

## Miembro de banda puertorriqueña CNCO habla del show que darán en Concepción

Agrupación que triunfa entre adolescentes, se presentará por primera vez en el Gimnasio Municipal penquista el 1 de marzo.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 12



Asignaturas de plan común y repitencia no obligatoria encienden debate educacional

CIUDAD PÁG. 6

# Diario Concepción

Miércoles 21 de febrero de 2018, Región del Bío Bío, N°3546, año X

7 804635 520000 | \$200

23 DE LAS 55 CENTRALES DE PASADA DE CHILE ESTÁN EN ESTA ZONA

## Bío Bío es la región con más centrales de paso del país

Expertos llaman a mejorar regulación para minimizar impacto ambiental.

De acuerdo a la Seremi de Energía, actualmente, la Región lidera a nivel país en lo que se refiere a instalación de centrales de pasada, totalizando en la actualidad 23. De estas, 13

corresponden a mini hidros y 10 a medianas. En Chile son 55 en operación sumando 174 MW. Actualmente, hay otras 12 que se encuentran en construcción y otras 54 tienen apro-

bación ambiental para hacerlo. Es así como en el Bío Bío pronto serán 24, considerando que hace unos días la Comisión de Evaluación Ambiental aprobó el Estudio de

Impacto Ambiental al proyecto Halcones que espera operar en los inicios de 2019 con una inversión de US\$ 24 millones.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 9



FOTO:CAROLINA ECHAGÜE M.

## Vial prepara una Noche Aurinegra para los anales ante Colón de Santa Fe

DEPORTES PÁG. 14



FOTO:RAPHAEL SIERRA P.

## Incendio en pensión junto a Vega El Esfuerzo dejó a 16 inmigrantes en la calle

Venezolanos y colombianos que vivían en pensión que resultó calcinada por una falla eléctrica, lamentaban la pérdida de sus bienes y, sobre todo, de sus documentos. Autoridades comprometieron apoyo independiente de la situación migratoria de cada afectado.

CIUDAD PÁG. 7



FOTO:RAPHAEL SIERRA P.

Lorena Vera: "No hay ningún atraso en la instalación de la región de Ñuble"

POLÍTICA PÁG. 4

**EDITORIAL: RESPETO POR EL PATRIMONIO ES CLAVE PARA EL DESARROLLO URBANO**

# Opinión

Verba volant scripta manent



**Manuel Concha @MICM2302**

Es necesario que los directores y profesores tengan conocimiento de lo que es el síndrome de Asperger. Tengo un hijo de 18 años que nunca tuvo inclusión en ningún colegio, es más, cuando presenté su situación solicitando apoyo, su director dijo aquí no hay.



**Paola Bezama:** "Tras tremendo esfuerzo, Melita Abraham se corona campeona mundial de remoergómetro". Qué notable! 7 minutos y 10 segundos que resumen y representan su vida! Me saco el sombrero!



"Se debe considerar también que fueron los sectores servicios los que subieron y no así los sectores básicos como la industria manufacturera forestal pesca y agricultura que no repuntan, y que han tenido una preocupante caída lo que limitaría posteriores aumentos de los sectores de servicios". **Andrés Ulloa, economista.**

## ENFOQUE

En el "Nicho de la Vergüenza", Ismael Kadaré, relata como el correo del Sultán otomano, transportaba hacia la capital del impero las cabezas de sus enemigos o las de sus generales fracasados que no habían podido doblegar a sus adversarios, para ser exhibidas en la plaza pública. Era una de las maneras más efectivas para demostrar el poder del soberano y manifestar como se castigaba al que se le oponía.

Pero más que miedo, en la multitud generaba expectación la exhibición de estos trozos humanos tronchados con sus ojos vacíos. Era un espectáculo que producía dinamismo en las pasiones de la turba. Los sacaba de sus grises rutinas.

En el trayecto, el correo del monarca aprovechaba la oportunidad para mostrar su macabra encomienda a los aldeanos de los pueblos más remotos y el efecto era el mismo que se producía en las plazas urbanas. La gente incluso pagaba por ver aunque fuese unos segundos este fragmento humano. Estas personas aprovechaban esta demostración "para lograr que sus mentes se evadieran siquiera por un instante. Sus mentes, al parecer, se

## De vergüenza y espectáculo

**ANDRÉS CRUZ CARRASCO**  
Abogado y magister en Filosofía Moral



*Hoy ya no son las plazas públicas, ni son ya cabezas, pero hacer de la vida y el padecimiento ajeno un espectáculo, persiste.*

habían vuelto torpes, incluso a baja altura, sin recibir un empujón: en este caso de la muerte".

Era el modo de ser testigos de esto que parecía tan fuera de sus pobres y vacías vidas. Se lograba que "la cabeza estableciera contacto con la multitud. Su vidriosa mirada engarzaba con las del gentío. Impe-raba en el ambiente la transparencia de la muerte. Sentían crecer su presencia a cada instante junto con el descenso de la temperatura, se aproximaban a sus contornos hasta casi tocarla.

Un momento más y todos juntos,

la multitud y la muerte, componían un translúcido conglomerado de cera". Así las personas podían desahogarse a través de la sangre de otros. El sufrimiento ajeno les servía para sacarlos de la inercia y agradecer a la autoridad por haberlos salvado, de algo que no se sabe muy bien que era y ni siquiera se tenía claridad si era bueno o malo. Pero los hacía vibrar.

Hoy ya no son las plazas públicas, ni son ya, generalmente, cabezas, pero hacer de la vida y el padecimiento ajeno un espectáculo, persiste. Ya sea a través de la web y sus más variadas diversificaciones, ya sea a través de la televisión o de otros medios, el hacernos parte de este dolor, de estas trágicas escenas, nos hace distraernos, acusar, juzgar al otro, aunque sea sin ninguna evidencia.

El clamor de la turba es hoy virtual, la rabia se canaliza muchas veces en silencio frente a la pantalla. Así seguimos esperando, que luego de una cabeza venga otra y continuamos sumidos en la misma rutina, aguardando que el soberano de hoy nos distraiga con otro drama que nos haga sentir que existimos.

## CARTAS

### Premio

Señor Director:

Permítame, le señale la existencia de un nuevo deporte nacional: estafar al Estado y sacar premio. Baste observar los casos Penta, Soquimich y otros.

Juan Luis Castillo Moraga

### Más detectives

Señor Director:

Los casos acontecidos en La Araucanía y Los Ríos, por cierto, pasarán la cuenta al sistema judicial. Mentir o crear resultados para aparentar eficiencia o eficacia deja en un muy mal pie a Carabineros de Chile, además, es ilógico que el creador de famosos programas de interceptación telefónica posea un título profesional y un diplomado falsificado, es decir, los controles fallaron y quizás ahí esté el origen de la problemática antes detallada.

En Chile existe desde 1927 y 1933 respectivamente, una policía preventiva como lo es Carabineros y una policía investigadora que es la Policía de Investigaciones, pero lamentablemente Carabineros está asumiendo un rol distinto y amparado por el Ministerio Público. Ahora, es verdad que la dotación de Detectives en Chile es insuficiente para investigar la totalidad de los delitos, pero también es cierto que el Estado debe hacer lo que corresponda para aumentar la dotación de oficiales investigadores policiales.

Es más, se puede o se debiera insistir con el programa especial denominado Oficiales Policiales Profesionales y formar detectives aprovechando, y convalidando títulos

## Inversión sin diálogo: un riesgo inminente

Si hay una certeza respecto al próximo gobierno de Sebastián Piñera, es que habrá un énfasis claro en agilizar y destrabar las inversiones. Sin embargo, en un contexto donde la desconfianza se agudiza y los conflictos socioambientales son más comunes, agilizar y destrabar la inversión solo se logrará de la mano de las comunidades.

La experiencia indica que los proyectos de inversión deben considerar participación ciudadana de calidad, para evitar que éstas sean instancias meramente informativas en que, más que un diálogo, se presenta un proyecto ya cerrado, sin espacio para modificaciones.

Lograr que la participación ciudadana sea efectivamente incidente, sin que ésta se convierta en un mecanismo de negociaciones oportunistas, no es tarea fácil. Actualmente, estamos desarrollando una propuesta para un Sistema de Diálogo que acompañe el desarrollo de grandes proyectos de inversión. El objetivo de esta iniciativa es generar una propuesta de política pública para la creación de una nueva institucionalidad, que vele por la generación de un diálogo temprano y de calidad entre Estado, empresas y comunidades.

Para lograr lo anterior, la propuesta considera tres elementos clave. Primero, un análisis temprano de la compatibilidad ambiental y social del proyecto con el territorio.

profesionales de egresados de universidades, claro que el ideal sería en tres semestres académicos y con un grado de egreso de subinspector o inspector, como máximo.

Proveer de los recursos humanos suficientes y tecnología de punta a la Policía de Investigaciones (PDI) es una real necesidad de hoy y no de mañana.

Alberto Contreras Silva

### Desafío logístico

Señor Director:

La llegada de Amazon a

Chile y a Sudamérica ha sido señalada por muchos como una amenaza para el retail, pero también tiene que ser visto como un desafío para la logística y una tremenda oportunidad de aprendizaje.

La atención debe estar puesta en el cliente, de ahí saldrán las decisiones más importantes de cada empresa y aprender a ser más flexibles, adaptarnos a las nuevas necesidades y nuevos tiempos.

Una de las virtudes de Amazon está en el servicio, en los tiempos de entrega y en su im-

Segundo, incorporar acuerdos de Beneficio Compartido, entendiéndolos como una serie de compromisos de la empresa orientados a contribuir al desarrollo de largo plazo del territorio. Finalmente, se propone que el diálogo sea permanente durante todo el ciclo de vida de los proyectos, asegurando un espacio de participación y fiscalización ciudadana del cumplimiento de los compromisos adquiridos.

Para formular este sistema, nuestro trabajo ha considerado un fuerte componente de discusión pública, donde no hemos querido dejar fuera la mirada regional. Así, el pasado 9 de enero se realizó un taller de co-construcción en la ciudad de Concepción, donde participaron representantes de los servicios públicos, empresas, sociedad civil y comunidades de la Región, quienes contribuyeron con su visión, conocimiento local e intereses para avanzar en un diseño del Sistema de Diálogo con validación social.

