

## Los cinco temas que dominarán la agenda económica regional en 2019

Internacionalizar, innovar y fortalecer el capital social son algunas de las propuestas de premios, empresas y académicos.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 14



## Saberes ancestrales y conocimiento científico: el diálogo entre la academia y las familias de Lonquimay

Profesionales de la Facultad de Ciencias Sociales de la UdeC se internaron por más de un año en la cultura mapuche. El resultado: una nueva comprensión de los pueblos originarios.

CIUDAD PÁGS. 8-9

# Diario Concepción

Domingo 27 de enero de 2019, Región del Bío Bío, N°3884, año XI

CIRCULA CON LA TERCERA

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



## Blanca Lewin y el panorama cultural chileno en 100 palabras

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 19

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



# Alza de tarifas: El costo de modernizar el transporte público del Gran Concepción

Incorporación de GPS, seguridad a bordo y reducción de la vida útil de las máquinas aumentará el valor de los pasajes, advierten los empresarios.

Gobierno adjudicó estudio que determinará el valor ideal de la tarifa.

CIUDAD PÁGS. 10-11



## ¿Quién preside Venezuela?

La comunidad internacional está dividida entre Guaidó y Maduro. En Chile, distintos puntos de vista se enfrentan por lo mismo.

CIUDAD PÁG. 6

**¡ÚLTIMOS CUPOS!**

# EXPO

**23 al 29 de enero**  
Ven a conocer nuestras carreras y opciones de financiamiento

**MATRÍCULA 2019**

*¡Te esperamos!*

Ven y matricúlate

SEDE CONCEPCIÓN  
Arturo Prat 196

Horario: de 10.00 a 19.30 hrs.  
Sábado 26: de 10.00 a 15.00 hrs.

Instituto Profesional  
**Virginio Gómez**  
Universidad de Concepción



@pyz30 - Todos queremos que Venezuela recupere la democracia y cesen las violaciones a los derechos humanos. Pero organizaciones internacionales no improvisan: están limitadas por reglas. Y es clave conocerlas antes de juzgar si se cumplen bien o no."



@pelotazo - "La vida te hace aprender muchas veces a bofetadas. Y en el fútbol pasa cuando te conformas con un 0-0. Y peor si tienes un jugador más."



"Preocupa que la Subpesca no consulte al Comité Científico por el tema jibia".  
**Eduardo Tarifeño, biólogo marino, PhD, ex miembro Cons. Nacional de Pesca.**

## ENFOQUE

Tras conocer los resultados del proceso de postulación para las universidades chilenas y los de matrículas, como casa de estudios que en 2019 cumple diez años en la Región, podemos decir que vivimos un proceso sin precedentes por el aumento en el número de primeras preferencias y postulaciones efectivas, así como en matrículas. Y es en este contexto que estimamos oportuno comenzar a pensar en los desafíos que se vienen, tanto para las instituciones de Educación Superior como para la Región.

El año que se inicia estará ciertamente marcado por la puesta en marcha de la nueva institucionalidad de la educación superior en nuestra Región y en el país. Esto es, la creación de una Superintendencia y Subsecretaría que debiesen estar operativas a partir de mayo, así como un nuevo Sistema de Aseguramiento de la Calidad y la conformación de una nueva Comisión Nacional de Acreditación, modificaciones que ciertamente constituyen un desafío para cualquier Universidad de la Región.

A esto se suman los cambios que

## Retos universitarios y regionales para 2019

**OCTAVIO ENRÍQUEZ LORCA**  
Vicerrector Universidad Andrés Bello  
sede Concepción-Talcahuano



se han introducido -y se introducirán- en el Sistema Único de Acceso y la discusión en el parlamento del proyecto que reemplace al Crédito con Aval del Estado, factor determinante para el financiamiento de los estudiantes y sus anhelos de ingresar a la educación superior.

La creación del Ministerio de Ciencia y Tecnología impone asimismo nuevos temas operativos y de proyección para poner sobre la mesa, junto con vislumbrar el rol que las universidades seguirán desarrollando en cuanto a la generación de nuevo conocimiento.

Pero más allá de la institucionalidad, existen otros fenómenos que están directamente asociados al mundo universitario, como los movimientos sociales. Aquellos que conocimos y vivimos en 2018, vinculados principalmente a la consolidación de los temas de género, es probable que cobren nuevamente vigor. Así lo han señalado distintas agrupaciones relacionadas a esta temática.

Ciertamente que para enfrentar todos estos desafíos las instituciones deberán recurrir y exhibir las credenciales que den cuenta su cali-

dad, a través de procesos de acreditación tanto nacional como internacional, pero además reforzar su compromiso con los procesos que vive la comunidad en que cada una desarrolla su actividad, en nuestro caso la Región del Bío Bío.

En temas sociales y productivos, por ejemplo, son particularmente importantes las relaciones que las distintas universidades establezcan con sus egresados, con los empleadores de los mismo y, en general, con la industria, además de participar activamente en las diferentes agrupaciones regionales existentes y en la mesa público privada convocada por el Gobierno Regional.

Ello junto con la investigación aplicada socialmente pertinente determinarán como fortaleza una efectiva vinculación con el medio que nos acoge.

No debemos olvidar que una institución de educación superior cumple un rol, mucho más allá de lo académico, relevante en la sociedad en que está inserta y como Universidad Andrés Bello ese es nuestro compromiso por los próximos años.

## CARTAS

### Celebrar lo nuestro

Señor Director:

Después de 31 años fuera de Chile, regreso a mi Región y me quedo sorprendido. Los edificios, puentes, comercio, calles, barrios, parques, ¡cómo ha cambiado Concepción y comunas del entorno! Está más desarrollada y cosmopolita. Sólo falta que dejemos de reclamar tanto, criticar tanto, pelear tanto en los medios y redes sociales. Necesitamos mentes también cosmopolitas y que celebremos todo lo que tenemos.

Gerardo Salamanca E.

### Venezuela, la Torre del Ajedrez

Señor Director:

Que Maduro es un dictador, no hay dudas. Que el pueblo venezolano sufre, es otra gran verdad, pero de ahí al intervencionismo del régimen de Trump y la designación de un "Presidente Encargado", hay un largo trecho anti democrático, violento y con tintes de guerra civil. Venezuela debe resolver su crisis político institucional desde adentro, aunque demore más, es el camino más seguro.

Arthur Badilla Quiroz, profesor de Historia y Administrador Público

### Don Rene Coddou Ortiz

Nació en Concepción el 3 de septiembre de 1878, siendo bautizado en la parroquia del Sagrario de Concepción el 28 de septiembre del mismo año.

Hijo de Francisco Coddou Trotobas, empresario hotelero en Penco, y de Beatriz Ortiz Ojeda.

Realizó sus estudios en el Liceo de Concepción y en la Universidad de Chile, titulándose de Médico cirujano el año 1901. Realizando una especialidad en Pediatría en la Universidad de la Sorbonne, Francia, durante los años 1904 - 1906 y su práctica profesional de ello en Sudáfrica.

Médico del Hospital San Juan de Dios de Concepción desde el año 1914. Fue su director desde el año 1937 a 1944. Como tal debió enfrentar las labores post terremoto y la reconstrucción de las instalaciones, por este motivo aceptó que provisoriamente el hospital se instalara en los edificios de la Escuelas de Derecho y Educación de la Universidad de Concepción, gentilmente cedidos ante la carencia de recursos.

Miembro del Comité fundador de la Universidad de Concepción y Hospital Clínico, desde 1917, junto a su hermano abogado Alberto Coddou Ortiz.

Casó con Raquel Gallardo Rossi en Concepción el 12 de abril de 1914, siendo su padrino de bodas su amigo más íntimo Julio Parada

Benavente. Con descendencia en 2 hijas, Raquel y Eliana.

Médico jefe de la Empresa de Ferrocarriles del Estado, tercera zona, desde 1909. Asume en Santiago posteriormente, como Médico Jefe de la Red Nacional de Ferrocarriles del Estado.

Miembro de la Junta de Beneficencia de Concepción y de otras instituciones de bien público, como además del Club Concepción desde 1904. En la Sociedad de Empleados de Comercio atendía sin costo a sus socios, los que le retribuían colocando su nombre a uno de los comedores del casino de la institución.

Columnista del diario El Sur, recopiló parte de sus artículos de prensa en un libro que llamó "Crónicas y divagaciones" (Sleeping book), en la década de 1930.

En la revista "Boletín" por motivo de su muerte expresan: "Poseedor de un espíritu de amplia cultura humanista, siempre atento de los problemas de la vida cívica nacional. Con su acendrado espíritu público, con su dignidad y honestidad, habría desempeñado con singular eficiencia altos cargos de la administración pública. El país no supo aprovechar la preparación y el talento del doctor Coddou, quien vivía ajeno a los círculos

### Las Calles de Mi Ciudad

políticos".

Hombre de gran sentido del humor, contaba a sus cercanos su enorme anecdotario de distintas épocas, siendo una de ellas su favorita: para el terremoto de 1939, viviendo en la esquina de calle Barros Arana con Angol, debió con su familia huir en ropa de dormir, al producirse el incendio de la empresa Gilde-meister, cercana a unos metros. Para esa fecha una de sus hijas contraía matrimonio y desesperaba por su traje de novia en peligro en el interior de la residencia.

Un bombero decidido ingresó por ello, rescatando un paquete, que resultó ser el frac del dueño de casa, mandado a confeccionar para los efectos de la boda. Por lógica se lo puso y con mucha picardía contaba haber sido el médico más elegante de Concepción que atendió pacientes en esa fatídica noche. El presente trabajo es un aporte de Osvaldo Sepúlveda Coddou a la publicación de las calles de Concepción.

Don Rene Coddou Ortiz Falleció en Santiago el 12 de mayo de 1952. Sus restos yacen en el Cementerio General de Santiago.

Alejandro Mihovilovich Gratz  
Profesor de Historia y Geografía  
Investigador del Archivo Histórico de Concepción



Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

# El importante desafío de los Servicio Locales de Educación

La reforma educacional ha abierto una nueva y promisorio plataforma para mejorar la educación de los niños de Chile, como cada cambio en este ámbito, es también una nueva prueba ácida, la puesta en práctica de una idea que, si bien es buena y recomendable, tendrá que mostrar que los plazos establecidos, los actores a cargo y los objetivos que se plantean son adecuados. Hubo, como ha sido el karma de esta reforma, numerosas y acaloradas discusiones, que en realidad no terminaron, sino que quedaron en estado latente, a la espera de las puestas en marcha.

La Ley N° 21.040 determina una nueva institucionalidad para la educación pública, la cual está integrada por el Ministerio de Educación, la Dirección de Educación Pública, los Servicios Locales de Educación Pública, que reemplazan a las Municipalidades o a las corporaciones municipales y los establecimientos educacionales.

Se establece la creación de 70 Servicios Locales de Educación (SLE) que tienen como único foco el mejoramiento de la calidad de la educación, se instalarán en todo el país con una evaluación intermedia programada y la posibilidad de ampliar el plazo hasta el año 2030 si pareciera conveniente, a estos Servicios quedarán transferidos los establecimientos educacionales de los 345 municipios del país.

Cada uno de estos organismos será encabezado por un Director Ejecutivo, nombrado por el Presidente de la República con el Sistema de Alta Dirección Pública, con un Comité Directivo Local, el cual tiene representantes designados por los alcaldes de las comunas que corresponda, más dos representantes de los centros de padres y apoderados de los establecimientos educacionales dependien-



**Para tener una marcha exitosa, la puesta en marcha de las SLE demanda una particular atención, a lo menos una inversión suficiente para que cada Servicio disponga de recurso humano, infraestructura y medios similares en cada rincón de la República.**

tes del Servicio Local y dos representantes del gobierno regional designados por su órgano ejecutivo, previa aprobación del Consejo Regional.

Nuestra región está entre aquellas que se harán cargo de las primeras implementaciones, en efecto, ya hay cuatro SLE conformados y este año se espera que otros tres empiecen a funcionar, entre éstas está el SLE de Andalién Sur, donde están Concepción, Florida, Chiguayante y Hualqui. Se ha destacado la heterogeneidad de las comunas que se integran dentro de un mismo servicio, así como la alta vulnerabilidad de algunos de estos lugares. En Andalién Sur sucede algo similar cuando se analiza la variable de la pobreza, con Hualqui y Florida con un promedio mucho mayor en comparación con Chiguayante y Concepción; mientras esta última comuna bordea el 10% de la población, Florida se acerca al 18%.

Como uno de los puntos controversiales de la reforma educacional, se ha discutido la prioridad en la aplicación de las medidas y para muchos, es justamente en las etapas más tempranas de la educación donde debió imprimirse, desde el principio, el mayor esfuerzo, la muy esperada nivelación hacia arriba.

Justamente por eso la puesta en marcha de las SLE demanda una particular atención, a lo menos una inversión suficiente para que cada Servicio disponga de recurso humano, infraestructura y medios similares en cada rincón de la República.

Falta por observar las capacidades de los SLE para administrar el sistema y lograr que se asegure la calidad de la educación, de no ocurrir de esa manera, otra vez se habrá incumplido la promesa de dar a todos los niños de Chile la misma oportunidad educacional.

**OPINIONES**  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

CRISIS EMPRESARIAL



EN EL TINTERO

## La necesidad de optar por vida sana

El tema ha sido abordado por instituciones como la OCDE, la Organización Mundial de la Salud, y en el Congreso del Futuro, en realidad es tocado por todo el mundo que tenga dos dedos de frente; la necesidad de vivir sano, por la sencilla razón que todos queremos vivir, y para que eso ocurra, la salud es indispensable. Es cierto que se puede seguir viviendo estando enfermo, pero depende mucho de la enfermedad y de la calidad de vida que cada uno de nosotros quisiera tener.

