

## La cooperación empresarial puesta en práctica por tres negocios locales

Panadería 44, Café BAC y La Carlota se unen para potenciar sus negocios. Los empresarios explican que lejos de mirarse como competencia, buscan expandirse en el mercado.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 11



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

## Municipalidad, Essbio y Bomberos llaman a uso responsable de grifos por parte de la ciudadanía

Aseguraron que cumplen un rol clave para el combate de incendios, por lo que es necesario utilizarlos de manera adecuada. La sanitaria, por ejemplo, gasta \$200 millones por año para repararlos.

CIUDAD PÁG. 8

# Diario Concepción

Jueves 24 de enero de 2019, Región del Bío Bío, N°3881, año XI

CIRCULA CON LA TERCERA

LAS REACCIONES EN BÍO BÍO

# Gobierno desiste del veto, pero sigue crisis por la jibia

Artesanales celebran la decisión, mientras que industriales califican el proyecto de ley como "nefasto".

El ministro de Economía, José Ramón Valente, anunció que no habrá veto a la Ley de la jibia,

luego de una reunión en la que los dirigentes artesanales anticiparon que su promulgación será dentro

de un mes, mientras que los pescadores industriales abandonaron la reunión.

La Asociación de Industriales Pesqueros señaló que el Gobierno cedió a las amenazas del sector

artesanal jibiero de "quemar Chile" si sus demandas no fueran acogidas. **POLÍTICA PÁG. 4**

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



## "Bromance de verano" trae su propuesta musical a La Bodeguita de Nicanor

Los músicos Benjamín Walker y Vicente Cifuentes se unieron para esta gira, donde combinan sus repertorios y realizan un set acústico.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 12

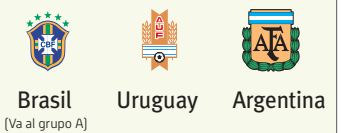
FOTO: AGENCIA UNO



## Chile conocerá hoy a sus rivales en la Copa América

La "Roja", pese a ganar los dos últimos torneos, no será cabeza de serie y en primera ronda se medirá con el local Brasil, Argentina o Uruguay. Además, podría toparse con Japón o Qatar, elencos que fueron invitados a la nueva edición del campeonato, que arranca el 14 de junio. **DEPORTES PÁG. 14**

### Bombo 1 (Cabezas de Serie)



### Bombo 2



### Bombo 3



### Bombo 4



**EDITORIAL: ALARMANTE RESULTADO DE RONDAS POLICIALES**

Verba volant scripta manent



**Héctor Gaete Feres @hggaete:**  
Gran Concepción. Metro/Tranvía?!  
Transporte público de calidad es lo importante!! Luxemburgo es un buen ejemplo y gratis!!



**Patricio Navia @patricionavia:**  
Reclamar contra el @metrodesantiago como símbolo del centralismo es errado. El mayor símbolo del centralismo es que muchas regiones eligen a santiaquinos como sus parlamentarios.



*“Es un fiasco”.*  
**Juan Carlos González, dirigente del sector industrial embarcado, comentando el desistimiento del veto presidencial a Ley de la Jibia.**

## ENFOQUE

Hace años que el trabajo en la academia ha dejado de ser aquel espacio en el cual la docencia o investigación se caracterizaban por su carácter colaborativo, el diálogo entre las disciplinas, la producción del conocimiento vinculada a lo público, al bien común y, por supuesto, una cierta estabilidad laboral. La legislación de los años 80 respecto a las Universidades, la proliferación de casas de estudios, algunas de ellas de dudosa calidad, que más parecían “supermercados” que instituciones de educación superior, la nula regulación sobre la calidad de la enseñanza, la creación de carreras sin ningún campo laboral, sumado al golpe que recibieron las Universidades tradicionales producto de la intervención militar tras el golpe de Estado de 1973, fueron progresivamente llevando y “acorralando” a las Universidades a un creciente proceso de endeudamiento a consecuencia del autofinanciamiento. El Estado se desligó completamente de su responsabilidad y aquellas Universidades que lograban destacar, era básicamente por el trabajo y compromi-

## La precarización del quehacer académico



DANNY GONZALO MONSÁLVEZ ARANEDA  
@MonsalvezAraned

so de algunos de sus académicos y académicas.

Este escenario parece irreversible, no solamente por los acotados recursos que entrega el Estado a las Universidades, sino también por aquello que aporta para la generación de nuevos conocimientos, por ejemplo, a través de los proyectos Fondecyt y la formación de capital humano, donde el problema no pasa tanto por la cantidad de nuevos doctores, sino más bien por cómo estos se insertan en la academia.

Respecto a esto último, cada día

vemos y constatamos la difícil tarea que tienen nuestros estudiantes de postgrado para mantenerse o insertarse en las Universidades. Terminar estudios de postgrado, debería constituirse en la puerta de entrada o de consolidación profesional e intelectual, sin embargo, es todo lo contrario, la incertidumbre sobre lo que viene y el qué hacer se ha convertido en un problema que parece no tener solución. Esto va acompañado de las condiciones en las cuales algunos jóvenes investigadores realizan sus indagaciones o lo-

gran insertarse en la academia. Contratos a honorarios, plazo fijo, incertidumbre sobre el futuro, lo cual atenta contra todo quehacer científico. Qué interés puede tener un investigador o investigadora en desarrollar investigación sesuda y a largo plazo, sabiendo que tiene un “contrato” o “convenio” el cual expira a fin de año o cada seis meses. Por otra parte y bajo las exigencias de generar conocimiento, una alta productividad y publicar en revista de alto impacto ha sometido a los y las investigadoras a niveles de estrés, tensión y competitividad que de una u otra manera va socavando un trabajo armonioso, colaborativo y de deleite en la producción del conocimiento, ya que se está condicionado a lo que demanda el mercado y sus políticas individualistas, competitivas y el de “mostrar resultados”.

En consecuencia, esta precarización del trabajo en la academia es un síntoma más, quizás el más grave de los tiempos que hoy corren en materia de proyección profesional, estabilidad laboral, investigación y producción del conocimiento.

## CARTAS

## Rebajamiento intelectual

Señor Director:

Nuestro Parlamento se cae a pedazos. Esto, por el peso de la ignorancia la irracionalidad y el “rebajamiento intelectual” que cubre con un gran manto de oscuridad a la mayoría de nuestros parlamentarios.

Diversas declaraciones y opiniones de los señores parlamentarios, podrían llenar grandes páginas con desconocimiento, imprudencias e insensatez (lo digo así, para ser delicado...).

Las recientes declaraciones de la Diputada Marisela Santibáñez, no sólo se pueden calificar de desafortunadas, insensatas y desprolijas, si no que además, de una falta de inteligencia, pues, lo única que logran, además del rechazo de cualquier demócrata, es darle argumentos a los mas recaltrantes derechistas para insistir en justificar lo injustificable.

Y, en la coyuntura, dan pié para que el oficialismo intente cambiar la agenda que tiene a su ministro del interior colgando de un hilo y al gobierno en un mar de complicaciones.

Juan Luis Castillo Moraga

## Aclaración:

Volvemos a publicar la carta enviada por Juan Luis Castillo Moraga, puesto que en la edición del día sábado 19 de enero se publicó un texto que no corresponde al enviado por el autor.

La Redacción

## Admisión Justa

Durante décadas todos los gobiernos han realizado alguna modificación al sistema educacional chileno. Ya sea con la Jornada Escolar Completa o con la introducción de los Liceos Bicentenario, cada uno ha aportado de manera activa al sistema que actualmente tenemos en Chile.

El gobierno anterior no fue la excepción y, como sabemos, introdujo cambios sustantivos que aún no se terminan de implementar en la actualidad. Lamentablemente, ninguno de los lineamientos de esa reforma hacía alusión directa a la calidad de la educación, esa que se debe implementar al interior de las salas de clase y que realmente puede tener un impacto en la calidad de vida y las oportunidades de los estudiantes.

Por el contrario, el énfasis se puso en los sostenedores y el método de acceso escolar, temas relevantes, pero que postergaron la discusión más importante: cómo mejorar las herramientas que se da a los estudiantes. La implementación de esta reforma es la que tiene, sólo en la Región del Bío Bío, a más de 1.500 alumnos todavía sin matrícula.

De esta forma, bajo el pretexto de un acceso sin discriminación, se suprimió la capacidad de seleccionar en los colegios y liceos con buen desempeño, quitando

todo peso al mérito y el esfuerzo de los estudiantes y, por cierto, de las familias que están detrás y que constantemente apoyan este esfuerzo.

Es por esto que el Presidente Piñera busca asegurar una admisión justa, donde se asegure el acceso de sectores vulnerables (o prioritarios) a educación de calidad y, a la vez, el mérito y el esfuerzo sean considerados e incentivados.

Es claro que no deben existir atisbos de discriminación en los procesos de admisión. Ese es un axioma que incluso debe ir más allá de lo meramente educacional. Pero en la medida que la educación es un camino de constante aprendizaje y perfeccionamiento medible, el mérito es una variable central si es que realmente se busca la movilidad social.

