Edógimo Venegas, exfutbolista, presidente Club Social Naval**

“He visto morir gente en el barrio, lo vi de cerca. Es triste no poder saludar a alguien de mano, pero más triste es despedirla en un cementerio, sin nadie cerca. Yo ando con mascarilla y gel para todos lados, debemos cuidarnos. Esto del virus es serio y mata personas”.

LEVE MEJORÍA EN RELACIÓN AL PARTIDO PASADO

# El acero mereció más, pero sólo obtuvo un amargo empate

Huachipato igualó 1-1 ante Iquique en el CAP Acero, en un punto que no les sirve para su objetivo. “Fuimos intensos, dinámicos y generamos mucho fútbol”, dijo el DT.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



EL ACERO sumó su segundo encuentro sin ganar en el certamen.

**Carlos Campos A.**  
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Fue un tiempo para cada uno en el CAP. Huachipato no pudo en casa ante un duro Iquique y se tuvo que conformar con un empate.

No iban ni dos minutos y hubo que parar el partido por una nueva desconcentración del club. Así como Claudio Sepúlveda no jugó ante O'Higgins ya que creían que cumplía suspensión en ese duelo y no ante La Serena, ayer en el CAP Cris Martínez y Joaquín Gutiérrez saltaron a la cancha con la misma camiseta. ¿Simple anécdota u otra señal de desconcentración? Cris se lo tomó con humor y con risas sólo atinó a cambiarse la polera que le llevó el utilero. Según las bases, el acero arriesga una sanción de 20 UF (500 mil pesos aprox.) por el error.

En lo futbolístico, Iquique se vio mucho más entero que el local. Los celestes, con una idea sólida del DT Cristian Leiva, lograron ponerse en ventaja al 16' con la aparición de Aveldaño en el segundo palo, que tras un tiro de esquina apareció sin marca alguna y no tuvo problemas para empujar la pelota.

Huachipato no reaccionaba y en la banca el semblante del técnico Florentín era de un DT resignado. El local intentaba acercarse al arco de Pérez, pero Iquique jugaba mucho mejor. El panorama parecía que se arreglaba para el acero, que al 39' lo igualaba mediante Cris Martínez, pero el VAR, en dudoso cobro, dijo que el tanto no valía por supuesta posición de adelantado. Cuando ya se cumplían 47', el goleador Sánchez Sotelo conectó en el área chica un pase de Cris y marcó el 1-1, pero otra vez el VAR dijo lo suyo. El sistema tecnológico de videoarbitraje tardó alrededor de 3 minutos en revisar la jugada. Hubo un silencio eterno en el estadio, que la banca de Iquique aprovechó para gritar “está offside”, lo que generó risas en ellos mismos. “Por si pasa”, dijo Johan Castillo, quien calentaba en la visita. Tras una larga espera, Véjar cobró el gol.

### Mejoró

Así como Huachipato tuvo un buen primer tiempo en el partido pasado ante La Serena, pero una muy mala segunda mitad, ayer en el CAP fue al revés. La usina saltó a la cancha y elevó el nivel ante un rival que pareció conformarse con el punto.

No fue un dominio abismal, pero prácticamente Yerko Urra no tuvo trabajo en el segundo tiempo. Aun así no bastó. Buena labor del lateral

Estadio: CAP Acero  
Árbitro: Fernando Véjar

	1		1
--	---	--	---

HUACHIPATO	IQUIQUE
------------	---------

### GOLES

45' J. Sánchez Sotelo	16' L. Aveldaño
-----------------------	-----------------

### FORMACIONES

Y. Urra J. Gutiérrez N. Ramírez I. Tapia A. Castillo C. Sepúlveda J. Verdugo W. Mazzantti C. Valenzuela C. Martínez J. Sánchez Sotelo	S. Pérez B. Gutiérrez L. Aveldaño M. Zenteno H. Salinas F. Schultz D. Fernández D. Orellana J. Hernández A. Ramos M. Donoso
---	---

DT G. Florentín	DT C. Leiva
--------------------	----------------

### CAMBIOS

65' D. Ovando por W. Mazzantti 65' M. Rodríguez por C. Valenzuela 80' B. Palmezano por J. S. Sotelo 87' J. Molina por J. Verdugo	46' R. Blanco por M. Donoso 68' M. Fuentes por A. Ramos 68' M. Contreras por D. Fernández 76' M. Cubillos por B. Gutiérrez
---	---

