

## Demócratas, Independientes y en busca de la Unión

Tras una reñida elección interna, "ya llegó la paz", dice un gremialista. Sin embargo, hay quienes sienten que deben buscar "otro estilo de liderazgo".

POLÍTICA PÁGS.6-7



Conoce la parrilla de eventos de arte, cultura y espectáculos para el último mes de vacaciones de este verano 2019

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG.20

# Diario Concepción

Domingo 3 de febrero de 2019, Región del Bío Bío, N°3891, año XI

CIRCULA CON LA TERCERA

FOTO: COPA DAVIS



En un partido notable, Christian Garín clasifica a Chile para la fase final de la Copa Davis

DEPORTES PÁG.22

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



Turismo, Mapa e inversión pública: las apuestas para el desarrollo de Arauco

Empresarios, gremios y autoridades responden sobre lo avanzado y lo que falta por hacer en esa provincia.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.15

A LA PIZARRA: EL PROYECTO DE ADMISIÓN JUSTA, LA PSU Y EL FINANCIAMIENTO DEL ESTADO

## ¿Hacia dónde va la educación en Chile?

Rectores de las universidades del Cruch en Bío Bío entran al debate sobre los rumbos del sistema educacional.

POLÍTICA PÁGS. 4-5



ILUSTRACIÓN: ANDRÉS OREÑA P.

EDITORIAL: LA INDISOLUBLE VINCULACIÓN DE LA UDEC CON SU ENTORNO SOCIAL

Verba volant scripta manent



@AquevequePablo

"Hace 100 nació la #UdeC, la primera universidad fuera de Santiago. Hace 50 años (30 de enero) compró un computador. Innovando siempre !!".



@YekaAlarcon

"De Quijano a Quijote en @teatroregbiobio en el marco de #TeatroMil un orgullo poder apreciar este tipo de obras en nuestro querido Concepción".



"Trabajamos para ser un municipio moderno, que facilite a la comunidad acceso a trámites digitales e información de interés".

Álvaro Ortiz, alcalde de Concepción sobre propuesta de una smartcity

## ENFOQUE

Optimismo moderado. Eso es lo que se podría desprender de la última versión del Índice de Percepción Empresarial Regional (IPER), realizado por EY (ex Ernst & Young) en conjunto con la Universidad Andrés Bello y la Cámara de la Producción y del Comercio del Bío Bío (CPC).

De acuerdo al informe recientemente publicado, el IPER cayó 7 puntos con respecto a diciembre del 2017 –hasta 59-, aunque se mantiene por sobre 50, todavía en el rango del optimismo. Este resultado está alineado con las perspectivas de crecimiento que arroja el mismo informe, donde un 55% del empresariado regional encuestado proyecta un PIB país para el 2019 entre 3,0 y 3,9%, similar a la proyección del Gobierno, Banco Central y del FMI.

Algunos aspectos interesantes que muestra el estudio se refieren a las medidas que deben ser prioritarias para impulsar

## Se mantiene el optimismo en Bío Bío



MAURICIO PÉREZ WILSON  
Director ejecutivo de EY Concepción

*La estabilidad y reactivación de la economía local son prioridades que la autoridad no debe desatender.*

el crecimiento de la Región, donde el 61% de los encuestados menciona un adecuado incentivo a la inversión y un 51% una necesidad de mejora en la infraestructura y conectividad. Por otra parte, el 70% de los empresarios considera que la incertidumbre en la aplicación de nuevas leyes y reformas inciden negativamente en los resultados de su empresa, lo que es un llamado de atención que invita

a los diversos actores a llegar prontamente a consensos en pos del bien del país.

Por último, el estudio refleja que un 84% de los encuestados no utiliza los incentivos tributarios para la investigación y desarrollo (I+D), lo cual creemos podría incrementarse con una mayor difusión de estas franquicias y algunos ajustes que permitan facilitar su imputación y utilización a la hora de declarar los impuestos.

En resumen, las empresas de la Región seguirán teniendo oportunidades para crecer, pero creemos que la preocupación por la estabilidad económica de las políticas públicas y de las políticas regionales orientadas a la reactivación de la economía local son prioridades que la autoridad no debe desatender, con el objetivo de marcar una hoja de ruta que otorgue condiciones de estabilidad y confianza en los empresarios de la Región.