No es del tipo de asuntos en los cuales se pueda tener opciones, si se está sano, lo razonable es hacer todo lo posible por permanecer en esa deseable condición. Cuando no se sabía lo suficiente, cuando las enfermedades eran perfectamente misteriosas, entonces estábamos en manos del azar, pero ahora, hemos perdido la inocencia y tenemos bastante claro que

hay situaciones en las cuales ignorar los riesgos no es de lo más astuto. No es de extrañar que haya políticas universales al respecto, en el área más local, más de 70 municipios trabajan en ordenanzas Elige Vivir Sano, entre ellos el nuestro.

El sistema está impulsando la instalación de más ferias libres, incluso en horario vespertino, para mejorar el acceso a comida saludable a precios más bajos, crear más infraestructura para hacer deporte, fomentar la actividad física en colegios y espacios públicos, que en los establecimientos educacionales se hagan talleres de alimentación saludable y generar actividades para adultos mayores.

Se dice que de buenas intenciones está pavimentado el suelo del infierno, pero esta es tan buena que merece el mejor destino.

PROCOPIO

“Desde el 14 de noviembre han buscado eludir la responsabilidad de los graves hechos ocurrido en la Araucanía”.

“La estrategia del Gobierno fracasó. Tanto la estrategia de mano dura que lideraba Chadwick, como la estrategia de diálogo del ministro Moreno”.

“Hay una interrogante que puede tener dos respuestas, o hay complicidad o hay negligencia”.

MANUEL MONSALVE, DIPUTADO DEL DISTRITO 21 Y JEFE DE LA BANCADA DEL PS:

# “Hay un temor fundado en La Moneda de que lo que ocurrió es muy grave”

En el marco del caso **Catrillanca**, el legislador habló de las posibilidades de éxito de la **acusación constitucional** contra el ministro Andrés Chadwick. “Cuando un Presidente se obliga a salir a apoyar públicamente a un ministro, es porque hay dudas legítimas de que el ministro hace bien su pega”, dijo.

Ángel Rogel Álvarez  
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

“Si tú traes o creas un Comando Jungla, era evidente que iban a matar a una persona. Si para eso los entrenaron, para defenderse de una guerrilla. Iba a quedar la grande. Yo creo que el Plan Araucanía es un tremendo error (...). A Catrillanca le pegaron un balazo por la espalda. Lo mataron. Digamos las cosas como son”.

La frase es del senador, Manuel José Ossandón (RN), y la pronunció el domingo 6 de enero a diario La Tercera, en medio de la polémica por la muerte del comunero Camilo Catrillanca. “Y se trata de un senador de gobierno”, dijo el diputado del Distrito 21, Manuel Monsalve (PS), quien en esta entrevista se refirió a la eventual acusación constitucional contra del ministro del Interior, Andrés Chadwick, que debiera definirse la próxima semana.

Para Monsalve hay antecedentes suficientes para que la acusación llegue a buen puerto y la declaración de Ossandón es un antecedente más. “Aquel que decide responder al conflicto que hay en La Araucanía con la obsesión de mostrar mano dura, de decir que hay terroristas, donde coloca policía militarizada porque hay un adversario al cual perseguir y eliminar, crea un ambiente de enfrentamiento. Ahí parte la responsabilidad política, no después de la asesinato de Camilo Catrillanca”, dijo el legislador.

Monsalve insistió en que “hay intereses económicos fuertes en La Araucanía, que



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

en reiteradas oportunidades ha solicitado que el Ejército salga a la calle para conseguir, lo que ellos denominan, la paz social en La Araucanía. Creo que el gobierno contestando a esos intereses, quiso dar una respuesta e inventó esta puesta en escena del Comando Jungla. Aquí parte la responsabilidad política”.

Después del asesinato del comunero, expuso, existe una discusión sobre el manejo de la información y el momento que el Gobierno supo lo que estaba pasando.

“Lo concreto es que en las declaraciones ante la justicia de (general Christian) Franzani y (el general Mauro) Victoriano, uno que estuvo en el

lugar de los hechos y otro que recibió la información, dicen dos cosas. Pasadas unas horas del asesinato, parece que el ministro y el subsecretario del Interior estaban informados de que no había existido enfrentamiento y que no iban armados. Ahí se abre una interrogante que es la que justifica la posibilidad de pre-

sentar una acusación constitucional”.

El parlamentario cuestionó: “si las autoridades estaban informadas, qué justifica que el subsecretario, el ministro del Interior, la ministra vocera de Gobierno, mantuvieran al día siguiente, en las declaraciones oficiales del gobierno, que efectivamente hubo un enfrentamiento”.

Monsalve recordó que la sesión del lunes pasado de la comisión investigadora del caso, se solicitó al Presidente, Sebastián Piñera, información respecto a cómo se enteró de lo sucedido y cuáles fueron las instrucciones que dio. También se ofició a la ministra vocera de Gobierno, Cecilia Pérez.

“Ella no sólo comentó que hubo un enfrentamiento, sino que relató el enfrentamiento, detalló una escena que es completamente falsa, y lo mismo ocurre con Chadwick y Ubilla. Hay una interrogante que puede tener dos respuestas, o hay complicidad o hay negligencia. Es decir, o sabiendo la verdad la omitieron para generar una imagen confusa y no recibir cuestionamiento, pero la versión se desbarató porque existían cámaras; o, efectivamente no lo sabían, pero en este caso existe la responsabilidad del mando, pues antes del general director de Carabineros está el ministro del Interior”, manifestó el diputado.

## La acusación constitucional

Monsalve explicó que la acusación constitucional se puede justificar por la vulneración a la constitución, de las leyes o dejar de cumplir

FOTO: AGENCIA UNO



las leyes y recordó el caso de la ex ministra de Educación y actual senadora, Yasna Provoste (DC), quien fue destituida, dijo, sin tener responsabilidad directa en el "desorden contable" que afrontaba la seremi Metropolitana.

**- ¿Lo que usted dice es que eso fue bastante menor a la situación del ministro Chadwick?**

- Mucho menor. Entonces, cuando el Presidente pide seriedad al Parlamento, bueno, parece que la misma seriedad y fundamento jurídico no se le pidió a la derecha cuando se procedió a destituir a la ministra de Educación, a mi parecer, de manera complementemente injusta. Ahí bastó con no hacer cumplir la ley, en este caso, la ley de subvenciones.

**- El Presidente le entregó su pleno respaldo a Chadwick. Dijo que era un gran ministro y lo confirmó en tareas ligadas a La Araucanía. ¿Qué le parece?**

- O sea, entiendo que el ministro es una persona de confianza del Presidente de la República y debe entender que el ministro juega un rol importante dentro de su gabinete. Yo no me acuerdo que durante el primero gobierno del Presidente Piñera, este haya tenido que salir a decir que el ministro Chadwick era bueno. Yo no creo que alguien tenga que decir que alguien ganó una carrera cuando es evidente que la ganó. Cuando un Presidente se obliga a salir a apoyar públicamente a un minis-

### Desestabilizar al Gobierno

"La mejor forma de desestabilizar al Gobierno es manteniendo al ministro del Interior", dijo Monsalve.

### Una semana de definiciones

Los partidos de la oposición acordaron que la última semana de enero, se pronunciarían sobre la acusación al ministro.

tro, es porque hay dudas legítimas de que el ministro hace bien su pega...

**- O sea, hay un temor fundado en La Moneda de que la acusación será exitosa...**

- Creo que hay un temor fundado en La Moneda de que lo que ocurrió es muy grave. Ellos saben que tienen responsabilidad política y la eventual destitución del ministro Chadwick vendría a hacer evidente esa responsabilidad. Desde el 14 de noviembre han buscado eludir la responsabilidad de los graves hechos ocurridos en La Araucanía. Saben que su planificación fue un error, tanto así que aseguraron que el Comando Jungla no existía... Puede que haya existido antes, pero el que inventa el concepto, el que lo coloca en la agenda pública y lo muestra como iniciativa del Gobierno, es Sebastián Piñera y el ministro Chadwick.

Ellos saben que tienen esa responsabilidad.

**- ¿En qué escenario queda el trabajo realizado o el que se podría realizar en La Araucanía?**

- O sea, la estrategia del Gobierno fracasó. Tanto la estrategia de mano dura y represión que lideraba Chadwick, como la estrategia de diálogo del ministro (Alfredo) Moreno. Las condiciones de diálogo desaparecieron y, en segundo lugar, el gobierno ha tenido que retroceder, sacando al Comando Jungla. El Gobierno tiene que estar reflexionando y su tarea principal ahora es reponer un diálogo amplio que involucre al Parlamento, al pueblo indígena y al sector privado que tiene una presencia importante en este conflicto, y me refiero a las empresas forestales. Y es el pueblo mapuche el que ha pedido que ese diálogo se reponga. Creo que el Gobierno va a tener que hablar de algo a lo que se ha negado, de plurinacionalidad, de autodeterminación, de autonomía, de territorio... Sólo hablando de esos temas se va poder avanzar en la resolución del conflicto...

**- Bueno, de eso no ha querido hablar ningún gobierno...**

- Bueno, te coloco el ejemplo del PS, donde hace dos períodos no se quería hablar de plurinacionalidad, ahora lo considera como necesario de abordar. A la derecha le va a pasar lo mismo.

**- ¿Qué responde a quienes sostienen que el ánimo de la oposición es desestabilizar al Gobierno sacando a Chadwick?**

- Eso es completamente falso. La mejor forma de desestabilizar al Gobierno es manteniendo al ministro del Interior. El mejor escenario político de la oposición, es que se mantenga el ministro, porque va ser foco de críticas durante toda la administración. Si el Presidente quiere crear condiciones de diálogo con el pueblo mapuche, no con nosotros, Chadwick va a ser un obstáculo permanente.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

DISFRUTA EL **SÚPER**  
**JUEVES** DE **MARINA**  
**DEL SOL**

LA  
**FRANK**  
LITTLE BAND

**21**  
HRS

REVIVE AL GRAN *Sinatra*

**SOCIOS GRATIS**

**22**  
HRS

**GUARDIANES**  
DE LA **DIVERSIÓN**

**10**  
MILLONES  
A REPARTIR



**50% DSCTO**  
**EN BARRA**



**TU ENTRADA**  
**TU JUEGO**

**BUFFET**

marinadelsol.cl



CASINO  
MARINA DEL SOL  
TALCAHUANO

## Internacional

**Constanza Fernández Danceanu**  
Abogada y  
Analista  
Internacional



Hay cosas que pareciera nunca cambian. La necesidad de ideologizar los acontecimientos debió haber quedado atrás con el término de la Guerra Fría y la desaparición de la división del mundo en dos bloques. Pero la identidad misma de la izquierda y de la derecha chilena pareciera sentirse amenazada si no se ideologiza cada situación.

Estos días, debido a la situación en Venezuela, han abundado comparaciones odiosas, que sólo sirven para demonizar a la ideología contraria: entre Nicolás Maduro y Augusto Pinochet, entre las intervenciones de Estados Unidos en Latinoamérica en la segunda mitad del siglo XX, el principio de la libre determinación de los pueblos y el reconocimiento a Juan Guaidó como cabeza del ejecutivo.

La primera comparación, además de exacerbar un ensimismamiento del que muchos chilenos sufren, es un absurdo. Tanto Nicolás Maduro como Augusto Pinochet deben ser llamados dictadores ya que cumplen con todos los requisitos para referirse a su régimen político como dictadura: por la fuerza se concentra todo el poder en una persona o en un grupo u organización, que no se somete a ningún tipo de limitación, y que reprime los derechos humanos y las libertades individuales. Pero, aunque llamemos las cosas por su nombre, la comparación termina ahí. Durante la dictadura de Pinochet, Chile era un país completamente distinto a la Venezuela de Maduro de hoy. Las demás comparaciones requieren de mayor profundidad en el análisis.

### ¿Apego a la Constitución?

El pasado 23 de enero la Asamblea Nacional de Venezuela invocó la Constitución del país para declarar la presidencia de Maduro como ilegítima y, por tanto, la oficina de la presidencia como vacante. Esta establece en su artículo 350 que “el pueblo de Venezuela, fiel a su tradición republicana, a su lucha por la independencia, la paz y la libertad, desconocerá cualquier régimen, legislación o autoridad que contraríe los valores, principios y garantías democráticos o menoscabe los derechos humanos”.

Así, Juan Guaidó juró como presidente encargado, a cargo del Ejecutivo durante un período de transición, hasta que se efectúen elecciones libres.

A través de un comunicado oficial, y de su cuenta de Twitter, el presidente de Estados Unidos, Donald Trump, señaló que los venezolanos han sufrido



DOS PRESIDENTES QUE DIVIDEN A LA COMUNIDAD INTERNACIONAL

# Maduro versus Guaidó, ¿quién preside Venezuela?

Desde los que sostienen un reconocimiento estricto a la Constitución, hasta acusaciones de intervención extranjera, la mirada internacional de la crisis en Venezuela tiene tantos ángulos como ojos que la analizan.

por demasiado tiempo en manos del régimen ilegítimo de Maduro, por lo que reconoce al presidente de la Asamblea Nacional venezolana, Juan Guaidó, como presidente interino de dicho país, ya que la Asamblea es la única rama del gobierno elegida por el pueblo venezolano. A esta acción se han sumado una veintena de países, entre ellos Canadá, Australia y la mayoría de los países sudamericanos, incluido Chile. La Unión Europea, en un tono bastante más moderado, sólo hizo un llamado a “comenzar un proceso político que conduzca a elecciones libres y creíbles” y destacó su apoyo a la Asamblea Nacional como la institución elegida democráticamente, sin hacer referencia

explícita así reconoce a Guaidó como presidente interino.