Quienes están en contra de este argumento señalan que los estudiantes de sectores acomodados siempre se van a imponer, por el contexto en el que nacieron (ingresos y capital cultural), a los de sectores más bajos y que, por ende, coparían los establecimientos de excelencia, relegando a los niños y jóvenes de sectores menos acomodados a una

educación de menor calidad.

Tal hipótesis sería correcta si tanto estudiantes de estratos socioeconómicos altos y bajos tuvieran por preferencia el mismo tipo de colegios, lo que evidentemente no se da en la realidad, ya que los sectores acomodados eligen por amplia mayoría la educación privada. De esta forma, tienen más posibilidades de acceder a una educación de calidad independiente de lo que suceda en el sector público o particular subvencionado.

Lo que el proyecto de Admisión Justa presentado por el Gobierno pretende es asegurar que todos –y en especial la clase media– tengan acceso a establecimientos de calidad, donde la movilidad social sea una realidad para esos miles de estudiantes que con dedicación buscan un mejor futuro. Esperamos que ningún sector político se cierre a debatir democráticamente este proyecto, más aún cuando las familias en su mayoría valoran el esfuerzo que ellas mismas hacen por una mejor calidad de vida para sus hijos.

**Francesca Parodi**  
Seremi de Gobierno Bío Bío

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

# Alarmante resultado de rondas policiales

No hay tal cosa como equidad delictual, no todos los chilenos tenemos iguales oportunidades frente a la seguridad, o frente al delito, por lo tanto, las ópticas sobre el peso relativo de la delincuencia sobre la sociedad es difícil de acordar, tanto como conciliar, por razones parecidas, la percepción de seguridad ciudadana por los afectados, o por aquellos que tienen como misión primordial la de protegerla.

La delincuencia, siempre actualizada, parece ir un paso por delante de quienes tienen a cargo controlarla o eliminarla, por tanto, no es de extrañar que pueda migrar a sectores transitoriamente más desprotegidos de las ciudades, o innovar en el foco de sus actividades, razones, entre otras más que suficientes para demandar vigilancia cercana, atenta, continua, idónea y comprometida, se podría añadir sin dificultad una serie de otras condiciones para favorecer la tarea de las policías, pero con estas basta para dejar en claro que no puede dejarse intersticios para los que violan la ley.

Confusiones entre derechos mínimos de la sociedad y derechos humanos han puesto reparos y presiones políticas fuertes para inhibir la acción preventiva de carabineros, por ejemplo, aludiendo justamente a los derechos ciudadanos, privacidad personal y otros resguardos que terminan por desorientar el sentido común ciudadano, ya que tales restricciones parecen proteger más a los delincuentes, que restringir derechos de la gente decente de nuestro país, que, por supuesto, no tiene nada que temer si su identidad es solicitada con fines preventivos y de seguridad.

Afortunadamente, aunque tal vez sin la suficiente frecuencia y universalidad, hay iniciativas para salir al paso de una delincuencia acechan-



**Una de las debilidades de nuestro sistema, que da a entender a la ciudadanía que la delincuencia tiene ventajas importantes, que existe una alta posibilidad de impunidad.**

te, el gobierno ha planteado que una de sus prioridades es la seguridad pública, en consecuencia, una de las estrategias es dar mayor visibilidad al trabajo operativo de Carabineros, en todo el país, entre ellas destacan las rondas masivas preventivas.

Los resultados son alarmantes por su impacto, durante el primer fin de semana de 2019, Carabineros realizó el décimo operativo de este tipo y, el primero del año, logrando la detención de más de 3 mil personas, de las cuales 2.361 fueron arrestadas por la comisión de un delito en flagrancia y 852 por órdenes de detención vigentes.

Si se examina la totalidad del efecto en estos diez operativos, entre el 22 de marzo de 2018 y el 6 de enero de 2019, se registra la detención de más de 46 mil sujetos, de los cuales 31 mil fueron por delitos flagrantes y 15 mil por órdenes de detención vigentes. De paso, se logró decomisar 737 kilos de droga, incautar 1.644 armas de distinta tipología, como armas de fuego cortas y largas, y también diversas armas blancas.

La pregunta que surge es relativa a la capacidad de los jueces para enfrentar esta dinámica, la de hacer respetar la ley, con el desafío de hacer justicia. Una de las debilidades de nuestro sistema que da a entender a la ciudadanía que la delincuencia tiene ventajas importantes, que existe una alta posibilidad de impunidad, que al ser observada por la ciudadanía, genera una temprana y fuerte desconfianza en la capacidad de la justicia chilena.

Aun así, con las limitaciones del sistema, es mucho más eficiente el actuar preventivamente, con operativos de esta naturaleza, que entregar los espacios a la delincuencia, en vez de devolverse a las personas honradas.

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

LÍNEAS



EN EL TINTERO

## Necesidad de hacer actividad física

La última Encuesta Nacional de Hábitos de Actividad Física y Deporte 2018, en población de 18 años y más, entregó un diagnóstico concluyente: más de un 80% de la ciudadanía del país es inactiva. Un número que es aún mayor en los segmentos socioeconómicos más bajos y que deja al descubierto la preocupante realidad que vive Chile en este ámbito.

A nivel regional, el indicador de inactividad es de inactividad es el promedio nacional, pues alcanza un 69,4%. De todas maneras, una cifra alta y que obliga a que las autoridades locales tomen cartas en el asunto para ver cómo se puede cambiar este negativo panorama.

Como antecedente, para calificar a una persona de activa o inactiva físicamente, se toma el parámetro dado por la Organización Mundial

de la Salud (OMS), que señala que alguien es activo cuando realiza 150 minutos a la semana de actividad física de intensidad moderada o 75 minutos semanales de actividad vigorosa.

En nuestra Región, no sólo hay una importante cantidad de agrupaciones que ofrecen la posibilidad de hacer ciclismo, trekking, running u otras disciplinas. También, se cuenta con parajes naturales hermosos, que invitan a pasear en familia, motivando a todos los integrantes del hogar a hacer actividad física.

Además, es tarea de los adultos incentivar a los más chicos a que practiquen alguna disciplina, que no sólo les ayudará a su salud, sino también a cultivar importantes valores para su diario vivir.

NEPTUNO

## Política



### Ex seremi de Gobierno asume comunicaciones del Teatro

El ex seremi de Gobierno en la anterior administración del Presidente Sebastián Piñera, Óscar Aliaga, asumió como nuevo asesor comunicacional del Teatro Biobío. A través de un comunicado público, se infor-

mó que la llegada de Aliaga (que sonó como eventual seremi de Salud) coincide con ajustes que está realizando la nueva directiva, encabezada por el vicerrector de la Universidad San Sebastián (USS), Fernando Quiroga.

DECISIÓN NO FUE BIEN RECIBIDA POR SECTOR INDUSTRIAL QUE ACUSARON "POPULISMO" DEL EJECUTIVO

# Conflicto en torno a la jibia amenaza con no detenerse pese a retiro de veto

Ángel Rogel Álvarez  
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

"El gobierno estaba en una encrucijada, pues si se mantenía el veto, los artesanales saldríamos a la calle, pero si se levantaba el veto, serían los industriales los que saldrían a la calle... De hecho, el sector industrial se paró anticipadamente de la mesa (de negociación), lo que denota que el conflicto continuará".

La frase inicial es del presidente de la Federación de Pescadores Artesanales de la Región del Bío Bío (Ferepa), Hugo Arancibia, quien de esta forma se refirió a la decisión del Gobierno de desestimar el veto presidencial a la ley que regula la extracción de la jibia y que en las últimas semanas ha dado pie a masivas marchas y protestas de los trabajadores del mundo pesquero.

El tema es complejo, pero en términos simples, luego del debate, en el Congreso se aprobó un proyecto de ley que establece la captura del molusco sólo por medio de línea de mano, eliminando la pesca de arrastres, lo que no es apoyado por los industriales. El veto, sin embargo, abría las posibilidades del sector industrial, pero a través del cerco, idea rechazada por los artesanales.

Así están las cosas, tras desestimar la posibilidad del veto, el Ejecutivo promulgará la ley tal y como había sido aprobada en el Congreso.

"Me parece muy importante que haya sido acogida la propuesta de nuestro sector artesanal, ya que se trataba de una propuesta bastante válida desde el punto de vista ambiental y de conservación", comentó Arancibia.

### Populismo político

Pero, claro, tal como lo comentó el representante de Ferepa, la polémica seguirá. En efecto, a través de una declaración pública, de seis puntos, la Asociación de Industriales Pesqueros (Asipes) lamentó "el devastador efecto que tuvo en el Gobierno la amenaza del sector artesanal jibiero de 'quemar Chile' si sus demandas no eran acogidas en plenitud".

En la declaración, firmada por la presidenta de Asipes, Macarena Cepeda, se agrega que la entidad "no

Con la medida adoptada por el gobierno, la ley que regula la extracción del molusco se mantendrá tal como fue aprobada en el Congreso. Es decir, sólo será posible la utilización del método "captura de mano".