## CARTAS

## Alza de pasajes

Señor Director:

Indignación genera el alza sostenida de los pasajes en microbuses, los que en menos de un semestre subieron \$80 pesos. Cada alza, desde el 2014, se ha visto justificada a propósito de un alza en los combustibles, los que en ese año alcanzaron precios históricos, pero lo curioso es que, pese a su disminución, el pasaje se mantuvo hasta hace unos meses, en donde nuevamente hay un incremento significativo de casi un 20%, el cual para hacerlo más "sutil" al bolsillo y a nuestra vista, lo realizaron semana tras semana.

Las autoridades al momento del alza dijeron que no existiría alza para nosotros, pero lo sospechoso resulta justo cuando en la provincia y casi en todo Chile, las clases acaban, es justo ahí, donde los estudiantes generalmente nos separamos un poco de la organización estudiantil, la de masa, la que protesta por cada injusticia, para que las autoridades anunciarán un alza en nuestros pasajes.

Lo anunciado el día de ayer, y conocido por mí a través de este mismo medio, viene a perjudicar directamente a quienes el gobierno des de su campaña viene diciendo que

## Javier Castellón Plaza de los Reyes

Don Javier nació en Concepción el año 1883, fueron sus padres don Carlos Castellón Larenas y Estela Plaza de los Reyes. Casado con Lucrecia Perry Rauch (quien fallece en 1929) y en segundas nupcias con Gabriela Rauch Godomar, con ambas tuvo descendencia. Hijos: María Estela 1917; Carmen 1919; Isabel 1920; Inés 1921; Laura, 1922; Lucrecia 1927; Juan Carlos 1932.

Don Javier Castellón tuvo participación en variadas organizaciones. Fue miembro de la Sociedad de Obreros Lorenzo Arenas Olivos, miembro del comité fundador de la Universidad de Concepción; regidor y alcalde de Concepción para el periodo 1918 – 1921; cónsul de Ecuador, socio de la Sociedad Protectora de los Estudiantes Pobres, miembro de la Sociedad de Instrucción Primaria.

Don Javier Castellón era un humanista de pensamiento laico, militante del Partido Radical y miembro activo de la Logia Paz y Concor-



dia N° 13, socio del Club Concepción; miembro de la Sociedad Nacional de Agricultura y del Club Hípico de Concepción.

En su vida laboral trabajó en Ferrocarriles del Estado, la Intendencia de Concepción, la Tesorería Fiscal, en colegios particulares, como periodista y director gerente del Diario El Sur de Concepción entre 1899 y 1924. Tuvo dotes de literato y poeta. Fue gerente de la Sociedad Castellón Perry Limitada, que explotaba los fundos Parlamento, Vertiente, Collanco en Lautaro y Refugio en Curacautín.

Don Javier Castellón Plaza de los Reyes, murió en Santiago, un 1° de octubre de 1960.

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

va a ayudar, y es a esa mal llamada "clase media", la que ha sido abandonada por completo por las autoridades gubernamentales, ya que ha sido la que ha perdido empleos, la que no ha podido acceder a estudiar por la disminución de la gratuidad, la que debe juntar peso a peso para poder movilizarse hasta sus trabajos.

Joel A. Arroyo Paredes  
Ex presidente Feucsc, vocero Mesa Joven por la Dignidad

## Apretada de cinturón

Señor Director:

La "apretada de cinturón" del Gobierno ha logrado avances impensados en el contexto social en que vivíamos, compatibilizando el crecimiento, la reducción del déficit y las mismas ayudas sociales en una política que sólo ha traído beneficios.

Es que basta con mirar hacia

Argentina para darse cuenta, las dificultades que puede traer no poner un freno adecuado al presupuesto.

Y si bien, estos son sólo los resultados de un gran ahorro y una buena distribución de los recursos, esperemos que con las nuevas reformas económicas este sea sólo el comienzo del gran año que nos espera.

Renata García, economista

## Las Calles de Mi Ciudad

## Nuestras preocupaciones

Señor Director:

La expresión 'facho pobre' surge porque no hay como referirse a un nuevo actor, puede sonar despectiva, pero su objeto es reducir un conjunto de rasgos que ciertas personas tienen bajo un rótulo que sea comprensible para toda la sociedad. Corresponden a los antes denominados 'lumpenproletarios', palabra de origen alemán que significa proletario andrajoso; hoy nadie anda con ropa raída o andrajosa, pero el rol que tuvieron sigue presente en los fachos pobres. La principal característica del lumpen es su error al considerarse de un estrato mejor y más alto, por lo que todo arribista es un potencial facho pobre, especialmente en un país en que hasta los sociólogos hacen estudios genealógicos, como uno que compara a los Pérez con los Larraín, comparando personas que pueden corresponder a familias distintas e ignorando que se pueden mezclar. Es decir, hay un ambiente receptivo para esta clase de preocupaciones.