Rodrigo Morera B.  
Consultor Sistema de Diálogo Permanente  
Rubik Sustentabilidad

Violeta Rabi  
Consultora Sistema de Diálogo Permanente  
Fundación Espacio Público

## Otra mirada

por cada empresa.

Matías Quiroga  
Gerente comercial APL Logistics

### ¿Y los novillos?

Señor Director:

Gran molestia y preocupación causó en la Federación de Rodeos de Chile la participación de jinetes argentinos de la Federación de Cuyo, montando sus propios caballos criollos argentinos y vestidos como gauchos en el próximo "Champion de Chile" del 5 de abril.

Pero nada, ni una palabra, ni siquiera un guiño de preocupación, por la salud de los novillos, que serán chilenos y que recibirán los "caballazos en las costillas" durante las corridas, tanto de los gauchos como de los huasos, lo que demuestra que nunca la Ferochi ha dimensionado todos los traumas y los graves daños físicos que se les provocan con cada brutal encontronazo. En vez de discutir tanto por la precedencia de los caballos, de las vestimentas y de otras banalidades, podrían alguna vez colocarse en el lugar de los aporreados novillos, para que disfruten el rodeo, el mal llamado deporte nacional, desde la perspectiva de los desgraciados novillos y así puedan llevar la cuenta de los "puntos buenos en vivo y en directo"... tras sentir en sus propias costillas las embestidas de las colleras que los corran... y se darán cuenta que... ¡Otra cosa es con guitarra (tomar el lugar del novillo)!

Luis Enrique Soler Milla

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

## EDITORIAL

# Respeto por el patrimonio es clave para el desarrollo urbano

**E**l progreso de una ciudad no lo determina lo nuevo, sino lo que se conserva. Esta frase, atribuida a uno de los asesores urbanos más importantes de Shanghai durante la década de los noventa, está escrita en letras gigantes en el hall del Museo de Planificación Urbana de dicha metrópolis. Por lo mismo, resulta una frase paradójica y desconcertante para cualquiera que tenga idea de cómo luce una de las ciudades más futuristas del planeta.

Lo más llamativo para los turistas son los impresionantes rascacielos que atiborran esta urbe de 20 millones de habitantes, en particular en la zona del Pudong. Allí, en pleno distrito financiero, sorprende la libertad de los arquitectos para mezclar el uso de elementos clásicos con otros que parecen extraídos de películas futuristas, y no siempre de las mejores. Un paisaje que puede resultar agotador y rayano en el mal gusto para muchos occidentales, pero que ha contribuido a darle identidad a la capital financiera de China.

Sabiendo del boom desenfrenado de construcciones que experimentó la ciudad a partir de 1992 y de su impresionante crecimiento vertical, que sepultó, sin miramientos, barrios completos bajo verdaderos océanos de hormigón, cuesta entender qué quería decir el urbanista cuando hablaba de "la importancia de conservar". Imaginamos que hacia el final de su gestión comprendió lo relevante que es guardar un testimonio vivo de la historia de la polis, que dé un sustento a su presente y proyecte su futuro.

De cualquier forma, esta mirada -si se quiere más europea- parece haber llegado para quedarse a Shanghai, pues hoy se invierten millones de dólares en el rescate de su pasado colonial y sus pintorescos barrios de principios de siglo XX.



**En los últimos años se ha visto con demasiada frecuencia cómo el ímpetu de los proyectos privados ha primado por sobre el respeto patrimonial. Las soluciones "rasca" y "parche" se han terminado imponiendo y eso tiene que cambiar.**

Aunque parezca sorprendente la comparación, Concepción en algo se asemeja a la megápolis china: en cómo han visto desaparecer su patrimonio arquitectónico de una generación a otra. Claro, en Concepción la mayor responsabilidad la tienen los terremotos, que nos han privado, por ejemplo, de la belleza de los edificios neoclásicos y art déco que existían antes del sismo de 1939.

Pero, claro está, ellos no son los únicos responsables. En los últimos años se ha visto con demasiada frecuencia cómo el ímpetu de los proyectos privados ha primado por sobre el respeto patrimonial. Las soluciones "rasca" y "parche" se han impuesto cuando escasean los recursos, y cuando abundan, se ha optado muchas veces porque el carro del progreso pase por encima de la historia. Pero, ¿no es excesivamente generoso hablar de progreso cuando se derrumban teatros para construir tiendas-galpones, donde el único valor es la optimización del espacio útil?

Sin embargo, no todo es negativo. Vale la pena destacar iniciativas que de verdad son un aporte urbano y que conjugan con respeto, y buen gusto lo antiguo y lo nuevo. Es el caso de la Casa García o del edificio Fiuc en la esquina de Barros con Caupolicán, que sufrió graves daños con el terremoto y que fue objeto de una remodelación ejemplar, liderada por el arquitecto Ramón Jofré.

La solución no pasa necesariamente por más regulación, sino por el liderazgo que tenga la autoridad municipal, así como por el empoderamiento de la comunidad para exigir proyectos de calidad a los inversionistas. Si se dieron cuenta de la importancia de conservar el patrimonio urbano en Shanghai, ¿por qué no podemos hacerlo los penquistas?

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

### GAFAS



### EN EL TINTERO

## El Parque Ecuador

Luego del traslado de Concepción, desde Penco al valle de La Mocha, y elaborado el nuevo plano de la ciudad, quedó un sitio a los pies del cerro Caracol del cual se abastecieron de leña y madera los vecinos recién llegados, además, la cascada existente en el lugar les abasteció de agua.

Bajo la administración de Ambrosio O'Higgins y con la gestión directa de su asesor jurídico, Juan Martínez de Rozas, el lugar fue limpiado se construyó un parque de diseño francés con doble avenida de Álamos por ambos lados, de allí su nombre de Alameda vieja. Justicia se le hizo entonces a Rozas en 1893, cuando se instaló el monumento en honor de este ideólogo de la independencia, obra del artista chileno Nicanor Plaza.

El terremoto de 1906 causó gran destrucción desde Valparaíso al sur, debido a la ayuda proveniente del Ecuador, la Municipalidad de Concepción, por Decreto Municipal N° 278 y con fecha 13 de julio de 1911, procede a cambiar el nombre de Alameda Vieja por Parque Ecuador.

El parque fue desde comienzos del siglo XIX el lugar de paseo y solaz de los vecinos penquistas, ornamentándolo con diversas especies arbóreas y flores que adornaron el lugar. Los españoles de ascendencia vasca construyeron en el parque un frontón para el juego de pelota vasca, entre las calles Aníbal Pinto y Castellón, años después el lugar fue ocupado por el Club de Tenis quienes construyeron canchas de pol-

vo de ladrillo, existentes hasta los días de hoy. A la altura de calle Serrano se encontraba el Hospicio, destruido por el terremoto de 1939, lo sustituyó un hospital de emergencia que posteriormente lo ocupó el manicomio hasta mediados de 1980.

Hoy nuestro parque cuenta con hermosos jardines y senderos, una gran variedad de árboles, multicanchas, skatepark, juegos de agua, juegos infantiles inclusivos, un café, la Galería de la Historia, un Parque Inclusivo y, en definitiva, constituye un solaz para la comunidad y visitantes.

AMG

## Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción  
**Director:** Mariano Campos Ramírez  
**Editor General:** Francisco Bañados Placencia  
**Gerente General y Representante Legal:** Claudio Suárez Eriz

**Dirección:** Cochrane 1102, Concepción  
**Teléfonos:** (41) 2232200, (41) 2232236  
**Correo:** contacto@diarioconcepcion.cl **web:** www.diarioconcepcion.cl  
**Twitter:** DiarioConce **Oficina Comercial:** (41) 2232200

**Oficina Comercial en Santiago:** (2) 23350076  
**Suscripciones:** 600 8372372 opción 2  
**Declaración de intereses** en www.grupocopesa.cl/declaracion  
 Copesa Impresores S.A., la que sólo actúa como tal.

## Política



### El rol de la Subdere en la descentralización

Uno de los nombramientos que más se espera en el Bío Bío, aparte del intendente, es quien asumirá como Subsecretario de Desarrollo Regional.

Esto se debe a que será esta autoridad quien deberá implementar la ley de descentralización, promulgada hace unas semanas, en la cual se otorgan

nuevas herramientas a los consejeros regionales, herramientas que los mismos cores desconocen.

Quien podría asumir este cargo es el actual diputado de RN por Temuco, Germán Becker, quien sufrió una dura derrota en la senatorial de noviembre pasado.

# 90%

## en septiembre

La delegada hizo hincapié en la priorización de algunas reparticiones públicas, asegurando que proyectan la instalación de más de un 90% de éstas en septiembre, cuando se cumpla el plazo para que la nueva región comience a funcionar como tal.

Natalia Rocuant  
Diario La Discusión

La delegada presidencial en Ñuble, Lorena Vera, salió al paso de las críticas surgidas no sólo desde la oposición, sino también por parte del mismo presidente del Comité Ñuble Región, Hérex Fuentes, tras la exposición del pasado viernes sobre los avances del proceso de instalación de la nueva unidad político-administrativa.

En conversación con Diario La Discusión, Vera descartó un atraso en la instalación de la Región de Ñuble, enfatizando en la gradualidad y el trabajo que se encuentran desarrollando.

“Hoy día no hay ningún atraso en la instalación de la región. Estamos trabajando fuertemente para que eso no ocurra y, por supuesto, estamos también trabajando con cada uno de los ministerios y entendiendo que esta información tiene que ser traspasada a las nuevas autoridades de nuestro país, que asumen en marzo”, comentó.

Añadió que en las tareas que están enfrentando no hay ningún retraso y que tampoco existe algún servicio que esté sin posibilidades de instalarse. Sin embargo, recaló que hay entidades que no tendrán presencia en Ñuble, como es el caso de las Seremis de Hacienda y Minería.

“La ley no obliga a todos los servicios. Hay un carácter biregional en algunos casos que pudieran quedar con esa característica, pero hoy día eso está fundamentado solo para aquellos que no tienen presencia en todas las regiones y tienen la capacidad para cubrir el territorio de Bío Bío y Ñuble sin dificultades”, dijo.

#### Esfuerzo País

La delegada hizo hincapié en la priorización de algunas reparticiones públicas, asegurando que proyectan la instalación de más de un 90% de éstas en septiembre, cuando se cumpla el plazo para que la nueva región comience a funcionar como tal.