### TARJETAS AMARILLAS

Valenzuela, Ovando	Hernández, Donoso, Aveldaño
--------------------	-----------------------------

### TARJETAS ROJAS

Joaquín Gutiérrez, quien mostró personalidad, ha ido ganando más confianza y desde el empate ante Fénix ha profundizado en ataque. En ese sentido, lo negativo para el acero ha sido que Mazzantti choca con Joaquín, perdiendo relevancia en el aspecto ofensivo.

Pudo merecer mejor suerte el equipo de Florentín, pero en tres cuartos de cancha Huachipato no fue claro. Prolongó su ineficacia en ataque y terminó perdiendo dos puntos más en su objetivo de llegar a copas internacionales.

### Reacciones

Tras el empate, en conferencia de prensa, el DT Gustavo Florentín dijo que “creo que hicimos un trabajo muy bueno. Después del gol de ellos tuvimos una reacción donde fuimos intensos, dinámicos y generamos mucho fútbol”. Acerca de una posible renuncia que la dirigencia habría frenado, el DT paraguayo afirmó que “estamos pensando en la renovación y no sé de dónde salió eso. Cumpliré con mi contrato”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes

FRANCISCO GRANDÓN, ATLETA MASTER

# “Ya cumplí 91 años, pero todavía me siento como un ‘cabro’ chico”

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

“Hace poco fui al cardiólogo para mi chequeo anual, aquí tengo los exámenes y salieron excelentes. El doctor me dijo que estaba como ‘lolo’, imagínese que el único medicamento que tomo es una pastilla para la presión. Todo gracias al deporte”. Francisco Grandón partió a los 15 años en el atletismo y hoy, con 91 años recién cumplidos, todavía no abandona las pistas. Dice que le debe tanto al deporte, sobre todo su salud de hierro, que no piensa dejarlo. “Es toda una vida en esto, yo creo que dejaré de entrenar cuando ya cierre los ojos para siempre”, dice con seguridad.

El Estadio Puchacay (hoy Militar) supo de sus comienzos en la velocidad y el salto largo donde no tardó en destacar, ganándose el derecho a participar de su primer torneo Zona Sur en 1949, cuando viajó a La Unión representando a la ciudad.

Con el tiempo y bajo el alero de un

El nonagenario deportista del Club Asecon, celebró un año más de vida como uno de los deportistas activos más veteranos del país. Campeón sudamericano de su categoría, dice que sólo dejará de competir cuando “deje de respirar”.

FOTOS: CEDIDA CLUB ASECON



entrenador francés, aprendió los secretos de la disciplina y el entrenamiento duro, que sentaron las bases de una carrera que él califica de ‘hermosa’. “Competí en casi toda Sudamérica, me faltan muy pocos países por conocer. Tuve triunfos bonitos y pude seguir adelante siendo ya mayor, me considero feliz de haber abrazado el atletismo porque me dio salud física y mental, y me ha permitido vivir muchos años con mi familia”, destaca.

### Todavía sueña

En 1984, fue uno de los fundadores del Club Atlético Senior de Concepción (Asecon), colores con los que todavía compete. Y con grandes resultados, porque tras ganar los 100 metros planos en dos nacionales y un sudamericano, se dedicó exclusivamente al lanzamiento donde sencillamente no tiene rivales en su categoría.

Tanto así que hace exactamente

### Precursor del deporte senior

En 1980 partió el movimiento senior en Santiago. Luego en Valparaíso y Concepción, donde Grandón fue pionero.

un año, conquistó el récord sudamericano del pentatlón de lanzamientos (bala, disco, martillo, jabalina y martillo pesado) en Lima, con una marca de 3.106 puntos. Logro que le valió ser considerado como el mejor deportista del mundo en la categoría de los 90 años por una lista de la federación internacional.

“Para mí es una satisfacción, un orgullo ser considerado de esta forma a mi edad ¿Me creería si le digo que no me siento cansado después de tanto tiempo? Físicamente estoy bien porque entendí que la única

manera de ser saludable es el deporte que da vida, vigor y condiciones humanas”, asegura.