Por su parte la Federación Rusa, Turquía, China, Irán, Siria, Bolivia, Cuba, México y Uruguay han respaldado a Maduro, los últimos dos destacando que sus gobiernos siguen una política de no intervención en los asuntos internos de otros países.

### ¿Intervención extranjera?

En este punto es donde la división izquierda/derecha en Chile se hizo manifiesta. Luego de que el gobierno declarara que Chile no reconoce la legitimidad de las elecciones de 2018 y que, por tanto, apoyará a Guaidó como presidente encargado, diferentes sectores de izquierda mostraron

su oposición. A través de comunicados oficiales el Partido Socialista señaló que “condenamos el intervencionismo encabezado por el Presidente de Estados Unidos”, el Partido Comunista indicó que “rechazamos la injerencia directa de Piñera en Venezuela”, y el Frente Amplio destacó que “nos parece que el gobierno sostiene una posición contraria al principio de autodeterminación de los pueblos y de no intervención internacional”.

El senador y ex Secretario General de la OEA, José Miguel Insulza, tuvo un acercamiento más diplomático a la decisión, señalando que Guaidó “puede tener argumentos constitucionales, no los niego, pero desde el punto de vista nuestro, creo que es un

poco apresurado reconocer un gobierno que no tiene control sobre nada en el territorio nacional”.

Este último punto es donde la crítica puede radicar, ya que, en efecto, el principio de no intervención es un pilar del derecho internacional que está consagrado en la Carta de las Naciones Unidas. Pero este principio no es absoluto, tiene como límite la protección de los derechos individuales proclamados en la misma Carta, en la Declaración Universal de Derechos Humanos, y en los Tratados específicos ratificados por los Estados. Si el principio fuera absoluto se dejaría en manos de cada Estado el control sobre si el mismo está respetando los derechos humanos de sus ciudadanos, lo que generaría un sistema infértil.

### Llevar la democracia a Venezuela

Junto con reconocer a Guaidó, Trump señaló en su comunicado que “continuaré usando todo el peso del poder económico y diplomático de E.E.U.U. para presionar hacia la restauración de la democracia venezolana”.

Esta necesidad estadounidense de llevar democracia a los países con petróleo es lo que ha generado más ruido. Países como Haití están viviendo crisis políticas y humanitarias peores que aquellas en Venezuela, pero el nivel de atención que estos reciben es menor, por no decir nulo.

El problema de ideologizar es que terminamos viendo en blanco y negro una situación llena de matices. Condenar a Maduro no significa apoyar una intervención del país del norte. Y no reconocer como legítimas unas elecciones que no cumplieron con los estándares mínimos de legitimidad no significa apoyar a un presidente que no tiene ningún poder real sobre el país que pretende dirigir.

El color político puede determinar a qué presidente se quiere apoyar en Venezuela, pero la argumentación debe ser razonable. Si hay algo que estos últimos años nos han enseñado es que el uso del lenguaje técnico debe ser exacto. Las politiquerías y populismos no deberían caber en las voces de nuestros representantes, a menos que queramos una crisis política del tamaño del Brexit.

La comunidad internacional tiene la responsabilidad de denunciar las violaciones a los derechos humanos cometidas por el régimen de Maduro, ya que la presión internacional históricamente ha servido para proteger a la población. Pero la única solución a largo plazo posible en Venezuela son elecciones amplias, donde todos puedan participar –sin restricciones ni exclusiones–, con supervisión internacional estricta, donde sean los venezolanos los que decidan sobre su propio futuro.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Política

A CUATROS AÑOS DEL HECHO

# La muerte de Nisman y el rol de las redes sociales en las causas políticas

El deceso del persecutor que aún sigue en la nebulosa, ha sido objeto de estudio puesto que detonó en la Argentina un nuevo uso para las redes sociales que ha sido replicado en América Latina.

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

“En venta” dice un cartel en el piso 13 de la torre 2 del complejo “Le Parc” ubicado en Puerto Madero de Buenos Aires, el departamento tiene un costo de 850 mil dólares, una cifra menor a la de sus vecinos, pero aun así no lo han podido vender.

Quizás, será porque ese departamento el 15 de enero de 2015 fue escenario de un crimen del cual existen más dudas que certezas. En ese lugar vivía el fiscal Alberto Nisman.

El persecutor, días antes había denunciado a la entonces Presidenta Cristina Fernández y a cercanos a su gobierno de estar confabulados para ocultar el rol que habría tenido Irán en el ataque que sufrió al Amia en 1994.

El deceso de Nisman abrió una oportunidad para que surgiera, en redes sociales, un debate que radicalizó en posturas políticas.

Esta radicalización fue estudiada por el profesor Ernesto Calvo, quien estuvo de visita esta semana en Concepción, invitado por Demodata de la Universidad de Concepción, en donde dictó un taller sobre cómo abordar la ley de transparencia en el Congreso.

En entrevista con Diario Concepción, Calvo abordó la participación de las redes sociales en los movimientos Ni una menos y en la muerte de Alberto Nisman.

**-¿Cuánto del movimiento que surgió en RR.SS influyó en los últimos meses del Gobierno de Cristina Fernández?**

-Creo que tuvo mucha incidencia, cuánto influyó en la elección, no lo sé, pero al momento de la elección de 2015, los Kirchner llevaban 12 años en el poder, cuatro con Néstor y ocho con Cristina, con lo cual había un desgaste importante. A esto, sumemos el conflicto que hubo con el campo que tuvo un efecto muy fuerte sobre el Gobierno. Y el candidato que presentó el peronismo, que fue Daniel Scioli, que dentro del propio kirchnerismo generaba resquemor. Por lo que hubo muchas cosas que complicaron al oficialismo, Nisman fue uno más. El tema con Nisman fue que se trató de un evento que marca el inicio de las re-



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

### FRASE

**“El candidato que presentó el peronismo, que fue Daniel Scioli, que dentro del propio kirchnerismo generaba resquemor.”**

**“Nisman es costoso políticamente para todos, nadie quiere hablar de él”.**

**“No hay polarización ni lenguaje de burbuja, por lo que terminan siendo diferenciadas a las de situaciones políticas”.**

controversial, que tenía cuentas secretas en Estados Unidos, vínculos con servicios de inteligencia que no eran acorde a su condición de fiscal.

**-Eso se refiere a la relación con Lagomarsino**

-Con Lagomarsino hay una situación particular, se trata de un técnico de computación con vínculos con el que se supone era el director de Inteligencia Stiuso, pero ahí, hay un combo muy complicado. Porque Stiuso había trabajado con Nisman y había sido despedido. Cuando la temperatura baje suficiente se va a escribir una buena investigación periodística que va a retratar todos estos vínculos que caracterizan a este caso.

**-¿Qué se ha logrado con el movimiento “#mirácomonosponemos”?**

-Esto es muy distinto a lo que ocurre con Nisman, hay redes que son muy polarizadas como lo son Nisman en Argentina, Bachelet acá o Bolsonaro en Brasil. Pero hay otras redes que son de activismo social que son muy unificadas, #niunamenos.

**-Ambas nacieron en Argentina, tanto #niunamenos, como “#mirácomonosponemos”**

-Son todas redes que funcionan de un solo modo, no hay polarización ni lenguaje de burbuja, por lo que terminan siendo diferenciadas a las de situaciones políticas, puesto que buscan una lucha social, más que un fin político.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

ERNESTO CALVO es profesor de la Universidad de Maryland y estuvo dictando charlas en la UdeC invitado por Demodata.

des sociales como fenómeno político en la Argentina, toman un espacio central que no abandonaron. Se trataron de redes súper internacionales, en el momento en que Nisman muere, Irán estaba negociando acuerdo con Argentina, con Estados Unidos, por lo que existe una activación de la derecha venezolana y norteamericana, hace poco se inauguró un memorial en Israel sobre Nisman. O sea, este hecho, fue abrió temas locales en muchos otros países.

**-¿Qué ocurre con el mensaje que da la voz de alerta sobre lo ocurrido en el departamento del fiscal**

**Nisman?**

-Es interesante, puesto que el periodista que primero reporta que había ocurrido algo extraño en el departamento de Nisman (NdeR se trata del periodista argentino Damián Pachter) pocos días después tuvo que salir hacia Israel de una forma confusa. Las dos publicaciones en Twitter que activan el evento Nisman son muy características del fenómeno. Un ejemplo, media hora después de que se lanza la muerte del fiscal, aparecen tres falsos Nisman en Twitter, uno ligado a la izquierda, que empieza a hacer chis-

te, otro ligado a la derecha venezolana y el último a la derecha argentina. Ellos empiezan de forma agresiva a vincular este hecho con guerrillas, desestabilización y surge una apropiación de la figura en un juego entre política local e internacional.

**-¿Volverá a “penar” Nisman en la campaña de 2019?**

-No, Nisman es costoso políticamente para todos, nadie quiere hablar de él. Este Gobierno sólo lo utiliza para levantar a la base, y el grupo que lo hace es muy pequeño. En Argentina, Nisman en algunos grupos es un héroe, pero es una figura muy



## Bienes Nacionales entregó títulos de dominio a 31 familias

Hasta caleta Chome llegó el seremi de Bienes Nacionales, James Argo, para entregar títulos de dominio a 31 familias del lugar que esperaron décadas para ser propietarios. Argo destacó el trabajo de los vecinos y la confianza en el Gobierno que

aceleró el proceso.

Juan Jorquera, presidente de la Junta de Vecinos del sector, agradeció el ser propietario y por el esfuerzo para conseguirlo recibió el reconocimiento "Espíritu Chile Propietario" de manos de Argo.

Ximena Andrea Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Cuando Pamela Álvarez oriunda de Parral llegó a vivir a Concepción en 2010 el valor del pasaje adulto en locomoción colectiva era de \$350. "Lo encontré muy barato, el mío, en ese tiempo de estudiante era aún más económico de \$100. Actualmente el de escolar es de \$160", comentó.

Ahora que Álvarez es profesional cancela la tarifa adulta de \$540, es decir, en el Gran Concepción, en menos de nueve años, el valor del pasaje ha aumentado en \$190, y si no fuera por el subsidio estatal a la tarifa del transporte público, que cubre \$90 por cada viaje, en la zona se estaría cancelando nada menos que \$630, sólo \$70 menos que el valor de traslado en el metro de Santiago en horario valle.

Según estadísticas de la Seremi de Transportes, 2017 inició con un costo del pasaje de \$450, pero la tarifa subió cuatro veces durante el año, bajó sólo dos y se mantuvo en cinco ocasiones quedando finalmente en \$460.

En tanto, 2018 partió con alza llegando a \$470. Durante el período el valor de la tarifa aumentó siete veces, seis de ellas en \$10, la de agosto fue de \$20, mientras que en abril, mayo, junio y octubre no hubo fluctuación. Finalmente, el costo del pasaje el año pasado, que quedó en \$530 tuvo tres alzas consecutivas, que implicaron \$70 menos para el bolsillo de los penquistas.

"Me parece que el valor del pasaje no está relacionado con el servicio que entregan que es muy deficiente, si no fuera por los corredores de transporte público que les dan la posibilidad de transitar más rápido creo que la gente evitaría usarlas", comentó la docente de español.

Y el aumento de la tarifa local, que tanto ha variado en la última época, incluso, podría ser mayor, según los gremios locales, pues Transportes está buscando que se modernicen las flotas incluyendo GPS, cámaras de seguridad y accesibilidad universal, lo que claramente se debe costear de alguna forma.

### Los porqués del alza

Como ella, son cientos de personas las que se preguntan qué hace que la tarifa suba, si no ven una renovación del parque automotor existente y no se han incorporado mejoras, como el cobro a través de tarjeta.

Jaime Aravena, seremi de Transportes, explicó que la tarifa sube porque en la regulación del Gran Concepción existe un polinomio que define cómo se debe calcular la tarifa máxima a cobrar. "Considera el valor del petróleo, máquina, dólar y mano de

TRANSPORTISTAS AFIRMAN QUE SE DEBE MEJORAR Y ACTUALIZAR CÁLCULO DEL POLINOMIO

# Valor de locomoción colectiva subiría al modernizar las flotas

Gremios aseguraron que la incorporación de GPS, seguridad a bordo y baja de 18 a 15 años de utilidad de las máquinas podría generar más alzas. **Gobierno adjudicó estudio por \$32 millones que determinará el valor ideal de la tarifa.**

FOTOS: CAROLINA ECHAGÜE M.



**Un total de \$190 pesos ha subido el valor del pasaje de locomoción colectiva desde 2010 a la fecha. El año pasado hubo cuatro alzas.**

obra. Estos ítems los define el Instituto Nacional de Estadísticas, INE, nos envía esa información y nosotros hacemos el cálculo de cuál es la tarifa máxima".

Aseguró que lamenta que siga subiendo el pasaje adulto en el Gran Concepción y detalló que el alza tiene un desfase de dos meses en el cálculo del polinomio. "El pick del valor del petróleo, que se refleja en la tarifa de enero, fue del mes de noviembre. Por lo tanto, nosotros estimamos que a partir de ahora la tendencia debería ser a mantener o bajar el valor de la tarifa actual de \$540".

Recordó que gracias a la existencia del subsidio de la locomoción pública que implica una inversión total del

Estado en la Región de \$16.000 millones se puede subsidiar la tarifa en \$90, pues de no existir el beneficio el valor sería de más de \$600. "Esperamos que en los próximos meses tengamos una tarifa inferior por el bien de los usuarios que es lo que nos interesa".