“Es importante entender lo que significa traer toda la institucionalidad pública a Ñuble y que el esfuerzo de país, y presupuestario que hay que hacer es importante, por lo tanto, creo que más que generar una discusión respecto a la instalación de la región, sino que más bien ordenar de acuerdo a las prioridades qué es lo que se instala primero y cómo se instala, teniendo en cuenta que hoy día la intención de los servicios públicos en un 90% es estar instalado en el mes de septiembre”, sostuvo.

En relación a las críticas a la dota-



FOTO:RAPHAEL SIERRA P.

LORENA VERA, DELEGADA PRESIDENCIAL PARA ÑUBLE

# “No hay ningún atraso en la instalación de la región”

#### FRASE

**“La ley no obliga a todos los servicios. Hay un carácter biregional en algunos casos”.**

**“Hoy día la intención de los servicios públicos en un 90% es estar instalado en el mes de septiembre”.**

**“La región entra en vigencia el 6 de septiembre”.**

**La autoridad se refirió a las críticas por posibles demoras en la instalación de la decimosexta región del país, periodo que podría finalizar recién en 2019.**

ción de algunos de los ministerios que llegarán a Ñuble, señaló que “este es el resultado de los primeros requerimientos de los servicios, que se debe ir trabajando en detalle y, por supuesto, que también tiene que ver con lo que hoy día resulta como óptimo de alcanzar, pero haciendo también la lectura de lo que se puede instalar en primera instancia y cuáles son las capacidades de alcanzar ese requerimiento”.

Vera fustigó a quienes critican

este aspecto, sin tener toda la información. “Se nombra, por ejemplo, a Medio Ambiente, se dice que son muchos funcionarios, pero en realidad son tres reparticiones. Hablamos de la Secretaría Ministerial, la Superintendencia de Medio Ambiente y también del Servicio de Evaluación Ambiental”, precisó.

Finalmente, la delegada presidencial reiteró que no se puede hablar de un atraso en el proceso, puesto que aún quedan más de seis meses

para que se cumplan los plazos de la nueva región.

“No estoy de acuerdo, porque la región entra en vigencia el 6 de septiembre, por lo tanto en una fecha cercana a esa podemos definir un retraso si es que los servicios no se estuvieran instalando, lo que estoy segura que no va a ocurrir”, concluyó.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Política

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Llegó el día: hoy a las 10:30 horas, el Presidente electo, Sebastián Piñera dará a conocer la nómina de los 34 subsecretarios que asumirán el próximo 11 de marzo.

El evento será realizado desde las oficinas de la Fundación Avanza Chile, en Apoquindo 3.000 y será transmitida a través de Facebook, Twitter y Youtube, señal a la que tendrán acceso los medios de comunicación y la ciudadanía.

Más temprano, a las 9:00, el mandatario sostendrá una reunión con los presidentes y secretarios generales de los partidos de Chile Vamos, en donde dará a conocer los nombres de los nuevos funcionarios.

Entre los nombres que se dan por listos se encuentra Rodrigo Ubilla en Interior, Claudio Alvarado en Secretaría General de la Presidencia, Fernando Arab en Trabajo y Francisco Orrego en Minería, todos en la anterior administración tuvieron el mismo cargo.

A ellos se sumarán el ex director de TVN, Lucas Palacios en Obras Públicas o en Hacienda, Lorena Recabarren en Derechos Humanos y Raúl Figueroa en Educación.

Uno de los sondeados para Hacienda o Economía es el diputado Felipe De Mussy, pero su nombre genera reticencia, puesto que fue formalizado por la facilitación de boletas ideológicamente falsas en el Caso Penta, arista que se encuentra paralizada actualmente.

Una de las dudas que se espera resolver en el Bío Bío, es el posible

A LAS 10:30 HORAS

# Sebastián Piñera dará hoy a conocer a sus subsecretarios

Será un evento sin prensa, que será transmitido a través de redes sociales y Youtube. Antes, el Presidente (e) tendrá un desayuno con los presidentes de los partidos.

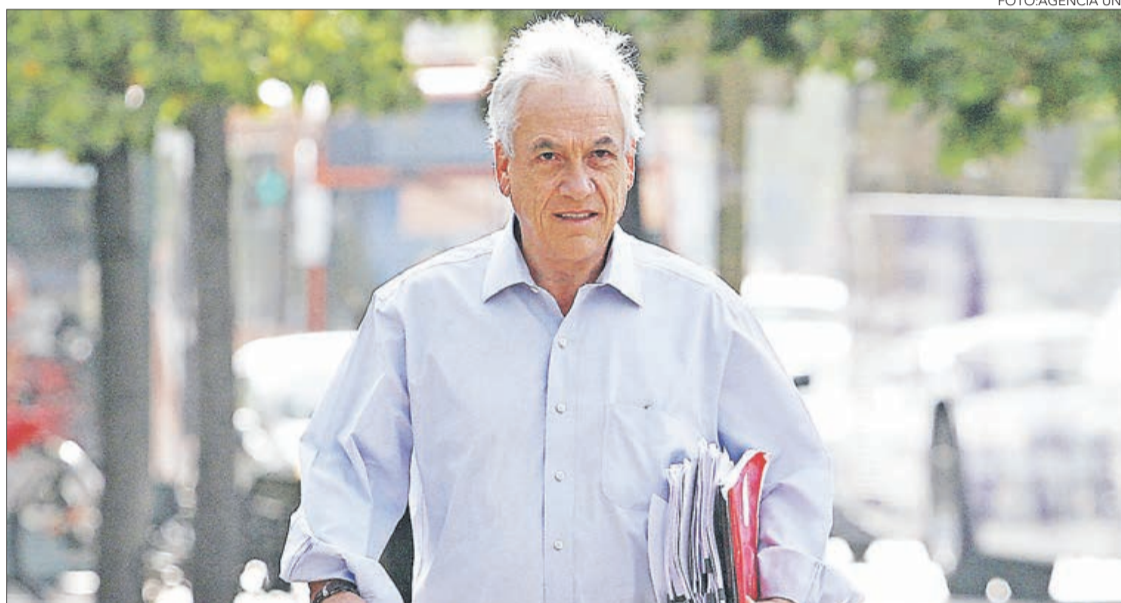


FOTO: AGENCIA UNO

**35**  
subsecretarios

serán nombrados esta mañana por el Presidente Sebastián Piñera.

nombramiento como subsecretario de Fuerzas Armadas del diputado Jorge Ulloa, que fue algo que desde el gremialismo han postulado desde un principio.

Con respecto a los intendentes, que en un principio cabía la opción de que se dieran a conocer junto con los subsecretarios, desde el equipo de Sebastián Piñera, explicaron que se anunciarán de forma conjunta con los gobernadores en una fecha a confirmar próximamente.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## DIPLOMA

### Evaluación Formativa: de la Calificación a la Evaluación

#### Descripción

Programa que busca habilitar a los profesionales en la adquisición de conocimientos y competencias que les permitan diseñar y desarrollar procesos evaluativos eficientes para el logro de una evaluación de aprendizajes congruente y efectiva en distintos ámbitos educativos.

#### Inicio de Clases

Abril de 2018

#### Contacto

email: [formacionpermanente@udec.cl](mailto:formacionpermanente@udec.cl)

teléfono: (41) 2661187 - 2661387 - 2661230

web: [www.formacionpermanente.udec.cl](http://www.formacionpermanente.udec.cl)



## Ciudad



### Aconsejan a apoderados para próximo ingreso a clases

Desde el programa "Aprender en Familia", creado y desarrollado por Fundación CAP, señalaron que en este retorno a clases es fundamental "restablecer paulatinamente ciertas rutinas habituales unos días antes de comenzar las clases", como los horarios.

Entre otros consejos, indicaron que no se debe transmitir el estrés de las compras de principio de año, sino, más bien, organizarlas con tiempo. También fortalecer la comunicación apoderado - estudiante y destacar la vuelta a las aulas como un desafío.

Javier Cisterna Figueroa  
javier.cisterna@diarioconcepcion.cl

Prácticamente juntos llegaron los dos últimos anuncios que pusieron, nuevamente, en el centro de la discusión a los planes de enseñanza obligatoria.

Primero, el Mineduc indicó que mediante un decreto se eliminará a partir de 2019 la repitencia automática en los niveles básico y medio, como también la eximición de ramos.

En segundo lugar, dos días después, se conoció un documento del Consejo Nacional de Educación (CNE) que pone en entredicho la obligatoriedad de las asignaturas de Ciencias, Filosofía y Orientación en el plan común de tercero y cuarto medio.

Desde el Ministerio de Educación han defendido la medida que sustituye la repitencia, señalando que se quiebra un paradigma de castigo al estudiante por otro que busca entregar soluciones.

En cuanto a las asignaturas que no generan consenso al interior del CNE, autoridades del ramo manifestaron su disconformidad, abriendo paso a debates en torno a la efectiva representatividad de dicho organismo autónomo.

#### Decisión pedagógica

Específicamente, el nuevo mecanismo de repitencia implicará un análisis colectivo de la situación en particular a la que se vea afecto el alumno en peligro. A partir de ese proceso, se determinará la reiteración del grado en el que se encuentre el joven únicamente en situaciones excepcionales.

Según explicó el seremi de Educación del Bío Bío, Sergio Camus, "se trata de un modelo en que la repitencia será una decisión pedagógica, no una operación aritmética. El fundamento es prevenir la repitencia, es lograr que los equipos pedagógicos adopten medidas que permitan que los niños tengan herramientas para lograr los aprendizajes".

Frente a la metodología que se propone, el presidente regional del Colegio de Profesores, Boris Figueroa, matizó indicando que "ver caso a caso es una utopía, porque el director va a decidir quién pasa o no, porque en este país somos muy pocos los profesores que nos atrevemos a decirle a los directores cuando están equivocados. Todos los chicos van a pasar y eso es para demostrar que la educación municipalizada es mala, porque por un lado dicen 'pasen de curso', pero por otro se siguen esperando resultados del Simce".

#### Asignaturas bajo la lupa

El documento del Consejo Nacional de Educación (CNE) establece que no existe acuerdo entre los consejeros acerca de la pertinencia de que Ciencias, Filosofía y Orientación "formen parte de la Formación General Común para los estudiantes de III y IV Medio". Y aunque si bien esto no involucra eliminación alguna o reducción horaria, sí ha prendido alarmas en los sectores involucrados.