“El atletismo ha sido lo más confortante en mi vida, sentimiento que traspasé también a mis tres hijas que son todas profesoras de Educación Física, y que me dieron ocho nietos. Ellos, junto al deporte, me mantienen vivo”, complementa.

Y tan vivo se siente don Francisco, que no dejó de mantenerse activo desde que partió la cuarentena, y sólo está esperando que pase para ir por próximos desafíos.

“Nunca estoy sin hacer nada, salgo a caminar alrededor de la cuadra, tengo una bicicleta estática y unas pesas. Permanezco en forma porque en noviembre del próximo año hay un Sudamericano en Colombia. Si la vida lo permite, quiero seguir haciendo récords”, cierra.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Deportes

EDÓGIMO VENEGAS, NUEVO PRESIDENTE DEL CLUB SOCIAL:

# “Le prometí a mi madre que Naval estaría de vuelta”

Jugó en el ancla desde los 11 años hasta que bajaron la cortina del club y ahora quiere limpiar la imagen chorera y verlos nuevamente en cancha.

Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Naval quiere volver en serio. El Club Social se quedó sin su presidente Cristián Ferrada e, inmediatamente, asumió el primer director: Edógimo Venegas. Sí, el “Cabezón”, popular defensor del ancla que brilló en los ‘80. Estuvo en el club desde los 11 años, vivió la desaparición comenzando los ‘90 y ahora busca resucitar al amor de su vida.

“Mi primera misión es limpiar la imagen de Naval, que solo hizo noticias por peleas internas y demandas. En Tercera División me conocen porque alguna vez jugué en Real Valdivia y, cuando murió el presidente, me hice cargo para sacar la cosa adelante. Busqué chicos de la zona y anduvimos bien. Martín Hoces tiene las puertas abiertas, no es Naval el que está vetado, como yo creía”, comentó el exzagüero.

62

años

tiene Venegas, quien además de estar con Naval se desempeña en una pesquera.

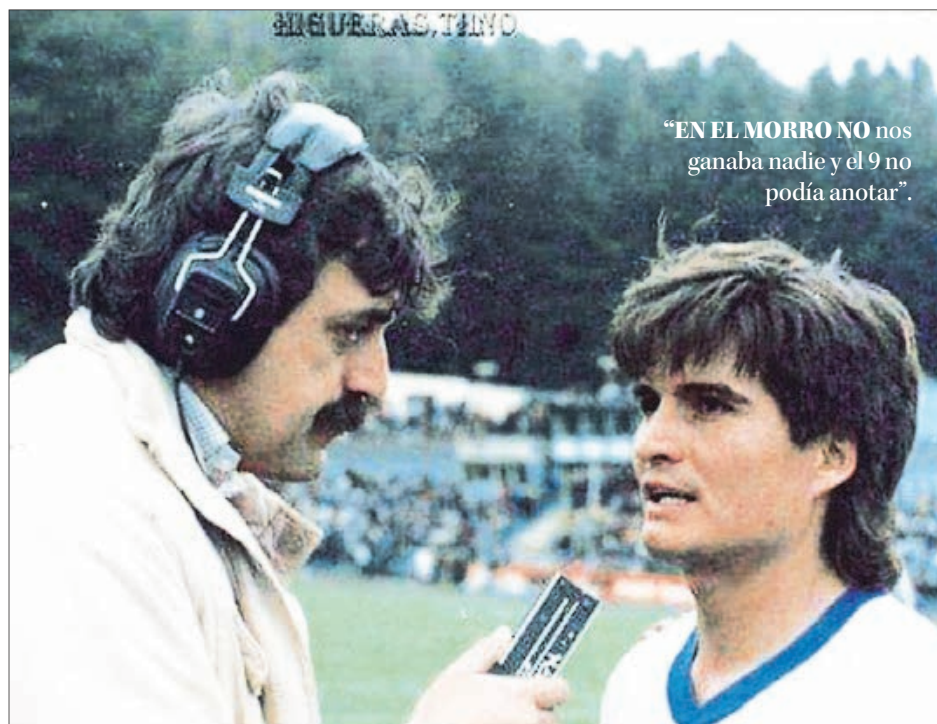
Ha recibido varios proyectos y prepara importantes alianzas, siempre con gente joven a su alrededor. “Mi madre antes de morir quería ver a Naval en la cancha, le prometí que lo traeríamos de vuelta. Es una promesa, pero acá uno debe venir a servir a Naval y no a servirse de él. Yo dejo esto limpio y después que lo tomen los jóvenes. Y el patrimonio del club no lo toca nadie”.