### Materia a revisar

El consultor en infraestructura, transportes y desarrollo, Felipe Ulloa, ex asesor ministerial de Transportes y Telecomunicaciones para el primer período presidencial de Sebastián Piñera y, posteriormente, para Michelle Bachelet, aseguró que el precio de los pasajes en el transporte público de todas las regiones del país debería ser revisado.

Comentó que se requiere un análisis constante, realizado por un comité de expertos, en el que se actualicen las fórmulas de cálculo del precio de los pasajes. "Además, se debería contar con terceros observadores que midan los niveles de precio que tiene cada una de las variables involucradas en el cálculo del precio final del pasaje", comentó.

Lo anterior supone que las universidades regionales deben tener un rol activo en este aspecto. "Desde sus institutos de Transportes o Ingeniería Industrial deberían proporcionar a las autoridades estudios de precio de los insumos de las operaciones del transporte público, de modo que los precios de los pasajes sean transparen-

tes, sin sobrepagos ni con valores sujetos a costos de operación que requieran altos subsidios públicos, ya sea por esta razón o por evasión”.

En cuanto a las proyecciones de precios máximos o mínimos, el experto sostuvo que dependerán siempre de los costos de operación que se consideren para las variables que compongan la figura del precio final del pasaje para el usuario del transporte público.

“Las proyecciones, si bien deben considerar los precios de los insumos de operación del transporte público, también deben considerar la realidad social de los habitantes de la Región, tales como tasas de desempleo, sueldo promedio (...) En la gran mayoría de los países del mundo, el transporte público está subsidiado en tanto considera estas variables. El rol del Estado es asegurar la movilidad de las personas para satisfacer los propósitos de los viajes realizados por trabajo, comercio, estudio e incluso recreación”, dijo.

#### Visión de los gremios

Para Alejandro Riquelme, presidente de la Asociación Provincial de Dueños de Taxibuses de Concepción, el cálculo del polinomio está bien de acuerdo a sus componentes, pero lo que hay que mejorar es la ponderación de cada factor. “El Ministerio está haciendo un estudio porque el polinomio viene de 2001, las ponderaciones no han variado”.

Considero que se debe mejorar la actualización del polinomio para que no tenga desfase de dos meses, pues eso hace que la gente no entienda por qué sube la tarifa si, por ejemplo, el petróleo experimentó una baja. “El cálculo debería ser exacto al mes anterior, la tecnología lo permite. La idea es que en los primeros diez días del mes pudiéramos aplicar los índices actualizados, con eso tendríamos una tarifa acorde y real que el usuario entendería”.

No se atrevió a estimar un porcentaje del alza y afirmó que es mejor esperar que el estudio que está en curso culmine para saber si existirán va-



riaciones en el valor. “El Estado tendrá que ver cuánto de la tarifa puede subsidiar, no puedo hacer una proyección por los cálculos que involucra un cambio operacional”, comentó.

Luis Quiroz, presidente de la Alianza Gremial de Transporte del Bío Bío y también presidente de la Confederación Nacional de Transporte concordó con Riquelme en que se debe actualizar el polinomio.

“Básicamente, los vaivenes que experimenta el dólar, combustible y la reposición del bus datan desde inicios de 2000. Antes el combustible reflejaba un porcentaje bastante ínfimo de 23%, hoy la incidencia del combustible es mucho mayor por todas las alzas que se han producido a largo del tiempo, y en el caso de reposición del bus, que se calculaba en Santiago, después de 15 años se logró que llegara al valor real. Por lo tanto, el gremio siempre se quejó que el polinomio no avanzaba, que siempre se mantenía la tarifa en \$10 más o menos, porque obviamente había factores que influían negativamente en ello. Eso para la gente es positivo, pero para nosotros negativo, porque hay menos recursos para optar a mejoras que se están solicitando”.

Aseguró que, incluso, hay algunos factores que no están considerados y

que se han incorporado como política obligatoria del Ministerio de Transportes como son: la seguridad a bordo, sistemas de GPS y tecnología que no estaba contemplada antes y que para el gremio constituyen costos.

“El Estado está exigiendo y no tiene recursos para apoyar (...) ha pedido encarecidamente a los gremios buscar soluciones distintas, porque ellos no pueden hacer inversiones que se habían prometido en el Gobierno anterior. Aún no se sabe cuál podría ser la solución, estamos discutiéndolo. Nosotros estamos pensando en menores exigencias de índole de gestión, consensuar lo que se quiere, por ejemplo, la antigüedad y reposición del bus también podría existir alguna modificación”.

Para Quiroz con las nuevas exigencias podría aumentar el valor del pasaje, dependiendo cuáles sean las circunstancias, y en ese caso, a su juicio, el Gobierno tendría que incorporar mayores recursos para subsidiar la tarifa para que la gente no sufra con las alzas.

“Es difícil estimar, porque puede ocurrir que el valor base sea distinto, pero también que el Estado pueda decir vamos a agregar recursos. Entonces, aún falta la discusión económica y el análisis para definir cómo será la

#### La segunda quincena de junio

Debería estar terminado el estudio que está realizando la Consultora Aristos sobre el valor real de la tarifa.

variación de precios”, comentó.

Agregó que, durante más de 15 años, el gremio ha sufrido fluctuaciones de tarifas que, muchas veces, no le han sido favorables. “A veces el petróleo ha subido, pero la tarifa se ha mantenido o inclusive ha bajado, producto de que el cálculo del polinomio que está desfasado. Lo ideal sería que los datos se tuvieran de inmediato para evitar el retraso, que se mejore el cálculo y los aportes estatales aumenten para incorporar todos los cambios que se esperan en la zona para el transporte público”.

Destacó que existen recursos en el Gobierno Regional, provenientes de la Ley Espejo del TranSantiago, que contribuirían a dichas mejoras, pero que, lamentablemente, lo usual es que sean derivados a otros proyectos, que nada tienen que ver con transporte como son la construcción de sedes sociales, pavimentación, canchas de fútbol, lu-

UNA DE LAS mejoras que el Gobierno debe incorporar el pago automático, a través de una tarjeta que sirva para distintos modos.

minarias, ciclovías y muchos más.

#### Valor a analizar

El presidente de la Asociación Provincial de Dueños de Taxibuses de Concepción dijo que se están realizando estudios de costo del valor de la tarifa para determinar si es acorde al sistema de transporte o hay que actualizarla, situación que se deberá analizar en el nuevo perímetro de exclusión que se definirá para el Gran Concepción.

“Viene un tema de la flota, que en vez que dure 18 años, el Gobierno está pidiendo 15, lo que implica renovar la flota paulatinamente por vehículos de acceso universal, con piso bajo. Y ahí sí habrá que ver si la actual tarifa da o habría que modificarla o subirla”.

Comentó que el estudio mandado por Transportes, que fue adjudicado a la consultora Aristo, está recién partiendo con encuestas y entrevistas a las distintas líneas, que debería estar listo este año.

El estudio al que se refiere Riquelme busca determinar una estructura de costos acorde a la realidad de los operadores de transporte público mayor urbano del Gran Concepción y para las zonas rurales de Lota - Concepción y Tomé - Concepción, para así definir la metodología y alternativas de polinomios de reajustabilidad tarifaria apropiada para cada una de las zonas indicadas.

Desde el Ministerio de Transportes informaron que el estudio que analizará costos y polinomio de reajustabilidad tarifaria de operadores fue adjudicado por \$32,5 millones estará terminado la segunda quincena de junio de este año.

Así las cosas habrá que esperar los resultados del análisis y ver si se puede mejorar el cálculo del polinomio para contar con una tarifa que se ajuste a la realidad, o bien, seguir buscando en el bolsillo para costear las continuas alzas a las que el Gran Concepción ya se está acostumbrando.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

SEGUNDA JORNADA DE DIAGNÓSTICO PARTICIPATIVO

# PLAN REGULADOR COMUNAL DE CONCEPCIÓN

Desde el 21 al 31 de enero

Infórmate y participa  
www.concepcion.cl/PRC  
contacto: prcc@concepcion.cl

CONCEPCIÓN  
CIUDAD DE LA INDEPENDENCIA  
1918 - 2018

INÉDITO TRABAJO DESDE Y CON LA COMUNIDAD

# Hacia una nueva comprensión de las emergencias de los pueblos originarios



Durante un poco más de un año, profesionales de la Facultad de Ciencias Sociales de la UdeC compartieron con familias mapuche de Lonquimay y desarrollaron un informe técnico a través del diálogo entre los conocimientos científicos y los saberes ancestrales.

**Ignacio Abad Parraguez**  
contacto@diarioconcepcion.cl

Es una forma de habitar el espacio geográfico que se ha desarrollado durante siglos. En la época estival, integrantes de las familias mapuche pewenche -que habitan los sectores andinos de Bío Bío y La Araucanía- se movilizan a tierras altas de la cordillera para que su ganado aproveche el forraje nuevo que aparece luego del deshielo.

En este proceso, conocido como veranada, los pewenche trasladan todos los elementos adecuados para instalarse en los sectores altoandinos y construir la infraestructura necesaria para aguantar la temporada, como corrales especiales y rukas.

Al igual que en otras comunidades, esta práctica trashumante ha sido desarrollada históricamente por el Lof Bernardo Ñanco de la comuna de Lonquimay (provincia de Malleco). Desde que tienen uso de razón, los habitantes de la organización se han movilitado al predio Cayunco -un sitio que tiene una superficie de casi 400 hectáreas y que limita con la Reserva Nacional Malalcahuello- para que sus animales pasturen y puedan afrontar de mejor manera el largo y crudo invierno. Poste-

## Académicos fundadores de "Wiñomeaiñ"

En 2016, la antropóloga mapuche Natalia Milla y el sociólogo Germán Lagos crearon el Centro de Estudios "Wiñomeaiñ", el cual congrega a docentes UdeC dedicados a la investigación del pueblo mapuche.

riormente, cuando está por finalizar la temporada, los mapuche de este lugar realizan la recolección de los piñones que serán utilizados para venta, el trafkintu (intercambio de bienes) o para preparar el muday en ceremonias.

Sin embargo, esta ocupación física y espiritual de este espacio nunca ha sido reconocida por el Estado. Es más, durante los últimos años entidades como el Ministerio de Bienes Nacionales y Corporación Nacional Forestal (Conaf) han solicitado apoyo técnico a diversos especialistas para estudiar las opciones de solicitar la prohibición del uso del predio, anexar hectáreas del paraje a la Reserva Nacional Malalcahue-

llo o realizar la transferencia del terreno a la comunidad.

## Apoyo de la UdeC

El último esfuerzo realizado por Bienes Nacionales se concretó en 2016, cuando se tomó en cuenta la demanda histórica de la comunidad Mapu Choike del Lof Bernardo Ñanco y se solicitó el aporte de profesionales de la Universidad de Concepción para determinar las condiciones ambientales y territoriales que justifican el proceso de trashumancia que se efectúa cada año en este icónico lugar. Y para cumplir con los requerimientos del órgano consultor, un grupo de académicos de la Facultad de Ciencias Sociales de la casa de estudios penquista realizó visitas periódicas a la zona y ejecutó un estudio que incorpora los conocimientos y saberes que posee la comunidad, así como a la historicidad y a las problemáticas de tierras que caracterizan los territorios de los pueblos originarios en Chile y que definen la situación del predio Cayunco en la actualidad.

"A diferencia de otros proyectos que se ejecutan con un diseño previo, este trabajo se construyó con la comunidad desde el principio. Este es uno de los puntos fuertes de esta


 ESCUELA DE VERANO 2019
 



**Transmitirá**  
**DOMINGO 27 ENERO | FORO UDEC**  
**16:30 HORAS**

**FESTIVAL INTERNACIONAL DE TUNAS FEMENINAS**

**AUSPICIA**


tvu.cl    f@TVUCanal    TVU\_televisión    TVU\_televisión

investigación y que se dio de esta forma, porque compartimos con una comunidad empoderada, que entendía estos temas y que, de alguna forma, nos rayó la cancha con sus condiciones. Es importante rescatar este aspecto, pues los integrantes de la comunidad llevaban años haciéndose cargo de estudios parecidos y este proyecto como la guinda de la torta que coronó un trabajo político que venían realizando desde la década de los 90”, sostiene Germán Lagos, profesor de la Facultad de Ciencias Sociales y director del proyecto.

Para orientar la toma de decisiones respecto de la administración y/o gestión sustentable del predio, los especialistas de la Facultad de Ciencias Sociales recurrieron al apoyo de profesionales de otras áreas –como biólogos, geólogos, un ingeniero geomensor y un historiador- y apoyaron los resultados de su informe con los datos obtenidos gracias al levantamiento y la ac-

tualización cartográfica del sector; un análisis de la biodiversidad, servicios ecosistémicos e impactos ambientales, con un respectivo catastro de especies; un análisis vegetacional a través de los índices de Diferencia Normalizada de Vegetación y de Vegetación mejorado (utilizando imágenes satelitales del predio); un análisis del contexto histórico de pueblo Mapuche; una caracterización territorial y sectorización del predio; y, por último, un análisis sociocultural (producto de un riguroso trabajo etnográfico).

“Este proyecto es una contribución real a la transformación social por medio de un trabajo interdisciplinar. Metodológicamente hablando, se trabajó de una manera horizontal y considerando, tempranamente, las aprehensiones que las comunidades tienen para este tipo de estudio; el proceso de desarrollo de la metodología se realizó en conjunto con la comunidad. Y lo



otro que es importante destacar de esta experiencia es que las consecuencias fueron favorables, ya que logramos que se restituyeran alrededor de 400 hectáreas que no le habían sido reconocidas a las comunidades y en las que no había

título de propiedad. En el fondo, lo que hizo el Estado fue un reconocimiento al uso consuetudinario de un espacio territorial de alta cordillera”, resalta Natalia Milla, académica de la carrera de Antropología de la Universidad de Concep-

ción y coordinadora de esta inédita iniciativa.