FOTO: AGENCIA UNO

### La confirmación del Gobierno

Fue el Ministro de Economía, José Ramón Valente, quien dio a conocer la información por parte del Ejecutivo.

comprende el llamado a dialogar a través de una 'Mesa de Trabajo', pues a contar de la promulgación de esta ley, la pesca industrial no podrá capturar jibia ni sus plantas industriales podrán funcionar con el abastecimiento de una pesca que se realiza a mano en pequeños botes artesanales algunos días al mes. Es una burla y un testimonio feroz del populismo político que amenaza a Chile".

"La pesca industrial de la zona centro sur reitera la necesidad de trabajar por un país pesquero desarrollado y estable, que respete la sustentabilidad de los recursos, el ordenamiento jurídico, que acoja la visión científica y técnica, alejado

de la violencia y donde todos los actores podamos trabajar", cierra la declaración.

### Estado de alerta

El dirigente del sector industrial embarcado, Juan Carlos González, dijo que "el Gobierno aquí está consolidando la lucha que han hecho los pescadores artesanales (...), qué acuerdos podríamos tomar ahí nosotros... ninguno". Así justificó que se pararán antes del término de la mesa de negociación.

Agregó que "estamos en estado de alerta. El Gobierno llama a formar una mesa y, en este caso, cita a actores que son completamente distintos y dispares. Pescadores

artesanales que lograron concentrar toda la jibia en sus manos o el 80% y también cambiar el arte pesca, limitando así la industria lograron sacar su objetivo. Nosotros nos vemos completamente perjudicados".

En tanto, el vocero de los dirigentes de la pesca artesanal, Pascual Aguilera, dijo que "si la autoridad anuncia que no hará utilización del veto presidencial, por supuesto que estamos disponibles para aspectos que este proyecto de ley no cubre. Entonces, tenemos que sentarnos a trabajar".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Política

### FRASE

**“Estos giros a la derecha y activaciones nos están hablando de una tónica general de los votantes y las fake news son herramientas para activarlos”.**

**“Alemania, Inglaterra, Estados Unidos, Argentina, Colombia, Chile y Brasil la derecha está más activada, intensa e ideologizada”.**

**“Parece que la izquierda y el centro fueron tomados por sorpresa”.**

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Dos días estuvo en la Universidad de Concepción el académico de la Universidad de Maryland, Ernesto Calvo.

Durante estos días realizó un seminario sobre la propagación de noticias falsas en redes sociales, situación que fue analizada por el académico junto a Diario Concepción, en donde revisó los fenómenos de Trump, Bolsonaro, Brexit y proceso de paz colombiano.

- ¿Hay noticias falsas de carácter político?

- El *Fake News* es un evento político, la noticia falsa que uno siempre ha tenido, que son medios que se han equivocado o que no han validado bien la información, es bastante más común de lo que pensamos. Por algo se invierte mucho para corroborar para que la inversión sea correcta. Ahora, *fake news* es un evento político, las noticias falsas que son *fake news* son creadas con este efecto, en donde importa el efecto de activación que genera en los lectores. Se trata de efectos relacionados con energizar, polarizar, movilizar o transmitir un evento y cuanto más *fake news* vemos, lo comenzamos a asociar con el desencanto de la política o la activación de la derecha, como ocurrió con Bolsonaro. A esto sumamos ciertos actores claves, entonces, esto trata de que la gente actúe de un modo en específico.

- ¿Cuánto ayuda la situación política local, corrupción, desencantamiento con la clase política, etc.?

- No sé si surgen por esto, pero pensemos del siguiente modo. Muchos decían que la primer ministro de Alemania, Angela Merkel, se había equivocado en la situación de la migración y que por eso iba a perder su posición de primera ministro. Y si uno piensa que en Estados Unidos crece Trump, en Inglaterra tenemos Brexit, en Brasil a Bolsonaro. Estos giros a la derecha y activaciones nos



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

ERNESTO CALVO:

# “Las elecciones de Bolsonaro y Trump son incomparables, pero tienen factores en común”

Un seminario y una charla realizó el académico de la Universidad de Maryland, sobre el uso de datos y la influencia de las noticias falsas en el votante.

están hablando de una tónica general de los votantes y las *fake news* son herramientas para activarlos. En Estados Unidos se activó la derecha por preferencia, en donde hay otras influencias, como las crisis económicas, como en Europa, Estados Unidos, Brasil, entre otros.

- ¿Cuánto han influido las *fake news* en las elecciones?

- Dependen en donde, en Estados Unidos el margen de victoria de Trump fue muy pequeño, por lo que las campañas en redes sociales fueron muy importantes y es importante saber si eso definió que ganara

Trump, y en este minuto, no tenemos un contrafáctico para saberlo. En el caso de Bolsonaro, el margen es tan por lo que la activación fue importante y es difícil dar vuelta. Lo de Bolsonaro con Trump son incomparables, pero tienen factores en común, como los grupos evangélicos, el crecimiento de una derecha más intensa, etc.

- ¿El uso de *fake news* en el proceso de paz en Colombia y el Brexit son comparables?

- Si son comparables, en redes sociales podemos ver votantes más intensos y es notable que en ciertos

países como Alemania, Inglaterra, Estados Unidos, Argentina, Colombia, Chile y Brasil la derecha está más activada, intensa e ideologizada. En el caso del plan de paz en Colombia y Brexit tenemos una asimetría de activación de votantes por parte de la derecha. Hay un nivel llamativo por parte de la derecha.

- ¿Y qué pasa con la izquierda? ¿están ocupando otros recursos?

- Parece que la izquierda y el centro fueron tomados por sorpresa. Esta activación de la derecha a nivel internacional que estamos viendo es muy atípica, hace 10 años atrás no la veíamos, hay un grado de coordinación entre las derechas del Cono Sur muy importante, se comentan y hay códigos similares. Eso, la izquierda no lo utiliza.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad



FOTO: INTENDENCIA

### Hualqui tendrá nuevo Cesfam y ambulancia

Un total de \$3.609 millones, provenientes del Fndr, permitirán construir un nuevo Cesfam en Hualqui y adquirir una ambulancia para facilitar traslados de 17.000 beneficiarios.

El Cesfam de dos mil metros cuadrados, se-

gún el intendente Jorge Ulloa, se ajustará a las necesidades de salud de la comuna, lo que de acuerdo al alcalde Ricardo Fuentes, es vital y constituye un proyecto largamente anhelado que dará dignidad a la comunidad.

PRÓXIMA SEMANA SE HARÁ EL CIERRE PERIMETRAL DEL LUGAR

# Avanza reparación de Chivilingo con miras a convertirse en un museo

Ximena Andrea Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Un duro golpe sufrió la cultura local, el 22 de noviembre del año pasado, cuando parte de las instalaciones de la Central Hidroeléctrica Chivilingo se desplomaron producto del paso del tiempo y de la falta de mantención.

Ahora la situación es distinta, pues ya se está avanzando en una serie de obras de mejoramiento del complejo hidroeléctrico inaugurado en 1897, que evitarán el ingreso de desconocidos al lugar, que en ocasiones han realizado daños y robos, se está poniendo refuerzos en los muros para evitar su caída e, incluso, se está pensando en convertir el lugar en un museo.

Francesca Parodi, seremi de Gobierno, que encabeza la mesa técnica definida para su recuperación, aseguró que esta semana concluirán las labores de limpieza del lugar, el apuntalamiento de muros, tapeado de puertas y ventanas, y el cambio de una de las cubiertas para evitar nuevas filtraciones.

Luego de ello, vendrá toda una etapa de cierre perimetral -costeada con recursos de Cultura y Subdere, de 80 y 60 millones de pesos, respectivamente, obras que fueron autorizadas por el Consejo de Monumentos Nacionales en diciembre, pues desde 1990 la central ostenta dicha categoría.

Respecto al avance de las obras, Julio Rodríguez, coordinador regional de la Subdere, detalló que ya se

Están a punto de concluir faenas de limpieza y apuntalamiento de la estructura. Se estudia ya una tercera fase para renovar el monumento nacional.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

**\$140 millones**  
fueron aportados

entre Cultura y Subdere para realizar las faenas preliminares que darán protección al lugar.

#### Futuro museo

Parodi comentó que la mesa técnica -integrada por las seremis de Cultura, Energía, Obras Públicas, Subdere y el municipio lotino, propondrá al Consejo de Monumentos Nacionales transformar la central en un museo, buscando potenciar el proceso educativo de una obra que sirvió tanto a Lota y que en 2004 fue reconocido como hito de la ingeniería mundial.

La relevancia patrimonial del lugar fue destacada por la seremi de Cultura, Paulina García, quien adelantó que hoy un funcionario del Consejo de Monumentos Nacionales realizará una nueva inspección al lugar buscando salvaguardar, cuidar y establecer rápidamente un nuevo horizonte.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

está realizando el apuntalamiento de la estructura y que se le transfirió el documento oficial al municipio para entregarles los recursos ne-

cesarios para el cierre perimetral del recinto. "Quiero clarificar que los trabajos que ustedes ven son preliminares, no son las obras definiti-

vas". De hecho, ya se informó que en una tercera etapa se renovará la estructura de acuerdo a los estándares de Monumentos Nacionales.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

## Fiscal del Bío Bío investigará querrela en contra de Abbott

La Fiscalía Nacional informó que Marcela Cartagena, persecutora regional en el Bío Bío, fue designada para investigar la querrela presentada por el ex jefe de la Unidad de Delitos Sexuales y Derechos Humanos de la Fiscalía Nacional, Luis Torres, en contra del fiscal nacional, Jorge Abbott.