Su postura es clara. Venegas afirma que “jugué 4 me-

ses gratis en Rangers y 4 meses gratis en Iquique. Cuando todos se iban, me quedé, porque hay gente a la que tienes que responder. En Naval deben entrar gratis los niños chicos, la tercera edad puedes ir a buscarla, servirles un café. No puedes cobrarle entrada a exjugadores históricos, pásales la sede, es su casa. Si está lloviendo, abramos la reja y que pasen a la tribuna. No todo es plata, es encantar a la gente. Y Naval no debe gastar más de lo que tiene, en mis tiempos eso no pasaba. Ordenemos las cosas, ayudemos con alimentos al que no tiene, hagamos crecer esta familia. El Club Social ha entregado 100 cajas en poblaciones y no nos importa la camiseta. Lo principal es respetar y cuidar a las personas”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



“EN EL MORRO NO nos ganaba nadie y el 9 no podía anotar”.



FOTOS: FACEBOOK EDÓGIMO VENEGAS



**Radio UdeC**  
95.1

**#MeQuedoEnCasa y sintonizo Radio UdeC**

**Medios UdeC**  
Viernes, desde las 20.00 horas.

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.

**Sonido Penquista**  
Sábado, desde las 20.00 horas.

Cada semana te invitamos a conocer a los protagonistas de la escena musical de nuestra zona.

f t i

Encuentra mucho más en  
[www.radioudec.cl](http://www.radioudec.cl)



# Entretención & Servicios

Santoral: Edmundo

EL TIEMPO

HOY  **12/17**

SÁBADO  13/18    DOMINGO  11/19    LUNES  10/18

LOS ÁNGELES  10/18

RANCAGUA  9/19

TALCA  10/19

SANTIAGO  10/20

CHILLÁN  10/19

ANGOL  10/24

TEMUCO  10/20


P. MONTT  9/20

## 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



IMAGENES			GUARNICIO	PRONUNCI	TANTALIO	ABATELA
			N	AS		VOCAL
			VOLADO	CON		
FLAMEAR						100
						AVE
NUEVOS				EN ESTE		CANORA
ISLA				LUGAR		
GRIEGA				LAMBDA		
			FEMENINAS			
			CARANCHO			
IRRITARSE		MAPA		SI	GUARIDA	
		LIMPIA		CHARRUA	2.7182	
				ACASO		
						VOZ
						MILITAR
						AREA
MANGO			SARCOCOL		SAL DE	PAUSA
			A		FRUTAS	SILICIO
			VOCAL			
PLANTAS						PALOTE
ACUATICAS						X POR X
PLEBEYO			MORDACES			
FILIPINO			ACAPTE			
PREP.		RIO SUIZO		CANCION	NADA	A'L
LATINA		ONICE		DE CUNA	APATICO	'A
EMBARCA-						DILMAROU
CIONES			SODIO			IDEARAS
			LAPIZ		METAL	TERRADOS
			PASTA		MALEABLE	ARIO
RAYA		NUBARRAD				MAD
MORSE		O				OROF
		ARTICULO				AMARTELADO
EXCLUIR						AVERNO
						NINOT
						ATARSE
						DA
						TORNAR
						OS
						MADRAS
						I
						TOAR
						AGA
						AREA
						MAN
						R
						R
						COME
						I
						ABRASIL

## 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

<b>CONCEPCIÓN</b>	Ahumada
Salcobrand	• Av. Juan Bosco 501
• San Martín 608-612	(Atención durante las 24 horas)
<b>SAN PEDRO</b>	
Ahumada	
• Michimalonco 1120	(Atención durante las 24 horas)
<b>CHIGUAYANTE</b>	
Cruz Verde	
• Manuel Rodríguez 925	
<b>TALCAHUANO</b>	
Cruz Verde	
• Av. Colón 300	

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### MEDIO

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

### EXPERTO

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