Afortunadamente, los especialistas de la UdeC pudieron evidenciar los usos ancestrales, efectivos y potenciales de parte de la comunidad en el predio Cayunco durante las veranadas. Además, pudieron constatar y consignar en el informe el muy buen estado de conservación del sitio y sus intermediaciones, considerando el rol fundamental que han tenido las familias del Lof Bernardo Nanco en términos del uso racional, responsable y sustentable de los recursos.

En otras palabras, no fue posible probar impactos negativos en términos medioambientales. Por esta razón, el Estado reconoció el uso de consuetudinario en el terreno de la alta cordillera y a principios de 2018 inició el proceso de regularización de la propiedad.

**OPINIONES**  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Actividades Dirección de Extensión UdeC // ENERO 2019

FRASE

www.extensionudec.cl 41-2204419/41-2203835 direxten@udec.cl Extensión UdeC @ExtensionUdeC @pinacoteca\_udec APP Pinacoteca disponible para iOS y Android

### RECORDAR

EXPOSICIÓN TODO EL MES

#### ARCHIVO "ALBOR CENTENARIO"



Archivos históricos de la institución  
Sala 3, Casa del Arte

### RECORDAR

EXPOSICIÓN TODO EL MES

#### GUILLERMO DEISLER

Una obra gráfica en acción



Sala 5, Casa del Arte



Revisa nuestras actividades en  
**PINACOTECA UDEC**

\*Sala UdeC David Stichkin:  
Barros Arana #631, Galería Universidad  
de Concepción (subterráneo)

\*Auditorio UdeC: Facultad de  
Humanidades y Arte

Por Paulina Hernández  
phernandezj@udec.cl

## CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Aumentar la productividad del área de manejo del Sindicato de Trabajadores Independientes, Pescadores Artesanales de Caleta Arauco, es el objetivo de un proyecto que contempla la instalación de cinco módulos de arrecifes, conformados en total por 95 bloques de hormigón. Cada uno de éstos ocupa 24 metros cuadrados en una superficie total de media hectárea y una inversión de 20 millones de pesos.

En caleta Arauco, se instalarán en el “fondo blando” compuesto por arena y fango. Uno de los grandes problemas es que las larvas de distintos recursos que andan flotando en el mar, no tienen sustrato donde adherirse. Por esta razón, en estas zonas podemos encontrar huepos, navajuelas y taquillas, pero no piures, locos ni erizos.

“Cuando uno instala estos arrecifes lo que ocurre es que todos estos organismos, estas larvas encuentran un lugar donde adherirse, y en la medida que van creciendo, se transforman en un atractivo para peces. Así aumenta la productividad completa de ese ecosistema”, dice el académico del Departamento de Oceanografía, Dr. Renato Quiñones.

El beneficiario y co-ejecutor del proyecto es el Sindicato de Trabajadores y Pescadores Independientes de Caleta Arauco. El organismo técnico es el Programa de Estudios Ecosistémicos del Golfo de Arauco (PREGA) de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas (FCNO). PREGA es la parte científica que le da el sustento a la instalación, diseño y seguimiento de los arrecifes artificiales. El financiamiento proviene de la empresa Arauco y el apoyo en la gestión y tramitación del proyecto está a cargo de la Federación de Pescadores Artesanales de la Región del Bío-bío, FERPEA Bío-bío.

“Con este proyecto se beneficiarán alrededor de 30 pescadores y sus familias, pero pensamos que va a tener un efecto amplificador en dos sentidos: por un lado, el desarrollo local de una caleta, y que gracias a esta iniciativa, podrá enriquecer su sindicato y a la comunidad que vive junto al mar. Por otro lado, será una experiencia piloto para otros sindicatos que tienen el mismo problema con un área de manejo de fondos blandos”, asegura el Dr. Renato Quiñones, director del PREGA.

En junio de este año se materializó el primer hito del proyecto, a través del término de la construcción de todos los bloques y próximamente se llevará a cabo su instalación en el agua, completando un segundo hito.

### Ejemplos exitosos

En el norte de Chile, ejemplos exito-



FOTOGRAFÍAS: PABLO GOROSTEAGA

### ARRECIFES ARTIFICIALES

# RESETEANDO LOS FONDOS MARINOS

Arrecifes compuestos por bloques de hormigón se arman en el fondo marino igual que un lego, donde son amarrados por buzos. Entonces se llenan de especies marinas que se adhieren a sus paredes y los peces se meten ahí, renovando y enriqueciendo el ecosistema.



tos de arrecifes artificiales se instalaron en Pisagua, Región de Tarapacá y también en la Región de Coquimbo. Esta última experiencia fue compartida y aprendida por el proyecto en Caleta Arauco.

Hace más de 26 años Dr. Víctor Ariel Gallardo del Departamento de Oceanografía de la FCNO en un volu-

men relacionado con la “Gestión de las zonas costera y oceánica del Bío-bío” publicado por el Centro EULA, se refería ya al tema arrecifes artificiales. En el artículo exponía que “la alta productividad de las aguas y el exceso de alimento que se pierde en el fondo, podría ser aprovechado

mediante la instalación de arrecifes artificiales”. Esa visionaria publicación presentaba la transferencia de conocimientos y la exitosa experiencia de arrecifes artificiales en Italia y las ventajas comparativas de aplicar un modelo similar en nuestras costas.

En Lebu existe una experiencia de pescadores artesanales que consistió en la instalación de siete arrecifes, pero que según el Dr. Gallardo, nunca tuvieron seguimiento posterior.

En el norte de Chile, ejemplos exitosos se instalaron en Pisagua, Región de Tarapacá y en la Región de Coquimbo. Esta última experiencia fue compartida y aprendida por los involucrados en Caleta Arauco. Sin embargo, el proyecto local tiene su propia identidad. “En Caleta Arauco fueron los pescadores los encargados de confeccionar los bloques de hormigón y eso permite que la transferencia tecnológica sea instantánea y que el pescador se apropie de la iniciativa”, concluye el Dr. Quiñones.



# Economía & Negocios

<b>INACER</b>	
julio-septiembre	4,3%
<b>IPC</b>	
Diciembre	-0,1%
Anual	2,6%
<b>TPM</b>	
Desde 18/10/2018	2,75%

<b>UNIDAD DE FOMENTO</b>
<b>\$27.549,78</b>
<b>UTM</b>
<b>\$48.353,00</b>

<b>BOLSAS DE VALORES</b>			
Ipsa	5.441,72	+0,50	Igpa 27.431,39 +0,41%
<b>MONEDAS EXTRANJERAS</b>			
Dólar Observado	\$667,04		Euro \$760,51
<b>COMMODITIES</b>			
Celulosa NBSK (US\$/Ton)	\$1.170		Cobre (US\$/libra) \$2,67
H. de pescado (US\$/Ton)	\$1.525		Petróleo WTI \$53,13



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

ESTÁ EN CALIFICACIÓN AMBIENTAL POR PARTE DEL SEA BÍO BÍO

## Camanchaca reingresa proyecto clave de \$16.500 millones en Coronel

Felipe Placencia Soto  
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

Fue ingresado durante el 2018, pero desistido en el camino para mejorar algunos puntos claves.

Hablamos del proceso de expansión de Camanchaca Pesca Sur mediante el proyecto: "Ampliación de Planta de Congelados, Optimización Operacional y Sistemas de Abatimiento".

Los antecedentes ya fueron entregados al SEA Bío Bío para ejecutar un proyecto avaluado en US\$ 25 millones, es decir, unos \$16.500 millones en las dependencias de Coronel.

La Declaración de Impacto Ambiental, DIA, se encuentra en "Calificación", por lo que espera ser aprobada para comenzar las obras de ejecución en julio del presente año de acuerdo al cronograma.

"Las inversiones ambientales y el reenfoco hacia productos de consumo humano, nos permitirán tener un liderazgo en materias ambientales y sintonizar con las expectativas y preocupaciones de las personas en Coronel", explicó a Diario

**La empresa busca ampliar la planta de congelados con la finalidad de reenfocar la producción hacia productos de consumo humano. Además, se contempla modernizar la producción de harina, considerando la incorporación de sistemas para abatir emisiones atmosféricas y de olores.**

Concepción el gerente regional de Camanchaca Pesca Sur, Alejandro Florás Guerraty.

### Detalles

¿Y cuál es el propósito en lo específico? Tiene como objetivo ampliar la sección de congelados a un mayor tamaño que la evaluada ambientalmente, con objeto de reenfocar la producción hacia las preferencias del hogar.

Es por ello que se considera una nueva línea que tenga un "máximo de procesamiento de hasta 900 toneladas al día de pesca de jurel, gracias a 10 líneas de producción y 10 túneles de congelación".

Igualmente, se quiere efectuar

una modernización operacional y ambiental de la planta de harina existente con objeto de lograr más eficiencia.

"La actual tiene más de 10 años de antigüedad, recibe inversiones que aumentarán la velocidad para procesamiento de la misma pesca que hoy tiene, lo que ahora se hará más rápido y en menos días de operación. Esto permitirá reducir los riesgos de olor por materia prima a la espera de ser procesada", precisaron desde la compañía.

Y dentro de todo este marco, se considera la incorporación de sistemas de abatimiento de emisiones atmosféricas ( Plan de Gestión de Olores).

### Trabajo

Para llevar a cabo estas importantes modificaciones estructurales, la firma necesitará personal.

"La nueva planta de congelados requerirá de 100 nuevos puestos de trabajo", se adelantó.

Estos serán coordinados con la Oficina de Intermediación Laboral de la Municipalidad de Coronel, "a fin de privilegiar colaboradores de familias de la comuna", detallaron desde la firma.

### Sobre la Declaración de Impacto

El gerente regional de la compañía, Alejandro Florás Guerraty, indicó que la empresa ingresó al SEA una Declaración de Impacto Am-

biental (DIA) a principios de octubre (2018) para tramitar este proyecto de modernización, iniciativa que posteriormente fue retirada los primeros días de noviembre "para incorporar mejoramientos tecnológicos adicionales y sumar inversiones ambientales no consideradas en la versión original, principalmente en abatimiento de material particulado, ruido y olores".

Por último, con la llegada del gas nuevamente al Bío Bío, se agregaron inversiones para permitir el uso de este combustible con mínima generación de emisiones atmosféricas.

En esta nueva DIA, dijo Florás, se agregó un equipo de control de emisiones Venturi Scrubber de las mismas características al ya existente que inició sus operaciones en el año 2016.

El monto total de inversiones ambientales que considera el proyecto es de unos US\$ 2,2 millones. Esto es: \$1.500 millones aproximadamente.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios



**“Necesitamos reconocer que el sector alimentario y forestal son dos pilares principales. Debemos generar una dinámica para que desde el sector público sea cabalmente entendido así y el Estado colabore desde sus atribuciones, lo más eficientemente posible”.**

José Miguel Stegmeier, presidente de Socabio.



**“Implementar un plan de apoyo al comercio en que las comunas y municipios de la Región, con ayuda de Corfo y participación de las cámaras de comercio comunales, firmen una alianza para desarrollar un campaña de ‘compre en su comuna’ tanto en lo público, como privado”.**

Sergio Albornoz, presidente de Fecontur.



**“Hacer un llamado amplio e incluyente a todos los actores de la Región a trabajar en conjunto, pero en términos concretos, no sólo discursos de buena crianza, ordenar el portafolio de iniciativas y proyectos y en términos consensuados aportar desde los distintos frentes”.**

Alfredo Meneses, gerente general de Asexma Bío Bío.



**“El Estado debe realizar un plan efectivo para sacar a la provincia de Arauco de su rezago económico y modernizarla, incentivando y protegiendo con mayor fuerza la inversión privada en la zona y así disminuir los altos índices de desempleo y pobreza”.**

Carlos Sepúlveda, presidente del grupo Setop.



**“Activar firmemente el inicio de obras que aportarán al dinamismo de la economía local, como la construcción del Puente Industrial, la conexión del puerto de San Vicente con la Ruta Interportuaria, construcción de la tercera pista entre Michaihue y el Rosario, entre otros”.**

Humberto Miguel Cerda, CEO y gerente general del grupo Himce.



**“Ser reconocidos como la primera ciudad inteligente en Chile con un enfoque a integrar todos los oferentes locales sin exclusión, generando un gran polo de empleo y estabilidad, tener una identidad productiva focalizada en nuestros talentos naturales y experticia”.**

Daniel Jiménez, presidente ejecutivo del grupo Mallconnection.

GREMIOS, EMPRESARIOS Y ACADÉMICOS LOCALES DICEN QUÉ DEBERÍA IMPLEMENTARSE DURANTE 2019

# Actores hablan de cambios claves para ver despegar la economía en Bío Bío



**“Declarar abiertamente una vocación por la internacionalización potenciando la identidad y el orgullo por la Región y declarar también una vocación por el empleo y el desarrollo económico, fortalecer el capital social apostando por investigación, desarrollo e innovación”.**

Rodrigo Díaz Wörner, ex intendente y gerente corporativo Buses Hualpén.



**“Mirar la Estrategia Regional de Desarrollo, que debería ser nuestra ‘carta de navegación’ al 2030, porque apunta a fomentar la creación de valor y capital humano, además de utilizar al gobierno regional como plataforma que impulse un sistema de ciudades”.**

Claudio Parés, director del Departamento de Economía UdeC.

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

La primera autoridad regional invitó a los actores locales en agosto del año pasado a convertir a Bío Bío en la capital económica de Chile.

En esta tarea, destacó como uno de los pasos claves, la internacionalización de la Región.