La acción legal se encuentra radicada en el 7° Juzgado de Garantía de Santiago y fue presentada el pasado 16 de enero por los delitos de encubrimiento, en contra de otros fun-

#### Asipes y Enap

Además de la causa en contra de su jefe, Marcela Cartagena lidera el Caso Asipes y los episodios de contaminación en Quintero, Puchuncaví y Talcahuano.

cionarios del Ministerio Público.

La denuncia de Luis Torres se da tras su renuncia al cargo, tras un sumario en su contra por una denuncia de acoso por parte de tres personas que desempeñaban funciones en la Fiscalía Nacional.

Además, Abbott nombró a la actual fiscal jefe de Quillota, Ymay Ortiz Pulgar, como directora de la Unidad de Delitos Sexuales y Derechos Humanos de la Fiscalía Nacional, a contar de marzo próximo.

## Ciudad



FOTO:ARCHIVO

ENTRE DUEÑO DEL RECINTO Y FAMILIARES DE LAS VÍCTIMAS

# Millonario acuerdo pone fin a caso por muerte de pareja en motel

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

El Juzgado de Garantía de Concepción aprobó el acuerdo reparatorio por 180 millones de pesos que deberá entregar el dueño del motel "El Conquistador" de Concepción, René Sáez, a las familias de Belén Escobar y Andrés Carrasco, quienes fallecieron en el recinto el 26 de agosto de 2016, producto de una intoxicación por monóxido de carbono, a raíz de una fuga de gas en la pieza en la que se encontraban.

El 14 de febrero del año pasado, justo en el Día de los Enamorados, René Sáez fue formalizado por el Ministerio Público, sindicado como autor del cuasidelito de homicidio de la pareja.

A casi un año de la instancia, la Fiscalía, querellante y defensa llegaron a un acuerdo para poner punto final a la causa.

El hecho ocurrió en agosto de 2016 y el Ministerio Público investigaba una posible negligencia del recinto, a raíz de una intoxicación por monóxido de carbono.

**\$180 millones**

es el acuerdo reparatorio para los deudos de ambas familias.

El abogado Marcelo Villena, a cargo de la defensa de René Sáez, indicó que "con esto le ponemos término al proceso, pero no asumimos culpa. El monto es calculado en base a un acuerdo entre las partes y que sirve para poner término a las partes, en caso del señor Nesvet, esposo de Belén Escobar, hay seis demandantes y en el caso de la señora Hidalgo, es ella y sus hijos".

En tanto, el abogado Andrés Durán, representante de una de las víctimas, manifestó que con esta salida alternativa "se cierra el caso de una vez por todas, ya que

con el caso abierto se genera un daño adicional. Con esto se cierra una etapa".

El fiscal del caso, Eric Aguayo, explicó que en la carpeta investigativa se establece que "el imputado no tuvo las providencias para mantener una estufa a gas en el dormitorio donde fallecieron estas personas, estando el en conocimiento de este hecho. Por eso, se le imputa el cuasidelito de homicidio. Con este acuerdo, la causa se da por sobreseída", señaló el persecutor.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Falla eléctrica que generó llamas en planta Huachipato será investigada

Preocupación causó entre los vecinos de Talcahuano llamadas emitidas la madrugada de ayer desde Huachipato.

La situación, según informó la Siderúrgica, se debió a una falla eléctrica en la caldera número 7 (que provee vapor a los sistemas de seguridad) de la planta de Coque, por lo que se activaron procedimientos de emergencia que obligaron a quemar un gran volumen de gas.

A raíz de ello, se pudo ver llamas en los cuatro incineradores o *bleeders* (antorchas en las que se quema el gas coque para evitar su descarga directa al ambiente). Según detallaron esta contingencia no generó daños a personas ni instalaciones y fue controlada cerca de las 08:00 horas, quedando la empresa con operación normal.

Desde la Siderúrgica afirmaron que no se puede hablar de una emergencia, sino de un procedimiento usual en caso de eventualidad.

Tras la notificación que la empresa realizó a la Seremi de Salud, el organismo se constituyó en el lugar para realizar una fiscalización donde se constató la falla y se dio inicio a un sumario sanitario para conocer la causa raíz del incidente operacional.

Cabe destacar que los sumarios implican un proceso, que puede finalizar con absolución si no existen responsabilidades, o con sanciones que van desde amonestación a multas de 1 a 1.000 Unidades Tributarias Mensuales UTM.

La autoridad sanitaria destacó que no hubo trabajadores ni población afectada en su salud conocida a la fecha y que el restablecimiento de la total normalidad en las instalaciones podría requerir de un cierto tiempo para ajustes de flujos y presiones, situación que será monitoreada por el organismo.

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

## Ciudad



FOTO: ENVIADA MUNICIPALIDAD DE SANTA JUANA

## Santa Juana celebrará su aniversario en grande

Lo más esperado de la gastronomía local como humitas, pastel de choclo y cazuelas, sumado a juegos ecuestres y una serie de artistas, como Los Jaivas, y un gran desfile de carros alegóricos darán vida a la semana de aniversario de Santa Juana que parte este domingo y se prolongará hasta el tres de febrero.

En la presentación de la actividad estuvieron presentes las cinco candidatas a reina de la comuna, que invitaron a los transeúntes a disfrutar de la fiesta y desde el 28 de ene-

### La fiesta cierra el 3 de febrero con la

Fiesta del Maqui y, a partir de las 22:00 horas, la presentación de los grupos musicales Zaga y Amar Azul.

disfrutar del llamado Verano Alegre 2019, con una serie de actividades y panoramas para todos los gustos. "La celebración de la Semana Santajuanina es reconocida, principalmente, por su festival de la voz, pero también por los artistas invitados, la elección de la reina, carros alegóricos, entre otras iniciativas".

Destacó que el 30 de enero, en el anfiteatro de Santa Juana, se presentarán René Inostroza y Los Jaivas, y el 31 "El Flaco" pretende sacar muchas risas a los asistentes.

ro de la feria costumbrista que se realizará en la Plaza de Armas local.

El alcalde de Santa Juana, Ángel Castro, invitó a vecinos y turistas a

Sandar E. Oporto  
contacto@diarioconcepcion.cl

Hasta el sector Lagos de Chile de Concepción llegaron representantes de Essbio, el municipio y Bomberos, para verificar el estado de los grifos que colindan, principalmente, con bosques y recalcar la importancia de mantenerlos en buen estado, y, especialmente, evitar su manipulación durante la época de calor, pues ello podría influir incluso para detener emergencias como los incendios.

Ana María Lezcano, subgerente zonal de Essbio, llamó a la comunidad a ser responsable. "En época estival nos intervienen 135 grifos diarios. Estos deben estar operativos. Sólo personal de Essbio puede manipularlos y, en caso de emergencia, Bomberos. Hacemos un llamado a la comunidad, entendiendo que hace mucho calor, que no deben ser intervenidos para bañarse o lavar autos como lo vemos en el centro de Concepción", explicó.

Añadió que como empresa invierten "en la provincia del orden de los \$200 millones anuales en la mantención y reposición de ellos, producto de distintos motivos".

Recalcó que si los vecinos advierten que se está interviniendo uno de los 5.000 grifos de la provincia, lo que claramente está prohibido, pueden realizar una denuncia a través de la línea 600 33 11000, dirigirse a las oficinas de atención de Essbio, o bien, denunciar a las juntas de vecinos.

El alcalde penquista, Álvaro Ortiz, agradeció la preocupación de los vecinos por el estado de los 1.310 grifos de la comuna. "Este trabajo ha llevado a que la Municipalidad de Concepción, a partir del primero de enero, tenga la dirección de Gestión de Riesgo y Emergencia, encargada de coordinar, realizar el trabajo y, al momento de enfrentar una emergencia, hacerlo con la mayor información posible".

La autoridad agregó que "la invitación es dar un buen uso a nuestros grifos, que salvan vidas, viviendas y nos permiten enfrentar los incen-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

ESSBIO, MUNICIPIO Y BOMBEROS SE UNEN PARA CONCIENTIZAR A LA POBLACIÓN

## No manipular grifos es clave para combatir incendios en verano

La sanitaria gasta por año \$200 millones para reparar 1.100 ejemplares, a ello, se suma el reemplazo de 650 grifos, de un total de 5.000 que están operativos en la provincia de Concepción.

dios forestales", concluyó.

Francisco Contreras, voluntario de la Cuarta Compañía de Bomberos y encargado de difusión, enfatizó las dificultades que los voluntarios enfrentan al encontrarse con grifos en mal estado. "El gran problema que tiene Bomberos al llegar a una emergencia es que los grifos,

por mala utilización de los residentes, no tienen presión, están destruidos o no podemos abrirlos. Tenemos que llamar a grandes cantidades de carro bomba, los llamados convoy, para sacar agua cuando no funcionan".

Agregó que "eso puede atentar en una emergencia, porque mover más

unidades requiere de tiempo en un incendio que puede convertirse en un desastre en dos, tres o cinco minutos", precisó.