Rosse Marie Vallejos, jefa de carrera de Pedagogía en Filosofía en



FOTO:ISIDORO VALENZUELA M.

GREMIOS SE MOSTRARON INSATISFECHOS POR FALTA DE INFORMACIÓN

# Asignaturas de plan común y repitencia no obligatoria encienden debate educacional

Desde el Mineduc defienden la incorporación de Ciencias y Filosofía, como también la revisión caso a caso de la repitencia para dar paso a una "decisión pedagógica".

FRASE



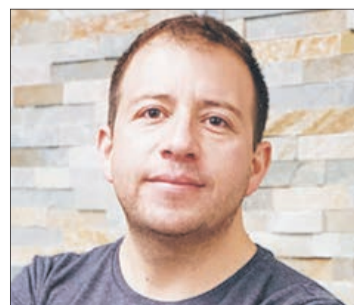
**"Se trata de un modelo en que la repitencia será una decisión pedagógica, no una operación aritmética".**

Sergio Camus, seremi de Educación del Bío Bío.



**"Por un lado dicen 'pasen de curso', pero otro siguen esperando resultados del Simce".**

Boris Figueroa, presidente regional del Colegio de Profesores.



**"La discusión está en las razones que tienen algunos consejeros que creen poco pertinente Filosofía y Ciencias".**

Gabriel León, director del Centro para la Comunicación de las Ciencias Unab.

la Universidad de Concepción, afirmó que "es preocupante que todo esto afecte, particularmente, a la escuela pública, puesto que significa que hay cuestiones políticas, de convicción de fondo. ¿Por qué el acceso al saber filosófico puede darse solo en algunos sectores?".

Por su parte, Gabriel León, director del Centro para la Comunicación de las Ciencias Unab, se preguntó la causa de la no unanimidad del CNE, expresando que "la discusión más interesante está en las razones que tienen algunos consejeros que creen poco pertinente Filosofía y Ciencias. Me da la impresión de que tiene que ver con lo más profundo de cómo funciona el consejo y el sistema educativo".

Finalmente, el seremi Camus desestimó una eventual eliminación, asegurando que en el Mineduc existe "firme convicción de que las asignaturas en cuestión son necesarias".

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

FALLA ELÉCTRICA FUE LA CAUSA DEL SINIESTRO QUE CONSUMIÓ DOS PENSIONES AL LADO DE LA VEGA EL ESFUERZO

# Incendio dejó a extranjeros en la calle: municipio y gobernación coordinan ayudas

Carolina Abello Ross  
carolina.abello@diarioconcepcion.cl

Angustia por el impacto de lo vivido e incertidumbre por su futuro era lo que más imperaba en la mañana de ayer en las afueras de las dos pensiones consumidas ayer por un incendio en calle Rengo, entre las calles Los Carrera y las Heras. La mayoría de ellos eran extranjeros, sobre todo venezolanos, que vieron cómo en minutos perdieron sus pocas pertenencias bajo el fuego.

Una de ellas es Eudimar Rengifo (28), venezolana, quien llevaba apenas dos meses en Concepción y trabaja como asistente administrativo en una empresa de cortinajes. "Perdí absolutamente todo en el incendio y yo apenas acababa de ingresar mis documentos a Extranjería. No sabemos para dónde nos van a llevar, ni qué vamos a hacer, nada. Acá vive con su esposo y con su hijo de 7 años, "y los documentos es lo que más me preocupa, porque si en Venezuela ya es difícil sacar los documentos, estando acá mucho peor".

La misma preocupación tenía Ana María (53), quien apenas llevaba 20 días en Chile. También venezolana, "salí de mi país por la mala situación y en el incendio perdí todo. Estamos esperando que al menos nos den un lugar dónde dormir".

Mauricio Reestreno es colombiano y vivía en la pensión ubicada en el número 851 de Rengo. Se vino a Chile hace 12 años siguiendo la recomendación de sus padres y hoy trabaja como supervisor de ruta en la empresa Ruta Las Playas, en Liquen.

"Hasta el momento no he podido descartar si perdí mis documentos o no, pero hasta ahora estoy con lo puesto. A la hora del incendio yo estaba en Lirquen trabajando y me llamo una vecina para avisarme. Mi hermano trabaja a dos cuadras y el me confirmó que se estaba quemando la casa", dijo el joven, quien se manifestó extrañado por el incendio, ya que en la pensión hace poco se habían cambiado las instalaciones eléctricas. Agregó que con o sin ayuda se quedará en el país, ya que por tercera vez está solicitando su residencia definitiva, "y espero que ésta sea la vencida, porque se puede vivir muy bien en este país".

### Ayudas y documentos

El alcalde (s) de Concepción, Aldo Marchese, llegó al lugar con equipos municipales, para realizar un catastro de los damnificados y entregar las primeras ayudas, sobre todo para gestionar los cupos en residencias de la Seremi de Desarrollo Social, para que las personas tengan dónde vivir. "Son personas que están en situación de vulnerabilidad y tenemos la orden de colaborar en todo lo que podamos". Agregó que se entregará ayuda independiente de la situación de documentación que tengan los ex-

Venezolanos y colombianos ayer lamentaban la pérdida de sus bienes y sobre todo de sus documentos. Autoridades comprometieron apoyo independiente de la situación migratoria de cada afectado.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

LA VEGA EL ESFUERZO no resultó afectada por el incendio, gracias al cortafuego.

### El municipio gestionó albergue

para que las personas tuvieran donde dormir, además de la entrega de ropa y medicamentos.

# 69

damnificados dejó el siniestro, y de ellos 16 extranjeros, según cifras preliminares del municipio.

tranjeros damnificados.

La gobernadora de Concepción, Andrea Muñoz, precisó que todo aquel que perdió su pasaporte en cualquier circunstancia debe realizar la denuncia en la PDI y con el documento que le entreguen debe llevarlo a su consulado para recuperarlo. Con esa constancia concurre a la Gobernación para obtener una tarjeta especial donde se

estampará su visa o permiso de trabajo dependiendo de su situación, para así estar nuevamente identificado.

### La causa: falla eléctrica

Al lugar llegó Antonieta Silva, hija de María Eugenia González, dueña de la residencial La Casona, emplazada en el número 855, quien manifestó su extrañeza por lo ocurrido, "porque teníamos la electricidad por sectores, luces de emergencia, medidas de evacuación. Siempre nos han fiscalizado, entonces es muy raro lo que sucedió ayer. Llevamos 35 años y ni con el terremoto nos pasó algo".

Sin embargo, Bomberos y Carabineros, con el correr de las horas, ya aclaraban la causa del incendio, cuyo origen estuvo en una pieza en

el segundo piso de la residencial La Casona, confirmó Rodrigo Toledo, tercer comandante de Bomberos de Concepción.

El subteniente Jorge Cares, de Labocar de Carabineros, explicó que tras el levantamiento de muestras, pudieron precisar que "junto a Bomberos logramos establecer los diferentes puntos de cortocircuito eléctrico que permitió propagar el incendio. Partió en una habitación, pero se propagó rápidamente por un efecto cadena. Pudimos también establecer que la instalación eléctrica no está conforme a la norma, ya que mantiene distintos puntos de conexión artesanal".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

### Ya se puede pagar en línea permiso de circulación

Con el objeto de adelantar y agilizar este trámite obligatorio, la Municipalidad de Concepción este lunes inició proceso de pago en línea del permiso de circulación 2018.

A través de la página [www.concepcion.cl](http://www.concepcion.cl) usuarios podrán realizar el pago de manera rápida, cómoda y segura, este medio está disponible para quienes obtuvieron el documento el año pasado en la comuna. Se debe contar con el Seguro Obligatorio electrónico y la Revisión Técnica vigente.

En la página también se podrá verificar si el vehículo tiene multas, cuál es su valor comercial o tasación y obtener información de

plantas de revisión técnica más cercanas. Además de la plataforma web, este año se habilitarán 12 puntos de pagos, entre los cuales están todas las sucursales del Banco Santander a nivel nacional, a partir del 21 de febrero.

Para acercar el servicio a la comunidad este año, desde el 1 de marzo, el municipio penquista también contará con "munimóvil" que recorrerá distintos puntos de la comuna durante el mes.

A pesar que el plazo para cumplir con esta obligación vence el 31 de marzo el llamado de la autoridad es a no dejarlo para último momento y aprovechar los distintos puntos de pago.

## Armada encontró mina antibuques inerte que se extravió tras el tsunami de 2010

Una mina antibuques fue hallada por personal de la Armada, la tarde del lunes en la playa María Isabel de la bahía de Talcahuano, luego de que se extraviara tras el tsunami de 2010.

El dispositivo, de 1929 y de fabricación británica, era usada en la década de 1960 y fue arrastrada al mar por el maremoto. No tenía explosivos y era utilizado como adorno en la Base Naval, y fue encontrado en las cercanías del Terminal Portuario.

El capitán de fragata Rodrigo Zambrano, gobernador marítimo (s) de la comuna puerto, explicó que hay seis o siete artefactos más extraviados tras el terremoto "y ésta es la primera de este tipo que aparece. La mayoría de lo que se perdió en esa ocasión era material inerte y estaba en los jardines de la Base Naval como ornamentación".

La mina fue hallada por una lancha patrullera de la Armada, cerca de la playa, y al desconocerse en principio de qué se trataba, personal de Carabineros solicitó que las personas que estaban en la playa se alejaran del objeto divisado por la Armada, hasta verificar si efectivamente se trataba de un objeto en desuso, "lo que tardó cinco minutos, ya que luego de eso fue enganchada por buzos a la lancha y remolcada por



una unidad hasta la Base Naval", explicó Zambrano.

El oficial explicó que como aún existen elementos que fueron arrastrados al mar tras el maremoto de hace 8 años, advirtió que ante la aparición de otras especies similares, se debe llamar a la Autoridad Marítima. Sin embargo, insistió en

que se trata de material inerte y sin explosivos.

"Por protocolo y seguridad no deben manipularlos, y deben llamar a la Armada o a Carabineros para que se hagan cargo de ellos y efectúen los peritajes correspondientes, y descartar cualquier otra intervención", precisó la autoridad.