A cinco meses de su propuesta, consultamos a gremios productivos, empresarios y académicos cuáles son los cambios más importantes para hacer despegar económicamente a Bío Bío en 2019.

### Gremios

José Miguel Stegmeier, presidente de Socabio y dirigente en otras organizaciones, planteó que “la internacionalización es clave. Debíamos, desde una mirada macrozonal, incluso integrando al cono Suramericano, liderar los procesos exportadores del territorio y generar políticas de atracción de inversiones que beneficien este desarrollo”.

A su vez, Sergio Albornoz,

**Seguir la Estrategia de Desarrollo Regional, internacionalizar, innovar y fortalecer el capital social en un sistema de cooperación territorial son parte de las principales propuestas.**



presidente de Fecontur, priorizó la descentralización del mercado público, creando plataformas de compra por parte del Estado y privados a nivel comunal y regional, de forma que las compras públicas queden mayormente en Bío Bío.

En tanto, Alfredo Meneses, gerente general de Asexma Bío Bío señaló: “generar una gran campaña regional en torno a ‘vender’ nuestra ‘nueva región’ como plataforma de negocios y atraer inversiones”.

### Empresarios

Por parte del sector empresarial, Carlos Sepúlveda, gerente general y presidente del grupo Setop, postuló que “las empresas tradicionales de la Región deben invertir muchísimo más en mejorar sus productos y procesos para mejorar su competitividad y rentabilidad”.

Por su parte, Daniel Jiménez, chairman de Mallconnection Group visualizó: “si logramos

ser una región innovadora en que el principal foco sea mejorar la calidad de vida de nuestra población (propuesta de valor) y con el apoyo del gobierno regional, las universidades y los distintos grupos de interés podremos ser un polo económico”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



**“Contar el desarrollo de un liderazgo regional que lleve a las distintas fuerzas políticas empresariales y ciudadanas a construir propuestas comunes preparándose para la llegada de los gobernadores regionales”.**

Andrés Ulloa, ex decano de la Facea de la Ucs.



**“Mejorar los indicadores de innovación, nuestra región tiene una tasa muy baja con un 10,5 y es de las que más gasta en innovación, focalizar muy bien y ser exigente con los recursos que estamos apalancando con el comité de desarrollo productivo y los FIC regionales”.**

Mauricio Gutiérrez, seremi de Economía.

# Enamórate de un viaje con Boleto Lotería

Sorteo n° 2376  
03 febrero 2019



Sorteo Día de los Enamorados

**\$500.000.000**

**3** BONOS DE \$500.000 LOTERÍA

**3 CASAS**

**10 EUROPA SOÑADO**

**1 MERCEDES BENZ C200**

BOLETO Lotería

\$2.500 - SORTEO N° 2376 DEL 03 DE FEBRERO DE 2019

**1** Mercedes Benz C200  
al vigésimo

**10** Viajes Europa Soñada  
al vigésimo

**3** Casas  
al vigésimo

**3** Bonos de \$500.000  
al Círculo Dorado

SE SORTEARÁN 3 BONOS DE \$500.000 ENTRE TODOS LOS MIEMBROS DEL CÍRCULO DORADO. SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 3 PREMIOS DE \$40.816.327 (\$40.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR) O UNA CASA POR ESE VALOR. SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 1 PREMIO DE \$28.571.429 (\$28.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR) O UN MERCEDES BENZ C200. SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 10 PREMIOS DE \$12.244.898 (\$12.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR) O UN VIAJE A EUROPA SOÑADO.

**BOLETO**  
Lotería

El primer juego de azar de Chile

# Economía & Negocios

SEGÚN ESTUDIO QUE INDAGÓ EN LA SEGURIDAD DE LOS APARATOS MÓVILES

## Celulares defectuosos suman 41.000 reclamos ante el Sernac entre 2015/17

**Samsung y Sony son las marcas que lideran la lista con 392 y 243 reclamos respectivamente. Y sobrecalentamiento y trizado o roto encabezan las principales fallas con 58% y 25% de participación en la tasa total de quejas.**

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

Del análisis de reclamos recibidos por el Sernac entre los años 2015-2017, un aproximado de 870 mil casos, más de 41 mil corresponden a problemas con aparatos móviles, celulares. Descontando todos aquellos casos asociados a problemas de telecomunicaciones, materias comerciales y otras de similar naturaleza, se ha detectado que más de un 41% de ellos corresponden a celulares defectuosos (17.072 casos).

De estos últimos, casi 2 mil registros se asocian a defectos considerados de importancia en cuanto a su potencial riesgo para la seguridad de las personas y sus bienes, tales como sobrecalentamiento, partes y piezas internas quemadas, casos de ignición/explosión/cortocircuitos, entre otros.

“Se recuerda que el derecho a la seguridad en el consumo de bienes y servicios, y el deber de evitar los riesgos que puedan afectarles, está cautelado por la Ley de Protección de los Consumidores N° 19496. Además, esta misma ley, señala en su artículo N° 46 que “todo fabricante, importador o distribuidor de bienes o prestador de servicios que, con posterioridad a la introducción de ellos en el mercado, se percate de la existencia de peligros o riesgos no previstos oportunamente, deberá ponerlos, sin demora, en conocimiento de la autoridad competente para que se adopten las medidas preventivas o correctivas que el caso amerite, sin perjuicio de cumplir con las obligaciones de advertencia a los consumidores señaladas en el artículo precedente”, recuerdan desde el Sernac.

### Principales defectos

Los principales defectos reclamados por los consumidores son problemas relativos a “pantallas”,

que se “van a negro”, se pixelan, no se ven, etc., con 14,7% del total de los defectos informados.

Le siguen los defectos asociados a problemas de descarga, poca duración de la batería o que dejan de cargar (12,5%); problemas derivados de reinicio constante o dificultades para encender el producto (8,4%); y problemas derivados de altas notorias de temperatura/sobrecalentamiento (6,6%).

En la misma línea, y a partir de la muestra seleccionada, se procedió a identificar las marcas mencionadas en casos de defectos del producto, las que alcanzan casi 40 marcas tan sólo en el período analizado, lo que muestra un mercado diverso y un tanto volátil para las marcas menos reconocidas. A continuación, se muestran por año y cantidad de casos asociados, en orden decreciente, siendo las marcas más mencionadas en los 3 años: Samsung, Sony, Apple (I Phone) y Motorola.

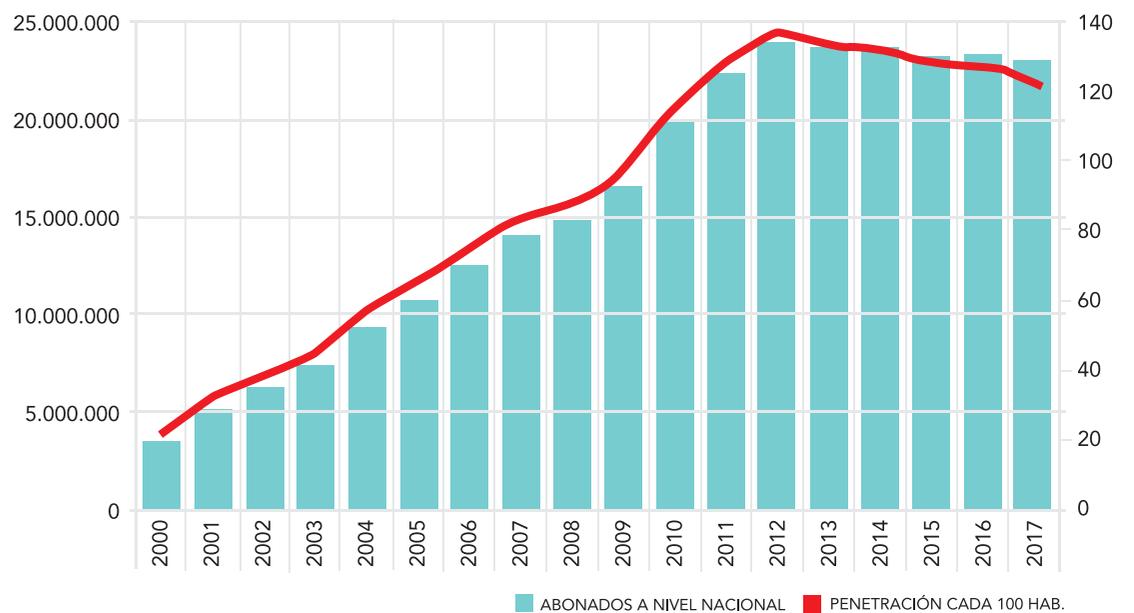
Los defectos más frecuentes reportados por los proveedores son problemas de software, accesorios defectuosos (tales como cargador, lo que se puede asociar también a los problemas de carga mencionados en los reclamos previamente analizados), pantallas trizadas, y sobrecalentamiento (también relevado en el análisis de reclamos del Sernac).

En las categorías de defectos definidas como de mayor riesgo, se detectan relatos de reclamos preocupantes por los daños provocados y los potenciales.

Los reclamos por defectos de mayor riesgo del período suman 1.960 casos, siendo 1.129 correspondientes a problemas de sobrecalentamiento y 72 casos por ignición/explosión y similares.

**OPINIONES**  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

ABONADOS MÓVILES



DEFECTO	CANTIDAD TOTAL CASOS	PORCENTAJE
SOBRECALENTAMIENTO	1.129	57,6%
TRIZADO /ROTO/ DAÑADO	489	24,9%
A PRUEBA DE AGUA	167	8,5%
IGNICIÓN / HUMO/ CORTOCIRCUITO / EXPLOSIÓN	72	3,6%
BATERÍA HINCHADA	54	2,7%
PARTES INTERNAS QUEMADAS	49	2,5%
TOTALES	1.960	100%

MARCAS	A PRUEBA DE AGUA	BATERÍA HINCHADA	IGNICIÓN HUMO CORTOCIRCUITO EXPLOSIÓN	PARTES INTERNAS QUEMADAS	SOBRECALENTAMIENTO	TRIZADO ROTO DAÑADO	TOTAL POR MARCA
SAMSUNG	11	15	20	12	232	102	392
SONY	114	1	0	2	99	27	243
APPLE IPHONE	8	2	7	3	56	52	128
MOTOROLA	8	3	7	3	83	16	120
ALCATEL		1	3		37	5	46
OWN			1	2	31	10	44
LG		1	2		47	7	57
HUAWEI		1	3	1	48	13	66
NOKIA					5	4	9
AZUMI			2		14	6	22
TOTAL POR DEFECTO	141	24	45	23	652	242	1127

FUENTE: SUBTEL/SERNAC

ANDRÉS OREÑA P. • DIARIO CONCEPCIÓN

# Sociales

Verónica Lamperti  
veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl

## Encuentro gremial marcó el inicio de la celebración de los *50 años de Corporación Ferbio*



MAURICIO GUTIÉRREZ y Jorge Miranda.

Retomar el rol protagónico como entidad organizadora de exposiciones, eventos y ferias dentro del sector y de la Región del Bío Bío, marcó la pauta de Corporación Ferbio en su primera actividad; camino al cumplimiento de su medio siglo de historia y trayectoria.

Con una jornada comenzaron las celebraciones de su 50 aniversario, encuentro que tuvo por objetivo generar vinculación entre asociaciones gremiales, sus asociados y la comunidad en general, como aporte de esta institución a la Región del Bío Bío, y que forma parte del Fortalecimiento Gremial.



ANDRÉS ANANÍAS, Arturo Giusti, Emilio Gidi, Bernardino Bastías y Jorge Miranda.



**CAROLINA PARADA** y Cristian Muñoz.



**SONIA SEGUEL** y Alejandro Riquelme.



**MAURICIO GUTIÉRREZ**, Macarena Vera, Pedro Díaz y Cristian Muñoz.

**PATRICIA DE BERNARDI**, Sergio Albornoz, Camila Morales y Andrés Ananías.



MAURICIO SILVA, Jorge Sverlij, Boris Muñoz y Nelson Méndez.



ANDREA CATALÁN, Jimena Dunn y Marcelo Muñoz.



CLAUDIA CID, Gonzalo Muñoz, Matthieu Chevaleraud y Freddy Báez.



FRANCISCA RUBIO, Basilio Caamaño, Sara Cepeda y Leticia Herane.



BASILIO CAAMAÑO y Arturo Della Torre.



EMILIO GIDI y Guillermo Porter.

**Sociales**

# Ceremonia de Clausura Diploma UdeC de Estudios Europeos

Verónica Lamperti  
veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl



**NICOLÁS HARTWIG** y Javier Torres.

**ROLANDO GARCÍA** y Ana Contreras.



**SOFÍA CAMPOS,** Flor Cabrera y Marcelo Campos.



**JAIME ARIAS** y Martín Unwin.



**MÓNICA ZAMBRANO** y Macarena Dávila.



**MERY CARMEN MATAMALA** y Alexandra Pradenas.



**JUSTINA ROJAS** y Melany Gutiérrez.



**VÍCTOR HUGO TORO,** Pamela Astorga, Mario Cabrera, Manuel Leiva, Miguel Millanao y Miguel Chacón.

**NICOLÁS ÁVILA** y Pamela Forcael.



**CHRISTIAN IMIO,** Silvia Imio y José Nova.



**ORIANA SILVA** y Jaime Cofré.

**CAMILA RECABAL** y Murielle Bobadilla.

Con la ponencia de Beatriz Hernández, Doctora en Estudios Europeos y Magíster en Ciencias Políticas del Instituto Ortega y Gasset de Madrid, se realizó la ceremonia de clausura del Diploma UdeC en Estudios Europeos – “Experiencias Europeas ¿Un modelo a seguir?”.

La actividad se realizó en el auditorio de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Concepción.