Enrique Oñate, presidente de la Junta de Vecinos del sector, destacó el trabajo que se está realizando al revisarlos y afirmó que existe conciencia entre los habitantes de que no se deben intervenir, precisamente, porque viven a un paso del bosque. "Que los grifos estén buenos es importante para nuestra sensación de seguridad y tranquilidad".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



# 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>\$27.552,45</b>	
<b>UTM</b>	
<b>\$48.353,00</b>	

<b>BOLSAS DE VALORES</b>					
Ipsa	5.402,58	+0,03%	Igpa	27.269,29	+0,08%
<b>MONEDAS EXTRANJERAS</b>					
Dólar Observado	\$672,41		Euro	\$766,21	
<b>COMMODITIES</b>					
Celulosa NBSK (US\$/Ton)	\$1.171		Cobre (US\$/libra)	\$268	
H. de pescado (US\$/Ton)	\$1.525		Petróleo WTI	\$52,62	

Javier Ochoa Provoste  
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Asociatividad, tecnificación, embalses. Esas son las prioridades del Ministerio de Agricultura, detalló el dueño de la cartera, Antonio Walker, a Diario Concepción.

Además, el titular entregó el balance de incendios a la fecha, con buenas noticias, aunque llamó a no bajar la guardia frente al mes más complejo: febrero.

- ¿Cuál es el balance en materia agrícola 2018?

- Cerramos el año con muy buenos números. La Agricultura creció un 5,3%. Las exportaciones de Chile crecieron un 16,2%, empleando a casi 800 mil personas. China, como mercado, creció en un 50% y, por lo tanto, podemos decir que desde el punto de vista macroeconómico, el sector agrícola tuvo un buen año. Ya en 2019 se está cosechando en muchas regiones.

- ¿Se ha avanzado en asociatividad?

- Hay que romper el individualismo. Somos 300 mil agricultores en Chile, el 93% son pequeños y así es muy difícil competir. Por eso, queremos que el gran legado de este Ministerio sea el promover la asociatividad, la transferencia tecnológica, los encadenamientos productivos y el cooperativismo moderno, que ha sido muy exitoso en otros países del mundo. De hecho, las empresas más modernas del rubro agroalimentario, son cooperativas y es por eso que hemos propuesto un modelo de cooperativismo para el siglo XXI.

- ¿Cuál es el mayor obstáculo para avanzar?

- Superar los miedos y las desconfianzas. El agricultor es muy individualista. Además, en Chile se implementó un modelo de cooperativismo propio de Europa del este, visto más bien como un modelo social más que económico. Nosotros planteamos un cooperativismo que viene del partido conservador inglés, visto como un modelo de negocios, donde se le da mucho énfasis a la gestión, a la productividad y la comercialización. La idea es que haya una integración vertical, para que se puedan bajar costos, contratar la mejor asesoría técnica y poder procesar y vender en Chile. En fin, la asociatividad tiene puras ventajas para el pequeño y mediano agricultor.

- ¿Cuál ha sido la experiencia internacional?

- Vemos como Nueva Zelanda el 14% del PIB lo aportan las cooperativas agrícolas, un 16% en Ho-

MINISTRO DE AGRICULTURA, ANTONIO WALKER

## “Hay que romper el individualismo entre los agricultores chilenos”

El titular de la cartera recordó que el 93% son pequeños y medianos, y de no asociarse, les es muy difícil ser competitivos, de ahí la importancia del cooperativismo, dijo.

FOTO: AGENCIA UNO.



landa y en Chile, menos del 1%, teniendo ejemplos exitosos como Colun y Capel.

- ¿Cómo está la situación hídrica y su proyección?

- El agua es uno de los cuatro ejes más importante del Ministerio. Hay que entender que tenemos

una cuenta de ahorro, por así decirlo, de más de 8 mil millones de m3, que se vierten al mar durante el año, y nosotros necesitamos 8 mil m3 para regar una hectárea, entonces, si aprovechamos esa agua que llega al mar, podríamos regar 1,2 millones de hectáreas más. Hoy

### FRASE

“Durante 2018, las exportaciones crecieron un 16,2% y se empearon a 800 mil personas”.

“La Agricultura creció un 5,3% y China, como mercado, un 50%. En lo macroeconómico sacamos cuentas alegres en 2018”.

“Hemos tenido un 21% menos de superficie afectada por incendios, pero viene el mes más crítico que es febrero”.

regamos esa cantidad, así que podríamos duplicarla superficie regada de Chile, vía embalses. Hoy tenemos 26 prioritizados, creemos que inauguraremos dos en este gobierno y comenzar dos, dentro de los cuales esperemos esté Punilla. Además, dejaremos uno licitado. Hasta ahora hemos construido un embalse por Gobierno y eso es muy poco frente al crecimiento del sector agrícola. Por eso, hemos aumentado en un 10% el presupuesto de la Comisión Nacional de Riego para poder seguir tecnificando el riego. Hoy sólo un tercio de la superficie es tecnificada y necesitamos crecer en este sentido.

También estamos impulsando un programa de construcción de microembalses. Todos los que sean hasta 5 millones de m3, podrán acceder a fondos concursables para su construcción. Pero tenemos que hacer un esfuerzo mucho mayor y buscar más recursos.

Hasta el momento, sin cantar victoria, vamos bien, aun cuando ha habido un 8% más de incendios ha sido un 21% menos la superficie afectada, en relación a igual fecha de la temporada pasada. Esto habla muy bien del botón rojo y del Plan Nacional de Control de Incendios, que tiene un presupuesto de \$53 mil millones, 45 aeronaves, 222 brigadas funcionando con casi tres mil brigadistas, con amplia participación de instituciones asociadas, como la Onemi, PDI, Carabineros, Fuerzas Armadas, Bomberos y Ministerios.

Hago un llamado a la prevención y a llamar al 130 en caso de ve alguna columna de humo, situaciones sospechosas o sospechosos de querer provocar un incendio. Necesitamos el apoyo de la ciudadanía en esta tarea.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

ALEJANDRO SEPÚLVEDA ES DOCENTE DE INGENIERÍA EN INFORMÁTICA DE DUOC UC SEDE CONCEPCIÓN

# Experto identifica las *Apps* más útiles para ayudar a organizar las vacaciones

El profesional destaca Tripadvisor, Expedia, Skyscanner en búsquedas de vuelos además de Despegar, Airbnb y Booking para alojamientos. Actores del turismo regional también hicieron sus evaluaciones.

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Para quienes están por salir de vacaciones o aún las están organizando, existen varias *Apps* o aplicaciones con plataformas web que pueden ser de gran ayuda en esta tarea.

Así lo estima Alejandro Sepúlveda, docente de Ingeniería en Informática de Duoc UC sede Concepción, quien identificó aquellas que pueden considerarse entre las más útiles para estas vacaciones.

“Para quienes desean cotizar pasajes destacan, por ejemplo, Tripadvisor, Expedia, Skyscanner, Cocha y Despegar, que ofrecen búsquedas de vuelo entre origen y destino, en rangos de fechas determinados y la cantidad de pasajeros solicitados. La mayoría están disponibles tanto en Web como para móviles”, indica el docente de Ingeniería en Informática de Duoc UC sede Concepción.

El experto explica, además, que “para conocer en línea distintas opciones de alojamiento, como cabañas y hoteles, destacan Tripadvisor, Despegar, Airbnb y Booking, los que también ofrecen opiniones y evaluaciones de estos lugares”.

De acuerdo con Sepúlveda, en el caso de las aplicaciones relacionadas con alojamientos, también “generalmente, poseen un ranking y se pueden encontrar filtros por requerimientos, por opinión, por precio, etcétera. La idea es evaluar y no basarse en la primera impresión para decidir dónde hospedarse”.

En esta línea, el ingeniero informático plantea que “Wase y Google-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

### Lo nuevo de agencia Turismo Esquerré

“Este año tendremos en nuestras plataformas un servicio donde el usuario podrá comparar y planificar su viaje con mayor autonomía y libertad”, P. Esquerré.

Maps, son infaltables a la hora de visitar ciudades nuevas y “no perderse en el intento”, ambos poseen información exacta. Wase, con información de la ruta y alertas a los usuarios, basados en la información que envían ellos mismos; GoogleMaps, mostrando condiciones de las rutas, integrando su asistente virtual para informar tiempos, rutas óptimas, retrasos, etc. Todo en

base a modelos predictivos basados en la información que los teléfonos envían constantemente sin interacción de usuarios de por medio, prácticamente en tiempo real”.

### Visión de actores del turismo

Para Paul Esquerré, gerente general de Turismo Esquerré, “el gran valor de estos sitios tiene que ver con la comparación y la autonomía

de los usuarios algo que actualmente muchas agencias están también implementando. Como Turismo Esquerré estamos actualizando nuestros servicios y durante este año tendremos en nuestras plataformas un servicio donde el usuario podrá comparar y planificar su viaje con mayor autonomía y libertad sin dejar de lado la calidad del servicio”.