**BRAIN DAMAGE**

PRESENTA DARK SIDE OF THE MOON

28 FEB / 21 HRS.

TEATRO MARINA DEL SOL TALCAHUANO

[marinadelsol.cl](http://marinadelsol.cl)

FIESTA RADIO HIT CON DJ FELIPE 2 DE MARZO

FIESTA 80'S & 90'S CON CHICO PÉREZ 3 DE MARZO

NOCHE DE ESTRELLAS CON EL DOBLE DE MARCO ANTONIO SOLÍS 8 DE MARZO

24 FEB | 23.00 HRS

NO BUSQUES MÁS PRETEXTOS, VEN A LA FIESTA

**GOODBYE SUMMER**

CON TRIBUTO A SODA STEREO

PRÓFUGOS

MC MARINA CLUB DISCOTHEQUE

[marinadelsol.cl](http://marinadelsol.cl)

NOCHE DE ESTRELLAS DOBLE MIGUEL BOSA 28 DE FEBRERO

FIESTA RADIO HIT 02 DE MARZO

FIESTA 80'S 90'S CON CHICO PÉREZ 03 DE MARZO



## Economía &amp; Negocios

<b>INACER</b>	
Octubre-diciembre	+3,1%
<b>IPC</b>	
Enero	0,5%
Anual	2,2%
<b>TPM</b>	
Desde 18/05/2017	2,50%

<b>UNIDAD DE FOMENTO</b>	
<b>\$26.890,15</b>	
<b>UTM FEBRERO</b>	
<b>\$47.066,00</b>	

<b>BOLSAS DE VALORES</b>					
Ipsa	5.673,42	+0,79%	Igpa	28.492,03	+0,61%
<b>MONEDAS EXTRANJERA</b>					
Dólar Observado	\$595,63		Euro	\$735,89	
<b>COMMODITIES</b>					
Celulosa NBSK (US\$/Ton)	\$1.067		Cobre (US\$/libra)	\$318,74	
H. de pescado (US\$/Ton)	\$1.650,00		Petróleo (US\$)	\$ 61,79	

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

DE ACUERDO A LA SEREMI DE ENERGÍA SON 23 LAS QUE ACTUALMENTE OPERAN

# Bío Bío concentra la mayoría de las centrales de paso del país



Felipe Placencia Soto  
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

De acuerdo a la Seremi de Energía, actualmente la Región lidera a nivel país en lo que se refiere a instalación de centrales de pasada, totalizando en la actualidad 23. De estas, 13 corresponden a mini hidros y 10 a medianas.

A nivel nacional son 55 en operación sumando 174 MW. Actualmente, hay otras 12 que se encuentran en construcción y otras 54 tienen aprobación ambiental para hacerlo.

Es así como en el Bío Bío pronto serán 24, considerando que hace unos días la Comisión de Evaluación Ambiental aprobó el Estudio de Impacto Ambiental al proyecto Halcones que espera operar en los inicios de 2019 con una inversión de US\$ 24 millones.

La iniciativa es cuestionada por empresarios del rubro turístico, ya que estará emplazado en una zona de Reserva de Biosfera Unesco.

Por ende, temen que "afecte a 2.000 puestos de trabajo", según explicó el representante de los opositores, Antonio Belmar.

El gobierno, en tanto, tiene una visión más positiva. "Las mini hidráulicas, centrales de pasada llamadas así por su volumen de generación de energía que es menor a 20 MW, son importantes para el desarrollo energético del país, ya que se enlaza con la línea estratégica de desarrollo local y la política

**Ante el desarrollo de nuevos proyectos, el experto del Eula, Óscar Parra, asegura que se debe tener mayor regulación para que su impacto ambiental sea mínimo. Un ejemplo son los peces nativos, hoy la mitad en peligro de extinción en la zona.**

# 55

centrales de pasada hay en total en el país. La Región del Bío Bío concentraría la mayor proporción.

energética impulsada por la Presidenta Michelle Bachelet. Específicamente con el punto estratégico 5.5 que dice fomentar la distribución y generación de energía sustentable en la Región", aseguró el seremi de Energía subrogante, Lautaro Benítez.

Añadió que las 13 mini hidráulicas son relevantes para el territorio, ya que generan casi el 1% de la energía total de la Región, aportando el 0,8% al Sistema Interconectado Central, SIC.

Mientras que las 10 centrales intermedias generan más de 20 MW

y su aporte en la generación viene a ser de un 28,8%.

#### Minimizar impactos

Incursionar en proyectos energéticos es relevante a nivel nacional, sobre todo en la Región, que se considera industrial. No obstante, hay voces que sostienen que si se hace, debe pensarse en la naturaleza y la conservación de la biodiversidad.

El director del Servicio de Evaluación Ambiental, SEA, Christian Cifuentes, detalló a Diario Concepción que si un proyecto cumple

la normativa vigente, no tiene problemas en tener luz verde de la Comisión Evaluadora.

Aclaró que no desconoce que estas propuestas si generan intervenciones en el entorno. De ahí el Estudio de Impacto deba garantizar que se minimicen con medidas de mitigación, reparación y compensación, sea el caso.

El investigador del Centro de Ciencias Ambientales, Eula Chile, y profesor emérito de Udec, Óscar Parra, aseveró que las consecuencias deben contempladas y corregidas.

"Hoy día generamos el doble de lo que necesita el Bío Bío. Hoy se hace para el resto del país, pero los efectos ambientales se quedan en la Región. Nosotros como Centro Eula hemos hecho presente muchas veces que si bien se dicen que son de pasada y que afectan menos al medio ambiente en relación a grandes embalses, es cierto hasta un cierto nivel", advirtió Parra. Argumentó que "si a los ríos los

llenas de estos, puedes generar impactos mucho más severos. Hay publicaciones en el mundo que demuestran que se debe tener mucho cuidado".

Y puso un ejemplo claro: que se deben estudiar los impactos sinérgicos, es decir, de todo un ecosistema en un tiempo determinado, como es el caso de las especies nativas acuáticas.

"En enero hicimos un seminario internacional (...) hoy de las 24 especies biológicas, la mitad está en peligro de extinción o en vulnerabilidad ecológica", lamentó Parra.

Esta amenaza en parte se deberían a estas intervenciones, por eso, la importancia de exigir una Elaboración Ambiental Estratégica para futuras modificaciones a estas generadoras.

Y el sector es de tal relevancia que en diciembre de 2017, la generación de energía eléctrica mostró una variación positiva de 16,3% en relación a igual mes del año anterior.

La dinámica vendría desde junio, liderado por la mayor producción de energía hidráulica, según el INE Bío Bío.

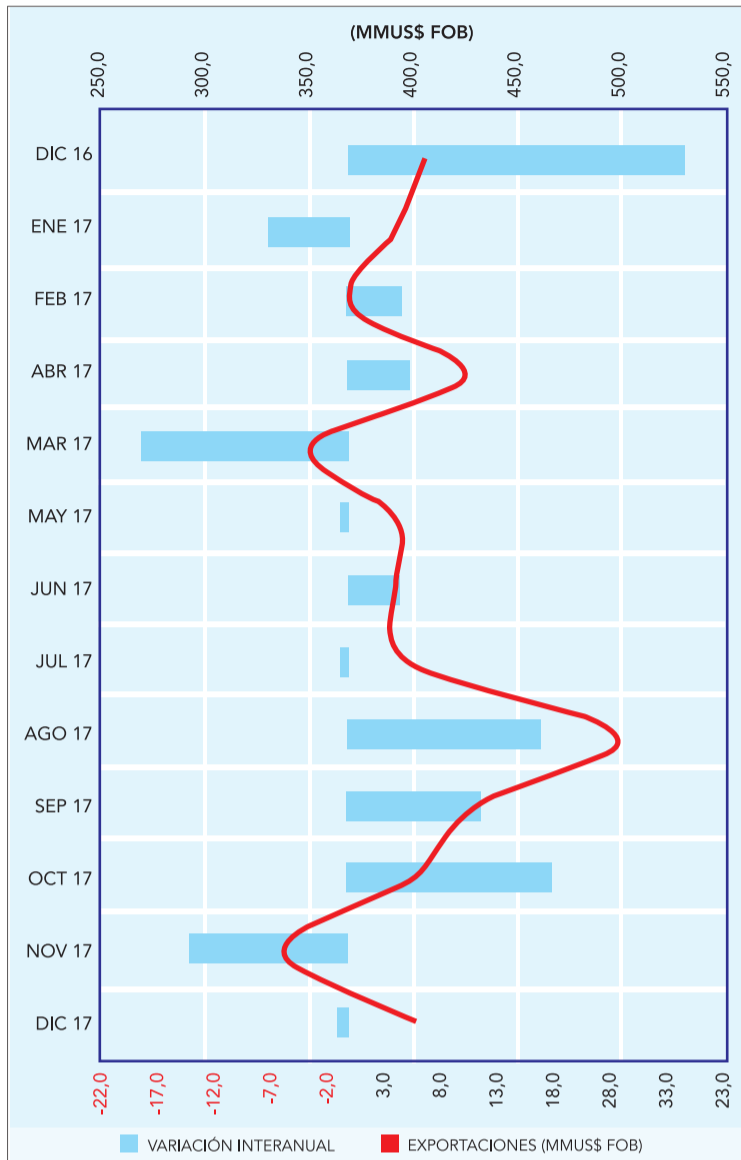
"Esta aportó el 65,7% del total de este tipo en la región y presentó un alza interanual de 64,9%, a causa de la mayor actividad de embalse y de pasada", detalló la entidad.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

EVOLUCIÓN DE LAS EXPORTACIONES Y TASA DE VARIACIÓN INTERANUAL



FUENTE:

ANDRÉS OREÑA P. • DIARIO CONCEPCIÓN

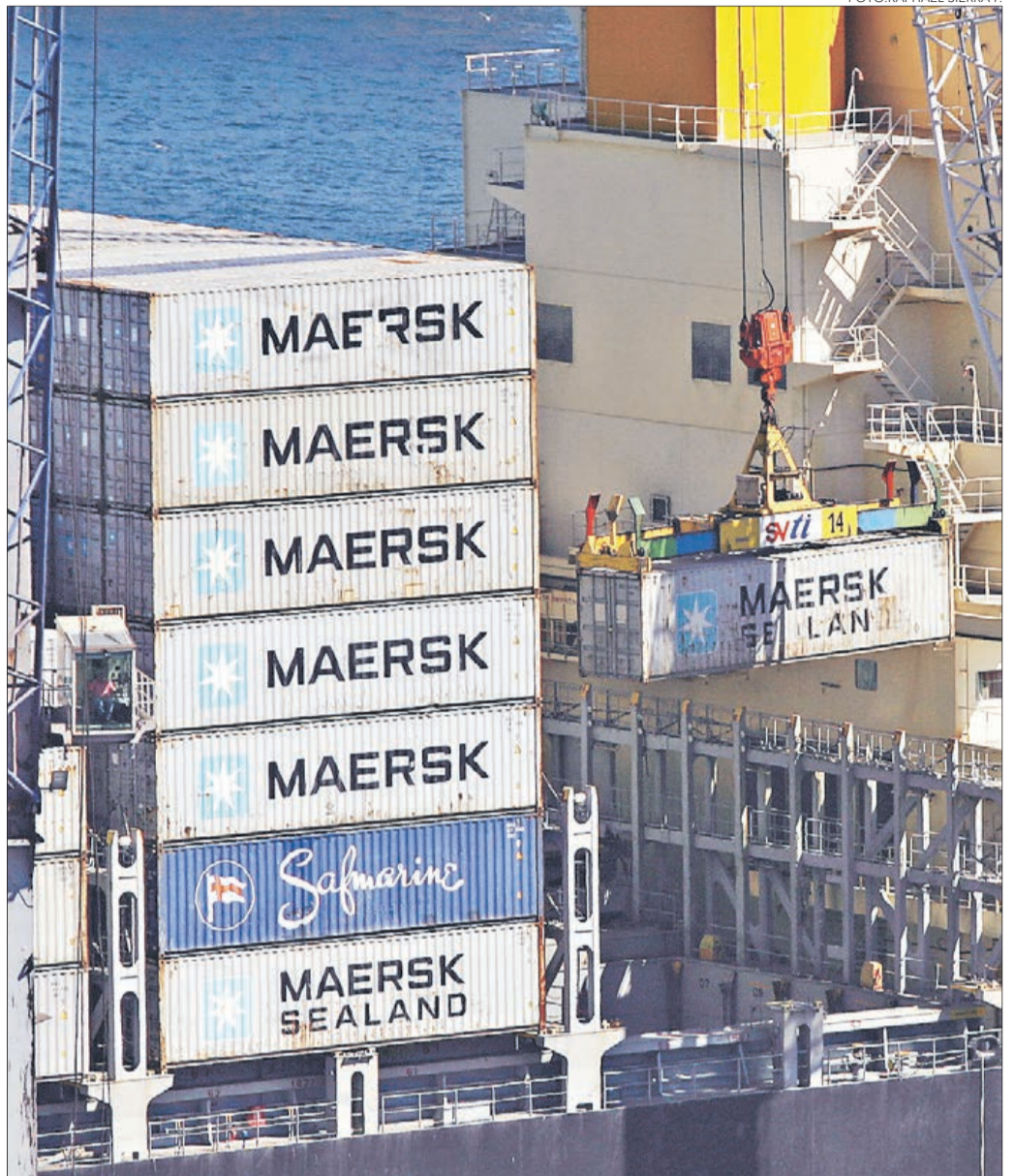


FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

APOYADO DE LOS ENVÍOS DE CELULOSA, MANUFACTURAS, SERVICIOS Y VINOS

# Aumentan en 1,2% exportaciones de 2017 respecto al año 2016

Javier Ochoa Provoste  
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Un descenso interanual de 1,2% experimentaron las exportaciones de la Región del Bío Bío en diciembre de 2017, al totalizar 402 millones de dólares, según informó el Instituto Nacional de Estadísticas, (INE).

El comportamiento en doce meses de las exportaciones fue incidido por los sectores Silvoagropecuario, Industria, Pesca y Minería.

Además, se observó que a diciembre de 2017 las exportaciones regionales acumulan un alza de 1,2%, respecto a igual período del año anterior.

Los montos exportados del sector Industria alcanzaron a 387,0 millones de dólares, lo que significó una disminución de 0,5% respecto a igual mes de 2016.

A su vez, los productos provenientes del sector Silvoagropecuario registraron retroceso de 30,6%, y Pesca bajó en 30,7%.

Por su parte, en la comparación interanual se observó variación negativa de 0,9% en Minería y en Resto de Exportaciones un aumento de 343,5%, al exportarse 2,5 millones de dólares más en el mes de análisis.

Las cuatro actividades que concentraron los montos más signifi-

**Según boletín del INE, los envíos regionales en diciembre disminuyeron respecto a mismo mes de 2016, pero en el acumulado hay positivos resultados.**

cativos, ordenados de mayor a menor participación, provienen de los sectores Industria y Silvoagropecuario, y fueron: Fabricación de celulosa, papel y cartón, Forestales, Alimentos y Fruticultura, las cuales representaron el 94% del total regional.

Actividades Forestales y Alimentos fueron las actividades que influyeron principalmente en el resultado del mes de diciembre de 2017.

Las exportaciones a los continentes de Asia (45%), América (33%) y Europa (18%) concentraron los mayores montos, los dos primeros con variación interanual negativa de 4,0% y 14,6%, mientras que las exportaciones a Europa registraron aumento de 62,8%.

En diciembre de 2017, Estados Unidos, China, Corea del Sur, Holanda y Japón fueron los cinco principales destinos de las exportaciones regionales, exhibiendo retornos por 244,1 millones de dólares, lo que significó el 60,7% del total exportado. Además, se observó que el monto de las exportacio-

# 81%

crecieron los envíos de vinos en la Región del Bío Bío, dando cuenta de un buen trabajo liderado por Pro Chile, destacó el seremi de Economía, Iván Valenzuela, en base al último boletín del INE.

nes de este grupo de países experimentaron en conjunto una caída interanual de 4,8%.

En doce meses, se observó contracción en los principales bloques de destino de las exportaciones, esto es, Apec y Nafta de 12,3% y 14%, mientras que a la Unión Europea se registró aumento de 66%.

### Visión oficial

El seremi de Economía, Iván Valenzuela, expresó que si bien las exportaciones de diciembre de 2017 presentaron una baja respecto al mismo mes de 2016, esto se debe

a las repercusiones del paro portuario ocurrido meses antes.

“Pero las exportaciones acumuladas en 12 meses de 2017 tuvieron una expansión de 1,2% respecto a 2016, lo cual es muy positivo para la Región del Bío Bío, donde el año anterior (2016) habíamos tenido un incremento de 0,4%”.

Como la principal causa del incremento acumulado, destacan los envíos del sector forestal que crecieron en un 0,7% y de otras industrias manufactureras en un 31%, y de otras exportaciones en un 11%, destacando el sector Servicio que creció sobre el 7%, lo que se enmarca, dijo Valenzuela, dentro de las medidas de productividad impulsadas por el Gobierno.

“Otro efecto positivo es lo que sucedió con el vino, donde el acumulado de 2017, tiene un incremento de 81% respecto a 2016, dando cuenta de los esfuerzos en este sentido”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Economía & Negocios

FOTO:GENTILEZA DANNY SÁNCHEZ



## Kolau ofrece primer lugar en lista de Google

Danny Sánchez Mola es CEO y fundador de Kolau, una Start Up de Silicon Valley que, además, es socia estratégica de Google y que ofrece a las Pymes chilenas a partir de hoy la posibilidad de estar gratuitamente entre los primeros lugares de búsqueda de los motores de Google.

A través de un contacto telefónico directo desde California, Sánchez explica que las Pymes sólo deben ingresar a [www.kalou.es](http://www.kalou.es), responder algunas preguntas básicas y así poder aspirar a estar entre los primeros lugares de búsqueda del buscador más conocido a nivel mundial.

### Herramienta de Marketing digital

Según Forbes, "Kolau es una herramienta de autoservicio de Marketing digital para subir a las Pymes a Google".

Según Forbes, "Kolau es una herramienta de autoservicio de Marketing digital para subir a las Pymes a Google", resalta como

ejemplo el CEO de Kolau.

"Por primera vez, no tienen que estar mirando fuera para posicionarse en el buscador, sino que pueden mirar dentro. Cualquier Pyme es ya un experto en marketing como es un experto contable. Porque hay herramientas que lo hacen tan fácil que respondes a cinco preguntas y ya te imprimes la declaración de la renta", explica Mola a El HuffPost.

La forma de financiamiento de la Start Up dice Sánchez, es través del financiamiento que proveen las grandes empresas. (EMC).

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Una inversión de \$800 millones aportados en partes iguales entre Everis y Corfo, dará la oportunidad que los cinco ganadores del "torneo de innovación a tu salud" desarrollado por BioHic en Concepción puedan aspirar a \$60 millones de financiamiento cada uno.

Jorge Sanhueza, gerente de emprendimiento del Hub de Salud de BioHic, explica que "partimos trabajando en el mes de agosto de 2017 con 36 funcionarios clínicos y no clínicos del Hospital Guillermo Grant Benavente, a quienes se les impartieron distintos cursos por parte de profesionales de la Universidad de Concepción y la Adolfo Ibáñez donde principalmente se trabajó con Desing Thinking a través del cual se detectaron las brechas o desafíos en los cuales se presentaron los proyectos".

Sanhueza resalta, además, que "Everis y Corfo disponen de un fondo total de \$800 millones gracias al cual cada uno de los ganadores puede aspirar hasta los \$60 millones de financiamiento a través del cumplimiento de ciertos requisitos como tener un modelo de negocios y la posibilidad de testear la solución entre otros aspectos a considerar".

En el torneo participaron cerca de 300 proyectos, de los cuales 5 fueron seleccionados como los ganadores. Los 295 emprendimientos que no ganaron, serán entrenados en BioHic para acelerar los proyectos.

### Los 4 desafíos

En cuanto a los cuatro desafíos a enfrentar son: "primero, tratamientos y asignación de dietas, y su trazabilidad; segundo, calidez en general con la operación, en el lenguaje, dando tranquilidad y seguridad también a sus 5 mil trabajadores; tercero, son los activos menores. Acá tenemos más de 80 hectáreas construidas con más 1.100 camas con 70 personas en la lavandería donde se lavan 8.500 sábanas diarias y la idea es ver cómo se optimizan estos activos, y cuarto, son las especialidades médicas para mejorar las listas de espera", explica Felipe Díaz, gerente de Innovación de BioHic de Everis.