**BEATRIZ HERNÁNDEZ** y Paulina Astroza.



## Violinista Manuel Leiva ganó concurso de Jóvenes Talentos

Con la obra “Introducción y Rondó Caprichoso”, del compositor francés Camille Saint-Saens, Manuel Leiva, violinista de Valparaíso se adjudicó el Noveno Concurso Musical para Jóvenes Talentos, instancia organizada por la Corporación Cultural Universidad de Concepción y su Orquesta Sinfónica, y que durante el 2018 convocó a estudiantes de música de todo el país.



## Cultura & Espectáculos

BLANCA LEWIN:

# “Nosotros no sólo podemos hacer tele, sino, cine, teatro, clases o *coaching*”

Sandar E. Oporto  
contacto@diarioconcepcion.cl

Visitó la capital penquista en calidad de presentadora por el concurso de microcuentos “Concepción en 100 palabras”, experiencia que la actriz Blanca Lewin ha repetido en varias oportunidades interpretando los cuentos de los ganadores del certamen en las ceremonias de premiación en diferentes ciudades del país.

“Bonito”, califica Lewin el reciente trabajo que ha tenido junto a los concursos en 100 palabras. “En cada lugar siempre hemos tenido una puesta en escena distinta, porque cada grupo es distinto. Estuve en Concepción años atrás, en ese tiempo Gepe musicalizaba los cuentos. En esta ocasión fue Weichafe. En Magallanes fue interesante porque se hizo con un grupo de teatro local. En Santiago en 100 palabras una vez trabajamos con coreografías con lenguaje de señas”, contó.

“El paisaje de cada ciudad, su cultura y todo se construye y diseña a través del relato de estos cuentos. Yo viajo a lugares donde sé cosas que podría saber cualquier turista medianamente informado. Pero, a través de los cuentos aparecen cosas que uno no sabe. Eso me parece súper valioso como producto para exportar al resto del país, agregó Lewin respecto a los escritos de los ocho ganadores del concurso.

La actriz, en el marco del concurso literario “Concepción en 100 palabras” visitó la ciudad y se refirió a su actual trabajo actoral, proyectos futuros y su opinión ante el panorama en televisión y otros soportes.

Además, en la ocasión la actriz aprovechó de repasar su reciente trabajo y la visión del panorama actoral chileno. “Maite Altamirano” en la teleserie de Canal 13 “Pacto de Sangre” adelantó que se encuentra grabando “la recta final” del programa y que, si bien no tiene nada concreto, siempre están los planes para proyectos futuros de cara al 2019.

Respecto al panorama de las teleseries ella opina que “se está armando”. “Yo sé que Chilevisión grabó una teleserie el año que pasó, no sé cuándo la van a tirar al aire o si tienen pensado hacer otra. Yo sé que la productora AGTV, en la que estoy contratada hay un proyecto junto a Canal 13, además de los proyectos que tienen con Mega. Nosotros terminamos de trabajar en la teleserie,

pero ellos ya están armando el próximo proyecto”, explica.

Además, en el plano actoral ella ve cambios respecto al modo de trabajo entre canales de televisión y actores. “Actualmente, lo que está pasando yo creo que va a ser como en Canal 13 que no existe un área dramática como tal. El canal contrata una empresa y ellos contratan una productora y esa productora está a cargo de hacer las teleseries y contratar a las personas que trabajan en ellas. Yo creo que esa es una manera que han tenido los canales de abaratar costos. Ahora se contratan a las personas por un proyecto puntual”, aclara.

Ante todas las artistas la-

### FRASE

**“Al cine chileno le va muy bien afuera. (...) A quienes mejor les va con esos premios son a autores o productores”**

**“El hecho de poder elegir a qué horas ves lo que tú quieres ver y en el formato en que lo quieras ver es impagable”**

**“Sería súper entretenido trabajar con Netflix. Te da una vitrina internacional”**

borales que tiene un actor, ella concluye que “nosotros no sólo podemos hacer tele, podemos hacer otras cosas, como cine, teatro, clases o *coaching*”.

Respecto al cine, la actriz ve al país con buenos ojos. “Al cine chileno le va muy bien afuera en los festivales clase A. Eso es algo que, salvo pequeñas excepciones como Paulina García que ahora tiene una carrera internacional, la mayoría de las veces a quienes mejor les va con esos premios son a los autores y productores. Lo que es muy bueno para uno, porque se empieza a mover, pero también se van al extranjero y empiezan a trabajar con actores de afuera”, opina.

Además de la tv y el cine, es sabido que se añadieron plataformas que han emergido desde internet, como Netflix. Ante este escenario, Lewin cuenta que “el hecho de poder elegir a qué hora ves lo que tú quieres ver y en el formato en que lo quieras ver es impagable, la televisión abierta no puede competir con eso. Por eso ahora también los canales suben sus teleseries a sus plataformas web” y que la posibilidad de trabajar con ellos sería “una vitrina internacional”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Cultura & Espectáculos

Esteban Andaur  
contacto@diarioconcepcion.cl

CINE - PREDICCIONES PREMIOS SAG

# Por qué Glenn Close no debería ganar el SAG (y eso es bueno)

Los premios SAG son los grandes pronosticadores de los Premios de la Academia. Hoy se conocen los ganadores de los primeros, a menos de una semana de las nominaciones de los segundos, de las más volátiles en unos cuantos años.

### Mejor Actriz Principal

Gaga no se interpreta a sí misma en el filme de Cooper. No tanto. En general, pensamos en ella vestida de carne de res y sostenes de escopetas, ergo, la cotidiana Ally nos provee una visión donde está casi irreconocible durante gran parte del metraje. Bien puede ser considerado un papel autobiográfico, ¿y qué hay de malo en eso? ¿Qué les impide a los artistas utilizar su propia vida como lienzo? Es lo que todos hacen alguna vez. Cualquier actriz sería acusada de hacer de sí misma en *Nace una estrella*. En una película sobre música, no puedes tener a una actriz desconocida como la protagonista, porque el ascenso a la fama de su personaje no sería creíble; necesitas a alguien que ya haya recorrido su propio camino, para que el público asuma al personaje como alguien verosímil, y en especial, si canta, la actriz debe tener una voz probada. El trabajo de Gaga es excepcional.

Ahora veamos el caso de Colman. *Lafavorita* no es lo más comercial de Yorgos Lanthimos (está lejos de ser convencional), pero Colman ganó la Copa Volpi en Venecia, por interpretar a la Reina Anne de Inglaterra, una monarca oscurecida, casi olvidada, por la historia de su país. ¿Quizá porque es mujer? Tal vez. En ese caso, Anne es una mujer postergada tanto como la Joan Castleman de Close, y estos personajes son emblemáticos del sentimiento general en la industria el año pasado. Hay quienes arguyen que Joan es un personaje autobiográfico para Close, dado que es una mujer cuyo marido recibe un prestigioso premio en lugar de ella. Mas ese análisis es muy forzado y no creo que Close lo vea de ese modo; en otras palabras, es justo lo que pensó la Academia antes del martes pasado.

El problema es que Gaga y Colman están en dos cintas mejores que *La esposa*, donde, por el contrario, Close está peleando sola: la suya es la única nominación del filme, y eso le juega bastante en contra. El único argumento válido aquí es la deuda de la Academia para con ella. Colman es británica, y es muy probable que eso le conceda el Bafta. SAG podría vislumbrar esto y aprovechar de honrar a Glenn. Aunque será un baño de sangre.



LA CATEGORÍA QUE MÁS ME INTRIGA es la de Mejor Actriz Principal. Sobresalen tres nombres que las juegan por el Óscar, SAG y Bafta: Glenn Close por *La esposa*; Olivia Colman por *Lafavorita*; y Lady Gaga en *Nace una estrella*. Close es una de las grandes actrices del cine. ¿Es meritoria de un Óscar? Seguro. ¿Este año? Lo dudo. Mas sus colegas podrían darle el galardón para presionar al resto de la Academia.



to, sólo han habido conversaciones al respecto, y de perder ella, tal vez se esfuercen en respetar la calidad del material fuente. O sea, sería buenísimo.

### Mejor Actor Principal

Rami Malek es el gran favorito del público para ganar por su trabajo en *Bohemian Rhapsody*. Y, aceptémoslo, al hacer que despidieran al negligente Bryan Singer fue la decisión más ejecutiva que pudo haber tomado al-

guien de ese equipo; Malek, al cabo y al fin, vendría siendo el director oficial de esa película, dado que su actuación ya lo posiciona como el autor de ésta. El guion homófobo y trillado no es su culpa, tampoco la prótesis dental que no lo ayudó mucho, y no se parece a Freddie Mercury, pero consigue personificarlo al punto de que no podamos imaginarnos a ningún otro actor en el papel. Tampoco es su culpa no poder cantar como Mercury (nadie podría), mas su interpretación trasciende los obstáculos de la producción. Lo natural es que SAG reconozca su enorme esfuerzo en sacar adelante el proyecto y que se traduzca en un Óscar.

Si no, caería en manos de Christian Bale en *El vicepresidente* como Dick Cheney. El filme de Adam McKay cuenta con 8 nominaciones al Óscar, pero no es un éxito de taquilla (aún no se estrena en Chile) y no es popular en SAG: la única otra nominada es Amy Adams

como su esposa. Tanto Bale como Malek actúan ayudados por un elaborado trabajo de maquillaje protésico, interpretan a personas reales, y eso les gusta a sus colegas.

Mas quien podría arruinarles la fiesta es Bradley Cooper como Jackson Maine en *Nace una estrella*, que él mismo dirigió, coescribió, etc. La Academia lo ignoró como director, y tal vez los actores reconozcan el tremendo mérito detrás de una de las mejores películas del año con un premio; él es tan o incluso más autor de *Estrella* como Malek de *BoRhap*. Ambas son éxitos de taquilla y cuentan con elencos nominados, y podrían dividirse el voto.

### Mejor Elenco

*Locamente millonarios* no fue considerada por la Academia, así que no hay necesidad de que el SAG reitere los elogios generales del filme con un elenco asiático. *Pantera Negra* es el primer filme de superhéroes/cómics, con un elenco compuesto en su mayoría por prestigiosos actores afroamericanos, en ser nominado; no creo que pase más allá.

*BoRhap* podría asomarse aquí de no ganar Malek; también sería un premio al esfuerzo colectivo, sobre todo por conseguir que el filme fuera el taquillazo que es (lo único de verdad sobresaliente son las actuaciones). *Nace una estrella* tiene interpretaciones descolantes, y es un logro impresionante para un *remake*. Su popularidad también le suma ventaja, y tomando en cuenta de que Cooper y Gaga no están seguros en sus categorías, ellos tienen la delantera.

Mas yo le doy mi voto a *BlacKkKlansman*. Es mi película favorita de 2018, ha conseguido todas las nominaciones necesarias para tener una oportunidad seria en los Óscar; aún no ha ganado nada, pero John David Washington y Adam Driver están nominados como Mejor Actor y Actor de Reparto, respectivamente. A SAG le gusta la cinta de Spike Lee, y por fin podría ganar un merecidísimo premio.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes



“Es mi jugador favorito, pero no ha sido tema en las reuniones que hemos tenido”.

*Erwin Durán, DT F. Vial*



“Si hay oportunidad de conversar con él, lo haremos, pero no está listo ni nada de eso”.

*Felipe Sáez, dirigente*



FOTO: AGENCIA UNO

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

VOLANTE DEBUTÓ HACE 23 AÑOS EN EL CLUB

# En Fernández Vial esperan al “Rey” con brazos abiertos

**Arturo Sanhueza dejó Cobreloa y en el “Almirante” sueñan con tenerlo, pero de ahí a concretar su arribo, hay un mundo de diferencia. Mañana aurinegros inician la pretemporada.**

Al mediodía de ayer Cobreloa hizo oficial la partida de Arturo Sanhueza del club y los rumores de inmediato comenzaron: el volante llegaría a Fernández Vial.

Muchos lo dieron hasta por listo, pero nada de eso. Por lo menos, por ahora. “Apareció desvinculado de Cobreloa y salió en algunos medios como refuerzo de Temuco y otros clubes. Para nosotros sería ideal, pero no hay nada”, ratificó Felipe Sáez, directivo de Fernández Vial.

O sea, ¿ni siquiera han existido conversaciones con el volante? Sáez aclaró que “Arturo siempre tiene comunicación con nosotros. El año pasado vino a entrenar varias veces y hasta viajaba acá cada vez que le tocaba ir al Tribunal en Santiago, pero estaba con contrato por un año más con Cobreloa y por ello era imposible ofrecer un préstamo por él, por ejemplo”.

Y ahora que el ex seleccionado nacional está libre, ¿cambia en algo el panorama? “Claro. Ahora es muy diferente y si hay oportunidad de conversar con él, lo haremos, pero

no podemos confirmar su llegada ni nada”.

### Relación estrecha

Pensar que Arturo Sanhueza será refuerzo de Fernández Vial no es tan descabellado. Por más que no exista ninguna negociación formal

entre el club y el volante, hay un vínculo que va más allá del debut que tuvo Sanhueza en 1996 con la camiseta aurinegra.

“Vino al aniversario, quisimos que jugara contra Peñarol, pero por su lesión y contrato en Cobreloa no pudo. Ellos recién anunciaron su

## 2 jugadores

oficializó ayer el “Almirante”. Pablo Soto renovó su vínculo y se sumó el ex Copiapó, José Ignacio Navarrete.

### No interesa Nery Veloso

El portero ex Huachipato no está en los planes del club para esta temporada, pese a rumores que lo vinculaban.

salida y ojalá se pudiese dar, pero no hay nada ahora. Nosotros volvemos el lunes (mañana) a entrenar y no estará ahí”, agregó Sáez.