En tanto, Pilar Varela, presidenta de Protur y gerenta del Hotel Sonesta Concepción, dice que “estas plataformas cumplen dos roles: Por un lado, sitios como Despegar, Booking, Trivago, se utilizan como un canal importante de comercialización, más aún cuando se trata de estadías cortas. A estas se les conoce como OTAs y ofrecen una parrilla de ofertas donde el usuario con total autonomía puede planificar su viaje”.

Por su parte, Natalia Zapata, directora de Protur y directora de Xtremo Sur, aporta que “normalmente los viajes de ocio y de negocios son buscados por aplicaciones como Booking, en donde los valores son importantes a la hora de reservar, son comunidades donde los gustos y necesidades de este tipo de turistas están 100% satisfechas (piscina, internet, taxi, restaurant, etc), a diferencia de Tripadvisor, que es una aplicación para viajeros mochileros en que no necesitan tantas comodidades, pero si les interesa la cultura de cada pueblo y tener evaluaciones de servicios”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Seremi de Economía presenta a nuevo Director Regional de Sernapesca Bío Bío

Con la presentación al Intendente de la Región del Bío Bío, Jorge Ulloa, se oficializó hoy, en la Intendencia Regional, el nombramiento del nuevo director regional de Sernapesca Bío Bío, Claudio Báez.

La nueva autoridad manifestó que esta designación lo tiene muy contento y lleno de expectativas “en cuanto a potenciar la gestión y

mejorar los indicadores. Uno de los desafíos más importantes que enfrentaré es la modernización de Sernapesca, que ofrece las posibilidades de realizar un perfilamiento de riesgo de las empresas y fiscalizaciones más efectivas, siempre con una mirada en la sustentabilidad del recurso pesquero”, destacó Báez.

Por su parte, el seremi de Economía, Mauricio Gutiérrez, indicó: “estamos seguros que Claudio será un gran aporte para el Gobierno del Presidente Piñera, en un servicio muy importante de la cartera de economía. Creemos que por Alta Dirección pública hemos conseguido un profesional de excelente nivel para una zona”. (EMC).

## Economía & Negocios

Con la participación de representantes de empresas, universidades y asociaciones gremiales de nuestra región, la Corporación regional Desarrolla Biobío realizó en sus dependencias un desayuno gremial, que tuvo como invitado especial a la máxima autoridad regional, el Intendente Jorge Ulloa, quien, junto con el director regional de Vialidad, Claudio Deney, detalló la cartera de proyectos viales que se trabaja actualmente para el Gran Concepción.

Entre ellos, se destacó "la Conexión Puerto San Vicente-Interportuaria (contempla la conexión de la actual ruta Interportuaria con el puerto antes mencionado); el mejoramiento de gestión de tránsito en Ruta 160 sector Michaihue-El Rosario, lo que contempla la inclusión de terceras pistas en el sentido San Pedro-

# Intendente Ulloa presentó proyectos viales a empresarios y académicos del Bío Bío



FOTO: DESARROLLA BIOBÍO

Coronel y modifica y agrega algunos semáforos; la conexión Ruta Cabrero-Ruta Itata, siendo el ob-

jetivo reducir el tránsito de carga en la Ruta 150".

Finalmente, la extensión de la Costanera Chiguayante, el que consiste en la construcción de una doble calzada de 8,8 km por al Riviera del Bío Bío, lo que contempla, además, la construcción de ciclovías, entre otros.

El rector de la Universidad de Concepción, Carlos Saavedra, calificó el listado como tremendamente significativo. "Uno avizora un tremendo desarrollo para la ciudad, para el Concepción metropolitano y para la Región, a partir de esta capacidad de haber gene-

rado un proyecto integrado que permite mirar a la Región para los próximos años, lo cual nos deja tremendamente motivados a ser parte del proceso de discusión".

Leticia Herane, Gerente general de Desarrolla Biobío explicó que "con este tipo de actividades buscamos informar de forma oportuna sobre diversos temas relevantes para nuestra región, articulando a los sectores Público, Privado y la Academia, para así contribuir al desarrollo sostenible de nuestra región y apoyar a las empresas locales en la consecución de sus objetivos".

Felipe Placencia Soto  
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

Competir: es uno de los mandamientos que toda persona de negocios tiene internalizado para alcanzar el éxito. Sin embargo, ser parte de una coalición también es una excelente estrategia que lleva al mismo fin.

Y en el Gran Concepción tenemos un ejemplo de que las alianzas también ayudan a mantenerse en el mercado y seguir creciendo.

Hablamos del trabajo en equipo de Panadería 44, Café BAC y Pastelería La Carlota, quienes en el marco del Nodo Panaderías liderado por Inpan, vía financiamiento Corfo, se retroalimentan con productos y servicios.

### La triada

Lo primero. La Carlota, en palabras de su dueña, Jimena Dunn, tiene unos helados "fabulosos", los cuales resaltan por su excelente calidad y la infinidad de sabores para regodearse.

Hasta hace poco se convirtió en proveedora de Café BAC. "Comprar una máquina para hacer helados salía muy caro y cerramos un buen acuerdo", explicaron Pamela Espinosa y el chef francés Nicolás Xhaufclair.

Jimena Dunn contó el inicio de esta hermandad. "Nos juntamos con Pamela y Nicolás en la pastelería. Necesitaba un proveedor y les pedí a ellos cotizar y fueron a mi local. Probaron entonces los helados y la conversación finalmente derivó en que yo les vendía mis productos. Esto recién hace dos semanas".

Las mentes maestras de Café BAC están contentos. "Es una visión que tenemos en nuestro modelo de negocio: que la colaboración es mucho más fuerte que la competencia. Definitivamente, en una ciudad, en una Región que tiene todo por crecer, por desarrollarse, creemos realmen-

GRACIAS A POTENTE NODO LIDERADO POR EL GREMIO INPAN

# Panadería 44, Café BAC y La Carlota se unen para potenciar sus negocios

Los empresarios del Gran Concepción explican que lejos de mirarse como competencia, la asociatividad es clave para poder expandirse en el mercado y captar más clientes.



FOTO: CAROLINA ECHAGÚE M.

te que si generamos grandes plataformas para un público mayor, todos nos podemos beneficiar más que si vamos a enfrentarnos como rivales", argumentó Pamela Espinosa.

En tanto, Nicolás Xhaufclair, lamentó el cierre de algunas propuestas con mucha identidad penquista (Sauré y Años Luz). "Quienes reemplazan esos negocios son cadenas

grandes o tiendas de productos afuerinos. Los pequeños sufren de estas bajas, del cambio de consumo de público. Es por eso que siempre hay que buscar una nueva estrategia".

Es así como aparece Panadería 44. Detrás están los hermanos Gonzalo y Cristian Muñoz, quienes, junto a su socio Matthieu Chevaleraud, han tenido un ascenso rápido: tras instalarse en Chiguayante (Ex Modelo), han abierto dos sucursales más. Una en el Mall del Centro y otra en el Mall Plaza Trébol.

Sus macarrones eran buenos, pero optaron por tercerizarlos. La idea, trabajar con Café BAC que tiene unos muy apetecidos por los consumidores.

"Nos conocimos con las diferentes reuniones de Inpan. Con Nicolás hay un factor en común que es francés y Mateo también. Se compartieron experiencias. La manufactura del macarrón es súper complicada y para nosotros tiene que estar ahí como referente de nuestra propuesta chileno-francés", indicó Gonzalo Muñoz.

El gremio panadero está expectante con los resultados. "Desde hace más de dos años como asociación gremial, con el apoyo de la Seremi de Economía, el Gobierno Regional y el Comité de Desarrollo Productivo, estamos trabajando para fomentar la asociatividad entre las empresas de panadería y pastelería. Con estas acciones, más las preferencias de nuestros clientes podemos resguardar el empleo local y potenciar nuestras propuestas artesanales", opinó el presidente de Inpan, Víctor Delgado Sánchez, quien lidera el Nodo Panadería junto a su equipo.

Los objetivos, precisamente, son reorientar este rubro hacia la diferenciación, promover el valor agregado de acuerdo a las nuevas tendencias y la utilización de energía limpia, además de la cooperación entre esta industria.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Cultura & Espectáculos



FOTO: CON-TENSIÓN

EL VALOR DE LAS ENTRADAS para la presentación del sábado es de 2 mil pesos general.

### Obra "Urdiendo en lo femenino" abre un nuevo ciclo en Artistas del Acero

Este sábado, a las 19:30 horas, en Artistas del Acero, el colectivo En-Rodaje y la compañía Con-Tensión dan por término el ciclo de la obra "Urdiendo en lo femenino", abriendo a la vez una nueva etapa de este proyecto.

"Es un trabajo colaborativo que venimos desarrollando desde hace un tiempo. El sábado trabajaremos

una instalación de lo que será la obra ahora, que tendrá la misma base, pero se cambiará el lenguaje en sí", comentó María José Yáñez, bailarina de Con-Tensión.

Precisamente hoy, a las 20:00 horas, el montaje se presenta en el Centro Cultural de Tomé, con el fin de realizar registro y poder postular a fondos, dando fin así a su etapa antigua.