### Los ganadores

En el desafío "Gestión de Tratamiento", ganó el proyecto "Kinemotion", una plataforma interactiva de rehabilitación de Felipe Quezada con Telemedicina para rehabilitación a distancia.

El segundo desafío de "Atención



FOTO:GENTILEZA BIOHIC

TECNOLOGÍAS SERÁN PROTOTIPABLES EN EL GUILLERMO GRANT B.

# Ganadores de torneo BioHic Everis van por fondo de \$60 millones

Entre los requisitos está el tener un modelo de negocios y poder testear la solución propuesta. A mediados de año, una comisión de Corfo verá si procede cada financiamiento.

al Usuario", lo ganó Luis López con su propuesta de "Facilitar la accesibilidad de pacientes ciegos".

El tercer desafío sobre "Gestión de Capacidad", fue seleccionada la iniciativa "Modificación del Programa de Atención domiciliar a personas con discapacidad Severa" de la autora Daniela Brito.

La cuarta brecha acerca de la "Gestión de Activos", fue abordada por el "Diseño de Sistema de

Gestión de Inventario de Activos menores, basado en la Codificación QR", a pilotar en cadena de suministro de material de la unidad de esterilización realizado por Melissa Soto.

El quinto ganador, que fue el mejor de los proyectos seleccionados en segundo lugar, corresponde a la "Actualización de Procedimientos en el Área Lavandería" de Jonathan Sánchez, que consiste básicamente en la Mejora de procedimientos y rendimientos de esta área.

A partir del 5 de marzo se comienza a trabajar con los 5 proyectos para nivelar posibles fallencias para luego ser evaluados por una comisión de la Corfo en Santiago que revisará su financiamiento el cual se resolverá a mediados de año informa el gerente de emprendimiento de BioHic en Concepción.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

## Cultura&Espectáculos

Ricardo Cárcamo Ulloa  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

En el mundo del pop y las *boy band* latinas, sin dudas, una de las que está dando que hablar en el último tiempo es Cnco. Formada por cinco jóvenes de diferentes nacionalidades, ha ganado en popularidad con temas como "Hey DJ" y "Reguetón lento". Un éxito que también se ha expandido a Chile, donde en diciembre pasado tuvieron una presentación a teatro lleno en Santiago. Y ahora, aprovechando su participación en el Festival de Viña, traerán por primera vez su música a Concepción: el jueves 1 de marzo, a las 21 horas, en el Gimnasio Municipal.

Tal interés ha despertado su presencia en la ciudad que las localidades más caras (primeras filas, valor de \$118.600) ya están agotadas. Zabdiel de Jesús, integrante puertorriqueño del grupo que completan Christopher Vélez (estadounidense que vivió por años en Ecuador), Richard Camacho (estadounidense de origen panameño), Joel Pimentel (estadounidense de ascendencia mexicana) y Erick Colón (cubano), se refirió a sus expectativas de estar por primera vez con sus seguidores penquistas.

"Es de locura (sic) poder ir nuevamente, de verdad. Ha pasado el tiempo desde que estuvimos en Chile la primera vez y sentimos que el cariño hacia nosotros ha aumentado mucho, por eso, teníamos muchas ganas de volver. Ahora, iremos a un evento grandísimo como el Festival de Viña, que nos trae con los nervios de punta (ríe) y, después, nos presentaremos por primera vez en Concepción, donde según nos

ZABDIEL, INTEGRANTE DE CNCO

# "Estamos muy ansiosos por llegar a Concepción"

**El puertorriqueño se refirió a la** primera visita de la banda a la ciudad, que está agendada para el 1 de marzo en el Gimnasio Municipal de Concepción. Antes, se presentarán en el Festival de Viña del Mar.

han contado hay mucha gente que quiere vernos en vivo", comentó.

Su presentación en tierra penquista se enmarca dentro de su gira "Más allá tour", donde también tienen agendada una presentación en Santiago para el 27 de febrero. En el Festival de Viña del Mar, estarán el domingo 25.

De lo que será su show en Concepción, Zabdiel adelantó que "cantaremos todo el material de nuestro álbum 'Primera cita'. También estarán los últimos sencillos y una que otra sorpresa para nuestras fanáticas de allá, pues, como es la primera vez que vamos intentaremos darles algunos regalos. Obviamente, habrá mucha coreografía, mucho baile, que es otro de los sellos de cada una de las presentaciones que hacemos. Estoy seguro que les gustará mucho".

Las entradas para el concierto se venden a través del sistema Puntoticket y los valores de las localidades que aún están disponibles son

\$33.900 tribuna, \$56.500 cancha general (de pie), \$73.500 pacífico y andes (no numerado), y \$96.100 diamante (numerado).

### Buena convivencia

El puertorriqueño, también, se refirió a lo que se viene para la banda, que nació bajo el alero del reality "La banda" de Univisión, tras esta gira por Chile.

"Tenemos muchas metas trazadas, que queremos lograr. Entre las más importantes, está el lanzamiento de nuestro nuevo álbum. Nos tiene muy ansiosos poder presentar nuestro nuevo material. Además, estamos trabajando en muchas sorpresas que ojalá les gusten. ¿Venir a presentar a Chile el disco? Por supuesto, si se da la posibilidad, encantados de volver pronto por acá, pues, ya sabemos que nos reciben siempre muy bien".

Consultado por el origen del nombre del grupo, se

### Entradas a la venta en Puntoticket

Los valores de los boletos van de los \$33.900 (tribuna) a \$96.100 (diamante). Primeras filas ya se agotaron.

ñaló que "es una ocurrencia de Ricky Martin (representante artístico de la banda) con Simon Cowell (creador del reality). Ellos se juntaron a conversar y decidieron ponerle así. A nosotros nos gusta mucho".

Antes de ganar el reality "La banda", ninguno de los chicos se conocía entre sí. Pese a ello, Zabdiel aseguró que ahora se llevan muy bien, algo importante considerando todo el tiempo que pasan juntos.

"Al principio, cuando partimos, no nos conocíamos, éramos todos unos extraños. Pero ahora somos muy cercanos, la verdad nos consideramos hermanos. Ha sido una experiencia increíble poder cumplir este sueño de estar en un grupo, hacer música y recorrer diferentes países llevando nuestras canciones. Y en ese sentido, hacerlo con gente con la que te llevas bien, que has aprendido a conocer y a querer, es muy bonito", comentó.



OPINIONES

Twitter @DiarioOnce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Sociales



**ALEJANDRO CASTRO**, Chiqui Lizana, Milton Contreras y Billy Bastías.

## Deportes y diversión en Nevados de Chillán



**JAVIERA ARRATIA** y Andrea Wolleter.



**TOMÁS SLAVIK.**

Este verano muchos cambiaron la playa por los deportes de montaña. Nevados de Chillán, uno de los parques de montaña más importantes de Chile, ha sido el paradero de los más aventureros. Trekking, Yoga y Canopy, entre otras actividades, se suman a la posibilidad de relajarse y disfrutar de las aguas termales, en un maravilloso entorno natural.



**AGUSTÍN VIAL**, Gerardo Marín y Vicente Irrarázaval.



**CARLOS SCHWEITZER**, Agustín Figueroa y Rodrigo Saavedra.



**TOMÁS SLAVIK.**



**RENÉ CARO**, Max Caro y Mabel Labbe.



**LUISA VILA.**



**CHRISTIAN RIQUELME**, Jantine Brandsma, Nolan y Lian Riquelme.

## Deportes



### ¿Por qué el "Bichi" es lo más grande para Colón?

Esteban Fuertes jugó en Colón en 4 períodos distintos. Entremedio, sus pasos por Francia, España y Chile. En total, fueron 302 partidos y 144 goles (7 en torneos internacionales). Es el jugador que más veces jugó por Colón y, también, el que más convirtió. El 2000 fue goleador

del Torneo Clausura, con 17 tantos, defendiendo a su club de siempre, donde jugó la Libertadores del '98 e integró el histórico equipo del "Coco" Basile 2004-2005 con "Pipa" Estévez, Giovanni Hernández y Moreno, y Fabianesi. Colón tiene una filial con su nombre.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Esteban Fuertes es una leyenda en Colón de Santa Fe. El nuevo técnico de Fernández Vial jugó más de 300 partidos ahí y, con 144 tantos, es el máximo artillero de la institución. El "Bichi" es una leyenda y se respeta. "Él hizo todos los contactos. No es que la dirigencia haya llamado. Esteban habla con el gerente y el presidente de Colón, existe un nexo directo y así se gestionó este partido histórico", contó Felipe Sáez, gerente general de la nueva sociedad anónima. La "Noche Aurinegra" se jugará el 10 de marzo, en el Ester Roa Rebolledo, con invitado internacional de lujo: Colón, que actualmente disputa la Copa Sudamericana.

De hecho, el 6 de marzo debe jugar la vuelta con el Zamora venezolano y el 10 de ese mes tiene agendado un partido con Olimpo por la liga trasandina. Sáez explicó que "eso lo tenemos claro desde un comienzo. O sea, es muy difícil que venga alguna de sus grandes figuras, pero sí traerán un equipo muy competitivo. Ellos participan en el torneo de reservas, con jugadores de nivel que alternan en el primer equipo y a ellos enfrentaremos. Será un cuadro Sub 25 con 4 mayores para igualar las cosas. En una de esas, viene alguno de los más cono-

RECIBIRÁ A COLÓN DE SANTA FE EL 10 DE MARZO

# Vial prepara una Noche Aurinegra que hará historia

Felipe Sáez, gerente general de Fernández Vial, explicó cómo se gestó esta visita ilustre. ¿Vendrán las figuras del equipo? ¿Cuándo estarán a la venta las entradas?

cidos si es que está suspendido o algo así. La idea es que ellos nos comuniquen el plantel que vendrá y anunciarlo".

En las filas de Colón hay figuras destacadísimas, como el ex Boca y mundialista Clemente Rodríguez. También está el ex xeneize, Pablo Ledesma; el ex volante del Inter de Milán, Mariano González; el paraguayo Marcelo Estigarribia, de paso por la Juventus; el ex campeón con

Racing, Adrián "Polaco" Bastía; y el arquero ecuatoriano Alexander Domínguez.