### Sería un placer, pero ...

Sin duda Arturo Sanhueza sería un gran aporte no sólo para Vial, sino que para la categoría. Pese a que está lejos del tremendo nivel que mostró en sus temporadas en Colo Colo, sus características en la cancha son del gusto del técnico aurinegro, Erwin Durán.

“Es mi jugador favorito, pero no tengo idea de nada. Vi que salió de Cobreloa, pero todos hablan y la gente dice muchas cosas. Si me iba a cualquier equipo de Primera B, al primero que hubiese querido llevar era a Arturo Sanhueza, pero traer una figura así a Segunda División igual es difícil. No ha sido tema en las reuniones que hemos tenido con la dirigencia”, aseguró el entrenador de Fernández Vial.

En el entorno del jugador dijeron que por la cabeza de Arturo han pasado muchas cosas en el último tiempo. “Yo creo que quiere estar un rato tranquilo, se recibió de técnico, debe querer descansar y disfrutar a su familia. Arturo anda para todos lados solo y su misma hija ya está muy grande, por lo que ha perdido años importante de su crecimiento”, señalaron cercanos al volante.

¿El futuro de Arturo Sanhueza estará en el “Almirante”? ¿Volverá a Temuco? ¿Jugará en Rangers? ¿Se retirará del fútbol? El volante es quien tiene la última palabra, pero en Fernández Vial no escondieron sus ganas de contar con el jugador si se dan instancias para negociar.

El “Almirante” inicia mañana las prácticas en San Pedro de la Paz.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes

DEPORTISTAS APROVECHAN LOS ESPEJOS DE AGUA

# Valientes pusieron a prueba sus capacidades en San Pedro

El balneario municipal fue sede de la segunda fecha del Circuito Interregional de Aguas Abiertas.

Ignacio Abad Parraguez  
contacto@diarioconcepcion.cl

Más de 150 deportistas de diferentes localidades de las regiones de Bío Bío y Ñuble se dieron cita en la Laguna Chica de San Pedro de la Paz para participar en la se-

gunda fecha del Circuito Interregional de Aguas Abiertas.

Esta llamativa competencia es organizada por la Corporación Deportiva sampedrino con la Oficina de Deportes de la Municipalidad de Quillón, y se realiza con



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

COMPETENCIA es organizada por las unidades deportivas de San Pedro de la Paz y Quillón.

el objetivo de aprovechar los espejos de agua de ambas comunas y profesionalizar esta modalidad de la natación en la zona.

“Estamos felices, pues en esta segunda fecha aumentamos el número de nadadores inscritos, tuvimos una prueba bastante limpia y mejoramos en varios temas técnicos. En esta oportunidad, tuvimos 98 competidores

inscritos en las distancias de 1.000 y 2.000 metros, y cerca de 60 competidores en las categorías menores. Estos números dan cuenta que la comunidad de la natación está creyendo en el trabajo que realizamos como corporación y que hay un interés creciente por participar en este tipo de actividades significativas”, aseguró Alexie Aeloiza, jefe de ope-

raciones de la Corporación Deportiva de San Pedro de la Paz.

La tercera fecha de este certamen se desarrollará el 23 de febrero, la cuarta será el 23 de marzo en Quillón, mientras que la última se llevará a cabo el 13 de abril.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

### Técnicas de Aplicación del Modelo de Gestión de Recursos Humanos de Dave Ulrich Enfocado a los Resultados Organizacionales



Dirigido a:	Profesionales y/o técnicos(as), gerencia, encargados y jefaturas, que se desempeñen en el área de recursos humanos.
Objetivo:	Aplicar técnicas del modelo de gestión de recursos humanos enfocando la eficiencia en los procesos, desarrollando un modelo de gestión de RR.HH alineado con la estrategia de negocios.
Metodología:	Clases teórico prácticas, basadas en el método de aprender - haciendo. La metodología propuesta contempla un gran énfasis en la experiencia, e incentiva a los participantes a aplicar los contenidos a situaciones contingentes y reales de su trabajo. El desarrollo de los temas incluye charlas interactivas, ejercicios prácticos y desarrollo de un proyecto grupal aplicable a la organización.
Contenidos:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Módulo I: Introducción al modelo de RR.HH.</li> <li>Módulo II: Estructura del modelo de RR.HH.</li> <li>Módulo III: El modelo de los 4 roles.</li> </ul>
Duración:	16 hrs.
Incluye:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Servicio de cafetería y almuerzo</li> <li>Carpeta con manual de curso y documentación de apoyo</li> <li>Diploma de aprobación enmarcado</li> </ul>
Certificado programadas:	Se otorgará certificado de aprobación a quienes asistan un mínimo del 75% de las horas de clases
Lugar:	Espacio Udec, Barros Arana 631, piso 4, Galería Universidad de Concepción, Concepción.
Valor:	\$140.000.-
Código SENCE:	1237987725
Consultas:	Geovanna Fernández A. gefernandez@udec.cl / 041-2204392 / 041-2661178

Actividad sujeta a un mínimo de 12 participantes.  
Actividad no conducente al otorgamiento de un título o grado académico



www.udeccapacita.cl

OBRA DE TEATRO FAMILIAR

# MOZART

## EL NIÑO MONSTRUO

COMPRA TUS ENTRADAS EN  
[WWW.CORCUDEC.CL](http://www.corcudec.cl)  
Y BOLETERIAS DEL TEATRO

Instrumentos  
**Daniel Baeza**  
**Rodrigo Homer**

DOMINGO **10**  
FEBRERO  
**19:00**  
HORAS  
**TEATRO**  
UNIVERSIDAD  
DE CONCEPCIÓN

Diario Concepción

tvu

RADIO UDEC 91.1 FM

nos

Conquistador

agenda DUNCE

aeradio

SÍGUENOS EN

f t i y t u

# Deportes

ENTRENADORES DEL FÚTBOL JOVEN EN UDEC Y HUACHIPATO SACAN CONCLUSIONES

## Técnicos locales analizan el fracaso

FOTO: AGENCIA UNO

Carlos Pedemonte por el Campanil y Alejandro Padilla en el acero, desmenuzaron la magra campaña de la "Roja" Sub 20.

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

Quizás fue merecido el autogol del último minuto ante Colombia. Ni siquiera en casa Chile fue capaz de meterse en el hexagonal final que definirá los clasificados a la Copa del Mundo Sub 20.

Carlos Pedemonte trabaja en el fútbol joven del Campanil y opina que "algo debe estar pasando. Es muy extraño todo. Sin duda hay un estancamiento. O andan muchos representantes, o los técnicos no seleccionan bien. En la conclusión final, todo es malo. Nunca fuimos protagonistas y somos un equipo con muchas carencias. No estamos a la altura competitiva".

Además, Pedemonte comentó que "no hay que hacer una fiesta ante el éxito ni dramatizar cuando no se cumplen los objetivos, pero

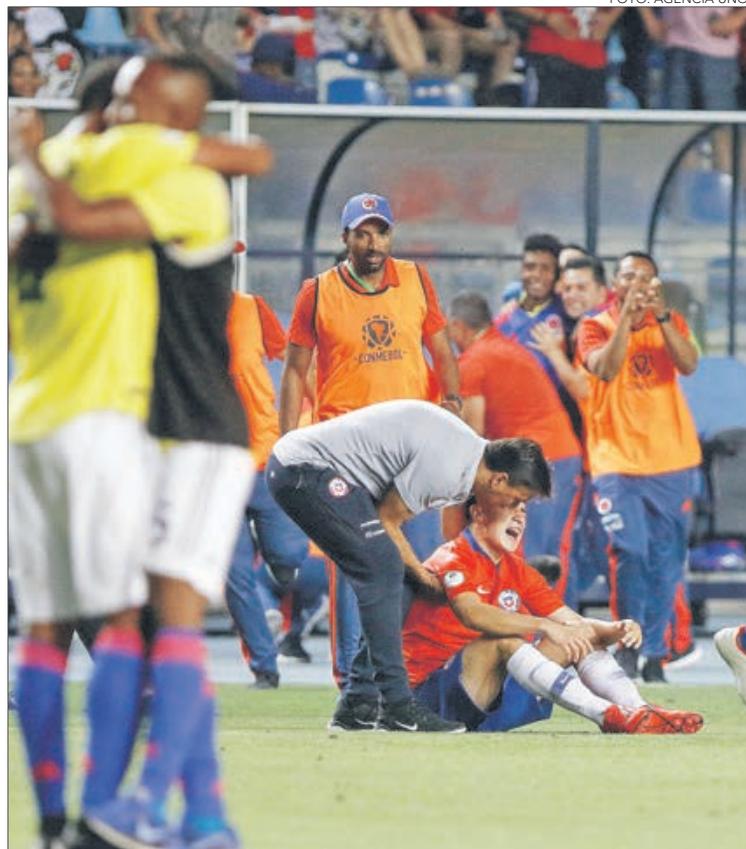
esto es preocupante. En los últimos tres sudamericanos ganamos sólo un partido. No tenemos jugadores referentes ni juego colectivo desde el punto de vista psicológico, técnico, táctico y físico. La sensación que queda es de fragilidad. Pero hay que aprovechar esta experiencia. Tanto en el éxito como en el fracaso se debe evaluar siempre, ya que hasta cuando triunfas incluso puede ser casualidad".

El experimentado entrenador añadió que "somos un país donde molesta la crítica y muchas veces hay que escucharlas. Es bueno. Acá al que lo critican, sólo se defiende con descalificaciones y sin ningún argumento. A Bielsa lo pillaron espiando y pidió disculpas dando una exposición brillante. Si queremos desarrollo, debemos tener planes distintos y eso tiene que partir por

la Federación. Si estamos aquí para cumplir, entrenar e irnos rápido a la casa, no tenemos ningún tipo de posibilidad. Los esfuerzos deben ser al máximo para la formación de los jugadores. Ha habido errores muy grandes, como cuando Tocalli tuvo que dirigir siendo que él era el director deportivo. Venezuela no era nadie hace 15 años, pero ahora clasifica primero que Argentina y Brasil".

Por Huachipato, el entrenador Alejandro Padilla comentó que "nunca jugamos bien y quizás el gol al último minuto fue merecido y un fruto del proceso. Hay mucho que pudo haber pasado. De acá pudo haber estado Javier Urzúa. Nunca vi un volante ofensivo destacado".

**OPINIONES**  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



LLANTO Y FRUSTRACIÓN Sub 20: una imagen cada vez más repetida.

### OBITUARIO



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y comunicamos la partida de nuestro amado hijo, hermano, nieto, sobrino y primo, Sr.

**BRAYAN ADRIAN POBLETE DOMINGUEZ**  
(Q.E.P.D)

Su funeral será hoy, a las 14:00 horas, saliendo el cortejo desde Calle 2, Casa 2, Comunidad Manuel Rodríguez, Barrio Norte, hacia el Cementerio Parque Concepción.

La Familia

Concepción, 27 de enero de 2019.



"Para ti y por ti fuimos creados, hacia ti se dirigen nuestros pasos". (San Agustín)  
Con profunda tristeza comunicamos el sensible fallecimiento de nuestro querido e inolvidable padre, suegro, abuelito, bisabuelito y tío, Sr.

**JOSE GERTRUDIS MELLA OPAZO**  
(Q.E.P.D)

Su funeral será hoy, después de una misa a las 11:00 horas en la Parroquia Buen Pastor (Los Acacios 1568, Villa San Pedro), saliendo el cortejo al Cementerio General de Concepción.

Familias: Mella Gonzalez; Mella Ruiz

San Pedro de la Paz, 27 de enero de 2019.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas. Agradecemos a todos los familiares y amigos que nos acompañaron en la pérdida de nuestro querido e inolvidable hijo, esposo y padre, Sr.

**PAULO FRANCISCO ESCOBAR BARRIENTOS**  
(Q.E.P.D)

Familia: Escobar Garcés

Chiguayante, 27 de enero de 2019.



Agradecemos muy sinceramente las innumerables muestras de cariño y pesar recibidas con motivo del triste fallecimiento de nuestro querido e inolvidable esposo y padre, Sr.

**HERNÁN ABURTO ANTIPAN**  
(Q.E.P.D)

Con Amor

Familias: Aburto Toledo; Aburto Cruces

Hualpén, 27 de enero de 2019.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas. Agradecemos a todos los familiares y amigos que nos acompañaron en la pérdida de nuestro amado padre, suegro y abuelito, Sr.

**JUAN EDUARDO NOVA ROJAS**  
(Q.E.P.D)

La Familia

Hualpén, 27 de enero de 2019.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas. Agradecemos a todos los familiares y amigos que nos acompañaron en la pérdida de nuestra amada madre, suegra, abuelita, bisabuelita y tatarabuelita, Sra.

**HILDA DEL TRANSITO PEREIRA RIQUELME**  
(Q.E.P.D)

Nuestra eterna gratitud a los familiares y amigos que nos han acompañado.

La Familia

Concepción, 27 de enero de 2019.



Tenemos el sentimiento de comunicar el sensible fallecimiento de nuestra querida e inolvidable esposa, madre, hermana, cuñada y tía, Sra.

**CARMEN GLORIA MONTECINO MELIMAN**  
(Q.E.P.D)

Su funeral será hoy, a las 11:30 horas, saliendo el cortejo desde Esmeralda 3542, Población Leonera, hacia el Cementerio de Chiguayante.

Familias: Garcés Montecino; Montecino Meliman.

Chiguayante, 27 de enero de 2019.

Juntos en el amor y el recuerdo

**La Paz FUNERARIAS**

B. Arana 1387, San Martín 1501, Concepción - Av. Colón 1210, Talcahuano.

Siempre estaremos con usted, gracias al especial servicio. **223 48 25**