GIRA "BROMANCE DE VERANO"

# Amistad y música en la Bodeguita de Nicanor

Los músicos nacionales Vicente Cifuentes y Benjamín Walker traen una propuesta distinta a la ciudad, siendo la colaboración la clave de todo.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

**Mauricio Maldonado Quilodrán**  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Una puesta en escena diferente es lo que plantean los músicos nacionales Benjamín Walker y Vicente Cifuentes con su gira "Bromance de verano", la cual llega este sábado al escenario de la Bodeguita de Nicanor.

Un *show* dividido en tres partes, en que cada músico interactúa con el otro, con melodías y formatos que se entrecruzan, es con lo que deleitarán a sus fanáticos penquista a partir de las 21:00 horas. "Ambos vamos con nuestras bandas completas, sin embargo, no es un concierto en que uno toca primero y luego el otro. Con Vicente somos parte de una escena donde hay una interacción constante, en que uno se invita al *show* del otro y lo que hacemos en esta presentación es formalizar esa relación que ocurre espontáneamente, pero con más grandilocuencia", comentó Walker.

Con más detalle, el repertorio está configurado por las mejores canciones del catálogo de cada músico y, en medio del repertorio, en el momento en que se cam-

## 21 horas

está programado el show, el que ya se ha presentado en Quilpué y sigue en Pucón, pero en formato acústico.

bia de banda, los dos realizan un breve set acústico.

"En ese intertanto tomamos nuestras guitarras y tocamos una cueca en homenaje a Nicanor Parra en su primer año de aniversario de muerte, además de un par de covers de colegas de la misma línea musical nuestra. Luego de esto, retomamos el concierto tal cual, en que uno se sube con su propia banda, pero el otro también se sube al escenario en algunas canciones", comentó Cifuentes.

El valor de las entradas para esta presentación, disponibles vía TicketHoy, tienen un valor general de 6 mil pesos.

#### Ciudad importante

Esta no es la primera vez que ambos músicos -por separado- visitan la capi-

tal regional, la cual la consideran una escena que es todo un referente a nivel nacional. "Tenemos una relación cercana con Conce, pero también más allá de esta cercanía, es que Conce es muy próximo a la música chilena. Esta ciudad es creadora de instancias para con la música y nosotros somos parte de ella. Es una parada, prácticamente, obligatoria y clave. Además, entorno al escenario de la Bodeguita se ha creado toda una mística, lo cual hace que el show sea mucho más entretenido", comentaron ambos artistas.

A la fecha, Benjamín Walker ha editado los discos "Felicidad" y "Brotos", mientras que Vicente Cifuentes tiene a su haber "Artesano", "Jajajaja ja" y "Bachata local". No se descarta, teniendo de referencia esta gira, que ambos graben algún álbum en el futuro próximo. "Hay planes, aunque no nos hemos sentado a conversar bien al respecto, pero sin duda algo saldrá", cerró Cifuentes.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

Jazz NIGHT



31 ENERO

21 HRS

LA FRANK LITTLE BAND

REVIVE AL GRAN Sinatra

EVENTO GRATIS PARA SOCIOS



JUEGA CON TU ENTRADA



50% DCTO EN BARRA



MARINA CLUB DISCOTHEQUE

marinadelsol.cl

# Sociales

Verónica Lamperti  
veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl

## El seminario-taller UBB: “Una mirada integral a la vinculación con el medio, desde la perspectiva de las universidades regionales”



**SERGIO ALFARO** y Carlos Varas.

El Presidente Nacional de la Fundación Chile Descentralizado, Heinrich von Baer, expuso en la oportunidad la ponencia “La nueva institucionalidad regional: Desafíos de vinculación para las universidades”. En el seminario, además, intervinieron los rectores Mauricio Cataldo de la UBB y Christian Schmitz de la Ucsch.

Posteriormente, Rodrigo Díaz Worner reflexionó sobre el rol de las Universidades Frente a los desafíos del Sector Privado y Francisco Bañados expuso el tema Universidades y Medios: el desafío de estrechar vínculos por el desarrollo regional.



**HEINRICH VON BAER** y Rodrigo Díaz.



**JUAN ÁLVAREZ,** María Angélica Gómez y Álvaro Infante.



**ERIC FORCAEL,** Christian Schmitz, Roberta Lamas, María Inés Picazo y Francisco Bañados.



**GONZALO BORDAGARAY** y Leonardo Seguel.



**VÍCTOR MORA,** Margarita Pastene y Domingo Sáez.



**RAMIRO GARCÍA** y Susana González.



**RAUL GONZÁLEZ** y Patricia Muñoz.

## Facultad de Medicina UdeC fue sede de III Congreso Anual de Asofamech

La Facultad de Medicina de la Universidad de Concepción fue sede del III Congreso Anual de la Asociación de Facultades de Medicina de Chile, Asofamech, en el marco del 9º Congreso Internacional en Educación en Ciencias de la Salud, que reunió a destacados expertos nacionales e internacionales. El Congreso abordó dos temas de gran contingencia: “Educación Médica no sexista. Prevención y manejo del acoso laboral y sexual” y “Cuidados Paliativos, manejo del dolor”.



**RAÚL CARRASCO** y Antonio Orellana.



**CLAUDIO CRUZAT** y Manuel Kukuljan.



**RAFAEL SILVA** y Raúl Silva.



**RICARDO RONCO** y Alberto Dougnac.

## Deportes



FOTO: ARCHIVO

### ¿Llegará Bravo? “Si no juega, se cae”, dijo Rueda

Las dos Copa América que ganó Chile en 2015 y 2016 tuvieron como figura a Claudio Bravo. El portero y capitán fue pieza clave en los 120 minutos de ambos partidos finales ante Argentina y también en las tandas de penales. Sin embargo, su ausencia desde hace mu-

cho tiempo por motivos extrafutbolísticos y hoy por lesión, ponen en duda la participación del meta del Manchester City. “Va a pasar por cuántos partidos juegue. Es importante que su recuperación vaya por buen camino. Si no juega, se cae”, dijo Reinaldo Rueda.



FOTO: AGENCIA UNO

## Huachipato alista llegada de José Rojas

Cuando salió de U. de Chile en 2016 tuvo opciones de llegar a Huachipato, pero recién ahora el histórico ex defensa azul está a sólo detalles de cerrar su llegada al acero.

José Rojas, central izquierdo de largo recorrido por el fútbol nacional y amplio currículum, está a un paso de convertirse en el nuevo refuerzo de Huachipato.

El acero buscaba con urgencia un central por izquierda tras la partida de Valber Huerta a la UC, un puesto donde Claudio Jopia e Ignacio Tapia eran las opciones hace una semana, pero la lesión grave sufrida por el lateral ex San Marcos de Arica, obligó a reforzar la zaga aún más.

Con 35 años, José Rojas registra pasos por el fútbol argentino, una larga estadía en Universidad de Chile donde obtuvo seis títulos nacionales, dos Copa Chile, una Supercopa y Copa Sudamericana.

Su último club fue San Luis de Quillota, donde jugó 28 partidos en el reciente torneo, perdiendo la categoría con los “Canarios”. José Rojas también jugó en Belgrano, Independiente y en Lorca, elenco de la Segunda B en España.

Su inminente llegada al acero lo

### Sería su sexto club

José Rojas ha jugado en U. de Chile, Independiente, Belgrano, San Luis y Lorca. Está a un paso del acero.

transformaría en el cuarto refuerzo de Huachipato, tras Gabriel Castellón, Brayan Palmezano y Felipe Barrientos.

Así, el acero comienza a definir su plantel de cara al campeonato nacional, restando todavía por resolver la situación de Nicolás Ramírez, por quien aún esperan respuesta de U. de Chile.

Además, Nicolás Larcamón pretendía sumar un delantero más al plantel, contando, eso sí, para este año con Gabriel Torres y Javier Parraguez. Por lo mismo, si uno de los dos, o ambos, parten a los grandes de Santiago, habrá que reforzar aún más el ataque acerero.

El atacante ex S. Wanderers es de interés alba y no ha ocultado su gusto por ir a Colo Colo. Torres, en tanto, es sondeado por la “U” si se cae la opción de Jeisson Vargas.

COMPETENCIA ARRANCA EN 141 DÍAS Y SE JUGARÁ EN SEIS SEDES

# El actual campeón conocerá sus rivales



Carlos Campos A.  
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Por muy raro que parezca, Chile hoy puede tener como rival en la próxima Copa América a Japón o Qatar. Ambos elencos, netamente por temas económicos, recibieron la invitación de Conmebol para la nueva edición del campeonato más importante a nivel de selecciones en América.

Y asoma, restando 141 días para su inicio, como un torneo distinto al que Chile enfrentó y ganó en 2015 y 2016. La “generación dorada” ya no es lo que era y el proceso a cargo de Reinaldo Rueda no ilusiona con la opción de levantar por tercera vez el trofeo.

### Opciones

Lo único seguro del sorteo es que Chile no jugará en fase de grupos ante Colombia y Perú, al ubicarse todos en el “Bombo 2”. Los cabezas de serie ya están definidos y de nada sirvió haber ganado las últimas dos copas: el ranking Fifa determinó que Brasil, Uruguay y Argentina se ubiquen en ese lugar de privilegio.

La “Roja” se medirá ante uno de ellos, además de chocar ante dos de los siguientes rivales: Venezuela, Paraguay, Japón (Bombo 3), Qatar, Ecuador y Bolivia (Bombo 4).