Sáez advirtió que "evaluamos traer a clubes grandes de Santiago y el costo del alojamiento era exactamente el mismo que traer a Colón. Lo que cambia es el traslado, pero confiamos en la cantidad de gente que va a llegar y que, de todas formas, es gente que va porque quiere ver a Vial. El 2017, contra Huachi-

pato, llegaron cerca de 12 mil hinchas y el año anterior, contra los juveniles de la UdeC, fueron cerca de 7 mil. Lo importante es el carácter histórico, porque ya ni me acuerdo cual fue el último partido internacional de Vial. Recuerdo el 2003 cuando no se pudo traer a Peñarol. Además, hay un golpe mediático, porque se hablará mucho del club, como sucedió con la llegada del entrenador, más allá de que viene

porque la dirigencia confía en sus capacidades".

#### Entradas y plantel

La gente ya empieza a preguntar cuándo partirá la venta de entradas y el valor. También el aforo máximo. El directivo aurinegro señaló que "si todo sale bien, queremos anunciar todos esos detalles en un punto de prensa esta semana, ojalá el viernes. Hay que hablar con Estadio Seguro y definir algunas cosas, pero el borderó solicitado puede ir aumentando si la preventa anda bien. Así ha sido en muchos casos, como el partido del ascenso contra Salamanca. Esperamos más de 10 mil personas. Quién sabe hasta dónde podamos llegar".

Sobre el plantel que están conformando, aclaró que "Esteban llegó y, de inmediato, vio cuatro partidos completos de la última campaña de Vial y pidió videos de jugadores del medio. A muchos de esos pidió evaluarlos en persona. Así se está trabajando. La comisión fútbol ha participado activamente, pero siempre junto al técnico. Hemos apuntado a jugadores con experiencia profesional, en Primera o la B. Eso marcará diferencias".

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Deportes

Ricardo Cárcamo Ulloa  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Con el paso del tiempo, el squash ha ido creciendo en cantidad de exponentes a nivel país. Y una de sus competencias más serias e importantes es la Liga Sur, que anunció cómo será su calendario para la temporada 2018.

A nivel adultos, la agenda contempla siete torneos. El primero será del 12 al 18 de marzo en el Gimnasio Alquimia de Chillán y el segundo tendrá una sede penquista, pues se disputará en las canchas de Concepción Squash, entre el 16 y el 22 de abril.

En la tercera cita del año, los participantes deberán trasladarse hasta Temuco. Allí, el Centro Deportivo G2 recibirá en nuevo torneo, programado para disputarse entre el lunes 28 de mayo y el domingo 3 de junio. Luego, el calendario volverá a nuestra zona para el cuarto campeonato, que se llevará a cabo en las canchas de los Campos Deportivos Llacolén, la semana del 6 al 12 de agosto.

El quinto evento de la temporada 2018 se disputará en el complejo de Ñuble Squash y está fijado entre el 24 y el 30 de septiembre. El sexto campeonato tendrá un escenario infaltable dentro de cada calendario, pues llegará hasta el Estadio Español de Chiguayante y se jugará del lunes 22 al domingo 28 de octubre.

Para finalizar, como es habitual cada año de competencia, el cierre tendrá el Master Liga Sur de Squash, evento programado entre el 19 y 25 de noviembre. Su sede aun está por definir.

### Para los más chicos

Además, en esta temporada habrá cuatro competencias de menores. La primera del calendario se jugará del 3 al 6 de mayo, con el Coun-

CONTEMPLA ONCE TORNEOS PARA ESTA TEMPORADA

# Liga Sur de Squash ya definió su calendario 2018

A nivel adulto, serán siete competencias, que partirán en marzo en el Gimnasio Alquimia de Chillán. En menores, habrá cuatro campeonatos.



FOTO:ARCHIVO / ISIDORO VALENZUELA M.

try Club de Santiago como sede. Los Campos Deportivos Llacolén recibirá la segunda, fijada entre el 20 y 24 de junio, mientras el tercer torneo se llevará a cabo en el Gimnasio Alquimia de Chi-

llán (22 al 26 de agosto) y el último en el Estadio Español (3 al 7 de octubre).

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

# Media Maratón de Coronel alista su séptima edición

Cuatro categorías y una cantidad de corredores que se espera sea importante. Por ello, no hay detalles al azar en la preparación de la séptima edición de la Media Maratón de Coronel, que se llevará a cabo este domingo a partir de las 8.30 horas.

Como es habitual, la cita se llevará a cabo por el interior de Puerto Coronel y por diferentes calles de la comuna, por lo cual, se necesita un importante trabajo de coordinación previa. En este proceso, que implica ajustes operacionales y de tránsito al interior del terminal portuario, y las calles de la ciudad, participan representantes del municipio, Armada, Carabineros, Bomberos y Puerto Coronel.

“Uno de los principales atractivos de esta corrida es que se puede practicar deporte en familia por el interior de un puerto y apreciar

### Se entregarán tres mil kits

El viernes en el Mall Mirador Bío Bío y el sábado en el Paseo Olas de Coronel.

toda su infraestructura; eso requiere un despliegue importante en logística y seguridad, en que estamos trabajando para recibir a todos los participantes”, comentó Paula Sepúlveda, jefa de Asuntos Públicos de Puerto Coronel.

La cita tendrá distancias de 2,5, 5, 10 y 21 kilómetros. Además, nuevamente contará con una categoría para personas con capacidades especiales y, paralelamente a la corrida, habrá juegos para niños, food trucks y puntos de acopio para reciclar o recuperar los desechos generados.



FOTO:GENTILEZA PERIODISTAS ASOCIADOS

Las inscripciones, que son gratuitas, siguen abiertas en el sitio [welcu.com/chilecorre/medimaratonpuertocoronel2018](http://welcu.com/chilecorre/medimaratonpuertocoronel2018). Habrá tres mil kits para los participantes, que incluirán un morral, una po-

lera, el número y un chip. El retiro de esta implementación se realizará este viernes en el Mall Mirador Bío Bío (10 a 19 horas) y el sábado en el Paseo Olas de Coronel (10 a 17 horas).

## OBITUARIO



Porque Dios nos regalo su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y lamentamos la partida de nuestra querida esposa, madre, abuelita, hermana, tía y cuñada, sra

**ANA DEL CARMEN ORELLANA MORA (Q.E.P.D)**

Su velatorio se realiza en la Parroquia San Agustín. Su funeral será mañana, después de una misa a las 10.30 hrs., saliendo el cortejo al cementerio general de Concepción.

Hernan Aravena Butikofer, hijos y familia.

Concepción, 21 febrero 2018.



Porque Dios nos regalo su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y lamentamos la partida de nuestra querida esposa y madre, sra.

**ROSA EDITH ROJAS REYES (Q.E.P.D)**

Su velatorio se realiza en su domicilio Pedro Medina 45, Pobl. Los cipreces, Chiguayante. Su funeral será hoy, después de un oficio a las 14.00 hrs; saliendo el cortejo a las 15.00 hrs en dirección al cementerio N° 2 de Talcahuano.

La familia

Chiguayante, 21 de febrero 2018.t



Porque Dios nos regalo su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y lamentamos la partida de nuestro querido y amado hermano, cuñado, tío, sobrino y primo, sr.

**LUIS HERNAN MONCADA SEPULVEDA (Q.E.P.D)**

Su velatorio se realiza en su domicilio Avda. Los Héroes 176, Chiguayante sur, Chiguayante. Su funeral será mañana en horario que se avisará oportunamente

La familia.

Chiguayante, 21 febrero 2018

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**

publique **AQUÍ**

**Cochrane 1102 CONCEPCIÓN**  
www.diarioconcepcion.cl  
Fono: 2232200

# Entretención & Servicios

Santoral: Severino

EL TIEMPO

HOY **10/20**

JUEVES 11/21    VIERNES 13/20    SÁBADO 12/20

LOS ÁNGELES 9/30  
RANCAGUA 13/31  
TALCA 13/32

SANTIAGO 14/32  
CHILLÁN 8/30

ANGOL 12/27  
TEMUCO 12/28  
P. MONTT 7/15

### RADIACIÓN UV

RIESGO	TIME*	ÍNDICE
EXTREMO	10	11 o más
MUY ALTO	25	8 A 10
ALTO	30	6 A 7
MODERADO	45	3 A 5
BAJO	60 o más	0 A 2

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

**VIVE GRANDES EXPERIENCIAS**  
Variedad, Seguridad y Diversión  
▶ Visítanos a un costado de Casino Marina del Sol

### TELÉFONOS

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

### PUZZLE

### SUDOKUS

#### FÁCIL

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

#### DIFÍCIL

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

### FARMACIAS DE TURNO

#### CONCEPCIÓN

Cruz Verde  
• Av. Pedro de Valdivia 976

#### SAN PEDRO

Cruz Verde  
• Av. Laguna grande N°115, San Pedro del Valle.

#### CHIGUAYANTE

Salcobrand  
• M. Rodríguez 575

#### TALCAHUANO/HUALPÉN

Salcobrand  
• Autopista 7001

**CASAS LOS ROBLES**  
Construimos tu hogar

**SUPER PROMOCIÓN CASA ARAUCO 58 mts²**  
PACK BÁSICO + VIGAS A LA VISTA + VENTANAS BOW-WINDOWS FRONTALES  
**\$1.990.000**  
PRECIO NORMAL \$2.166.000

**SUPER PROMOCIÓN CASA JACARANDA 108 mts²**  
PACK BÁSICO + ESCALERA DE REGALO  
OFERTA VÁLIDA SOLO PAGANDO EL 100%  
**\$3.990.000**  
PRECIO NORMAL \$4.480.000

3 CUOTAS SIN INTERESES

LLÁMENOS NO ACUMULABLE CON OTRAS PROMOCIONES, DESCUENTOS, NI OFERTAS - VÁLIDO HASTA EL 28 DE FEBRERO 2018  
2-2399 6550 9 5859 7062 - 9 44419044 - 9 6120 6072  
WWW.CASASLOSROBLES.COM

AHORA EN: COYHAIQUE Almirante Simpson 730  
PANAMERICANA NORTE SUR KM 258 PONIENTE - TALCA  
PANAM. SUR KM 24 CALETERA J. ALESSANDRI 1501 - SAN BERNARDO  
KM 471 PANAM. 5 NORTE CON 4 ESQUINAS - LA SERENA