Si por sorteo Chile queda junto a Brasil en el Grupo A, debutará el 14 de junio en Sao Paulo, aunque todo quedará definido hoy por la noche en Río de Janeiro. Los estadios y sedes serán Morumbí y Arena Corinthians en Sao Paulo, Maracaná en Río de Janeiro, Arena de Gremio en Porto Alegre, Arena de Fonte Nova en Salvador y Mineirao en Belo Horizonte.

Hay grupos que pueden ser más duros que otros, pero si la “Roja” quiere repetir el éxito que logró en 2015 y 2016, debe estar preparada



FOTO: ARCHIVO

Hoy en Río de Janeiro se realizará el sorteo de Copa América. ¿Grupo de la muerte o uno accesible? La “Roja” sueña con su tercer título consecutivo.

### Bombo 1 (Cabezas de Serie)



Brasil Uruguay Argentina  
(Va al grupo A)

### Bombo 2



Colombia Chile Perú

### Bombo 3



Venezuela Paraguay Japón  
(Invitado)

### Bombo 4



Bolivia Ecuador Qatar  
(Invitado)

para vencer a cualquiera y subir el nivel que mostró en el último año.

Serán 26 partidos en toda la copa y los 12 equipos se dividirán en tres grupos, donde incluso los dos mejores terceros asegurarán su paso a cuartos de final. La final se jugará en

el histórico Maracanã, el 7 de julio.

Ya se han vendido miles de tickets y mañana desde el mediodía habrá una segunda etapa de venta.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Deportes

PRIMERA VERSIÓN DE LA COPA ALEMANIA 2019

# Vóleybol de playa se tomará el CDA

Torneo se llevará a cabo en las instalaciones del club para este deporte, el primer fin de semana de febrero.

Daniel Núñez Durán  
contacto@diarioconcepcion.cl

El sábado 2 y el domingo 3 de febrero se disputará la primera edición de la Copa Alemania de Vóleybol Playa, en la cancha del Club Deportivo Alemán.

La modalidad del torneo será duplas de damas y varones, todo competidor. El valor de la inscripción por pareja será 20 mil pesos e incluye una polera de regalo para ambos deportistas.

“Será un campeonato de carácter abierto que no tendrá límite de edad. Pueden jugar duplas de adultos y jóvenes sin ningún problema. En la Región tenemos un nivel bastante interesante y esperamos tener una competencia importante”, explicó Jorge Facchini, entrenador de vóleybol del CDA,

# 20

## mil pesos

tiene el valor de la inscripción al torneo. Al pagar, cada competidor recibe una polera de regalo.

quien agregó que hasta la fecha ya hay 5 duplas confirmadas, pese a que las inscripciones se abrieron hace menos de una semana.

### Cómo se jugará

Para definir el formato del torneo esperarán hasta saber la cantidad total de participantes. La idea

es hacer una copa de oro y una de plata. “Queremos jugar la etapa clasificatoria a un set de 21 puntos, garantizando que cada equipo pueda disputar 3 o 4 partidos. Luego, los clasificados se enfrentarán al mejor de tres sets las semifinales y finales”, comentó el entrenador.

Para ingresar al torneo, las inscripciones estarán abiertas hasta el 31 de enero, jornada en que se cierra el proceso del ingreso al campeonato.

“La invitación está hecha. Tenemos premios de importancia. Queremos forjar el desarrollo del vóleybol de playa regional, y para ello estas instancias se deben aprovechar”, cerró Facchini.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: RAPHAEL SIRRA P

## Vieux Gaulois revalidó su título en torneo de Viña del Mar

Era su primer gran desafío de la nueva temporada: poder defender la corona lograda el año pasado. Y el elenco de la categoría Damas Adultas del club Vieux Gaulois cumplió con creces, pues logró el bicampeonato en el torneo La Amistad, disputado recientemente en Viña del Mar.

El conjunto entrenado por Patricio Polic mostró un gran nivel a lo largo de la competencia, y pudo festejar por segundo año consecutivo en la Ciudad Jardín.

Y, además, del título conseguido en la mencionada categoría femenina, el conjunto local fue el mejor en la serie en Juvenil Varones. También se quedó con el tercer puesto en la serie Infantil masculina.

Logros que confirman el buen trabajo que ha desarrollado el club, con un proceso que va creciendo año a año, incorporando nuevas jugadores en todas sus series.

## OBITUARIO



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y comunicamos la partida de nuestro querido e inolvidable hijo, esposo y padre. Sr.

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

Su velatorio se está realizando en Los Andes 219, Leonera, Chiguayante. Y su funeral será hoy, después de una misa a las 13:30 h, en la Parroquia San Juan Bautista (Chiguayante), saliendo el cortejo al Cementerio de Chiguayante.

Familia Escobar Garcés.

Chiguayante, 24 de enero de 2019.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y comunicamos la partida de nuestra amada madre, suegra, abuelita, bisabuelita y tatarabuelita. Sra.

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

Su funeral será hoy, después de una misa a las 9:00 h, en la Parroquia La Ascensión (Juan de Dios Rivera 1914, Barrio Norte), saliendo el cortejo al Cementerio de Copiulemu.

La Familia

Concepción, 24 de enero de 2019.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y comunicamos la partida de nuestro amado padre, suegro y abuelito. Sr.

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

Su funeral será hoy, después de una misa a las 10:00 h, en la Capilla Santa María de la Esperanza (Postdam 351, Hualpén), saliendo el cortejo al Cementerio Parque Concepción.

La Familia

Hualpén, 24 de enero de 2019.



Ha partido en primavera entre colores y trinos a los brazos del buen Dios Padre nuestro querido e inolvidable esposo y padre. Sr.

**HERNÁN ABURTO ANTIPAN (Q.E.P.D.)**

Su velatorio se está realizando en la Capilla San Eduardo (Purranque 8621, Lan B, Hualpén). Y su funeral será mañana, después de una misa a las 10:00 h, saliendo el cortejo al Cementerio General de Concepción.

Familia Aburto Toledo; Aburto Cruces

Hualpén, 24 de enero de 2019.

**CRAZY DAYS**  
**ENTRADA GRATIS A CASINO**  
**20:00 A 22:00 hrs**

**25 ENE / 23 HRS** FIESTA

SOCIOS GRATIS

HASTA LAS 00:00 HRS

¡PREMIOS A LOS MÁS PRENDIDOS!

marinadelsol.cl

MARINA CLUB DISCOTHEQUE

# Entretención & Servicios

Santoral: Francisco de Sales

EL TIEMPO

HOY **13/21**

VIERNES 12/22    SÁBADO 12/24    DOMINGO 11/23

LOS ÁNGELES 13/30

RANCAGUA 12/32

TALCA 13/32

SANTIAGO 12/30

CHILLÁN 13/31

ANGOL 10/30

TEMUCO 3/26

P. MONTT 2/22

## RADIACIÓN UV

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

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

## PUZZLE

	CARACTER			PILTRA CONCHEPERLA		VETA HIELO EN BERLIN	JARTICULO	CARBONO	
	PAIS EUROPEO							VOCAL AMIGO DE MAMPATO	
	INFIERNOS POETICOS						PERCIBI EMOCIONALES		
	EXISTAN					HUEVO EN OHIO EXISTE			
LITIGIOSO		BOSCOSO	BASTONES	PALOTE SIGUEN A LA A	RADIO TARDE PARISINA	AVESTRUZ ENCENDIDO			ANARQUIA
								CARBONO SELKNAM	
LORO BOGA						AZOE	REMOLCA ACUDE		
				RIO EUROPEO CRETA		MOSTO X POR X			
RESOLLAR DORMIDO					HORADAS TERMINO				
BAULES					FA DO	ENCENDIDO			
ALIANZA									
				VOCAL SUSPIRO	DESCONOCIDO DIOS SOL				
SEÑORITA GRINGA CEROS		VOCAL POTASIO		BARCA SOLAR FLUOR		LAMBDA			

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### DIFÍCIL

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

## TELÉFONOS

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

## FARMACIAS DE TURNO

### CONCEPCIÓN

- Cruz Verde
- Anibal Pinto 510
- Ahumada
- Av. Juan Bosco 501

### SAN PEDRO

- Ahuamada
- Michimalonco 1120

### CHIGUAYANTE

- Cruz Verde
- Manuel Rodríguez 925

### TALCAHUANO

- Cruz Verde
- Avenida Colón 300

**CAMPO DEPORTIVO CAMPANIL UDEC**  
DONDE ENTRENAN LOS PROFESIONALES Y JUEGAS TÚ

**ARRIENDO DE CANCHAS**

- 9 CANCHAS DE PASTO SINTÉTICO
- 4 BAÑOS Y CAMARINES
- ILUMINACIÓN
- CASILLEROS Y CUSTODIA
- TIENDA Y CAFETERÍA
- SEGURIDAD AL INGRESO
- ESTACIONAMIENTOS
- COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS

www.cdcampaniludec.cl | CAMINO A PENCO KM 1400-CONCEPCIÓN | +569 40277963 | 9- 40277963 | PAGA CON : WEBPAY - TRANSFERENCIA - EFECTIVO