Rodrigo Larraín  
Sociólogo y académico U. Central

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

## EDITORIAL

# La indisoluble vinculación de la UdeC con su entorno social

Para los penquistas, especialmente para aquellos radicados en la ciudad por algunas generaciones, el vínculo con la Universidad de Concepción es tan inseparable que mencionarlo es casi una idea redundante, ya que es extremadamente difícil concebir la una sin la otra, desde que en una reunión, convocada al efecto en un salón del Club Concepción, el 17 de marzo de 1917, Virginio Gómez González y otras dieciséis personas lanzaron la idea de "la construcción del Hospital Clínico y la creación de una Universidad".

Como seguiría ocurriendo, en la medida que esta idea fue ganando fuerza, cada instancia de su nacimiento fue un acto de voluntad individual, de personas representativas de la sociedad de entonces, y de colectivos ciudadanos, algunos del entorno inmediato y otros lejanos, pero igualmente comprometidos, reside allí una deuda que la Universidad no ha dejado de reconocer, cada una de sus dinámicas contiene ese prístino reconocimiento fundacional.

Ya en pleno desenvolvimiento de las actividades propias del Centenario de la UdeC, es posible aquilatar el significado de esta casa de estudios para la comunidad penquista, para la Región y el país. Es verdad que hay muchos modos de hacerlo, pero si se quiere medir su significado ciudadano, para la sociedad toda, basta con considerar su poder de convocatoria y el impacto de cada una de sus actividades.

Antes de las vacaciones universitarias se desarrollaron actos con una nutrida concurrencia, que hizo pequeño el foro del campus UdeC, con el público repletando sus aposentaduras y espacios del entorno, un concierto memorable de Navidad, otro espectáculo de la Orquesta de la Universidad con apoyo de imágenes para música



**Es materialmente imposible hacer justicia a la cantidad y calidad de las actividades con que la Universidad festeja su primer centenario, no podía esperarse menos, dada la estrecha relación de esta casa de altos estudios con la comunidad ciudadana.**

incidental de películas, que mereció una sentida ovación de los espectadores y una nueva y exitosa versión de la Escuela de Verano, esta vez con el denominador "Albor Centenario".

Es materialmente imposible hacer justicia a la cantidad y calidad de las actividades con que la Universidad festeja su primer centenario, no podía esperarse menos, dada la estrecha relación de esta casa de altos estudios con la comunidad ciudadana. Antes del receso estival, en otra de estas iniciativas, que se irán desarrollando durante todo el presente año, se informa sobre resultado de una convocatoria a estudiantes, docentes, funcionarios y ex alumnos UdeC para presentar Proyectos Centenario de Extensión y Vinculación con el Medio

Los 45 proyectos seleccionados, de entre un alto número de postulaciones, abarcan distintas áreas del conocimiento, como las ciencias, la salud y humanidades, "con la capacidad de comunicarle a la comunidad lo que acontece en el centenario de la Universidad", según los términos de Rodrigo Piracés, director de Extensión y Pinacoteca UdeC, al presentar estos proyectos que involucran una financiación institucional de más de 100 millones de pesos.

Será una etapa de reconocimiento y de recuerdo para la Universidad de Concepción, ahora centenaria, para examinar lo que ha sido su trayectoria en la formación de recurso humano y la creación de nuevo conocimiento, pero igualmente un tiempo para sentar las bases de su nuevo y desafiante siglo por venir, bajo la mirada atenta y comprometida de sus miles de egresados, de la orgullosa comunidad penquista y del amplio mundo del pensamiento.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## "DESCANSO"



## EN EL TINTERO

# Sería bueno tener muchas más visitas

Los penquistas nacidos y criados, en la descripción de las generaciones anteriores, suelen tener, con respecto a la ciudad, la relación contradictoria de amor-odio, característica de quien siente por algo, o alguien, afecto extremo. Ante la imposibilidad de aceptar los defectos y del mismo modo negar sus virtudes, se busca incansablemente los modos y los medios para superar los factores con detalles que pueden ser modificados para bien, encontrando apoyo justamente en los otros, los de las virtudes.

La ciudad que en medio de destrozos y reconstrucciones avanza decididamente a su medio milenio de vida, es en justicia algo más que la frase introductoria de los folletos turísticos; "situada en medio de un asombroso paisaje natural en el cual destaca el Cerro Caracol y los ríos Andalién y Biobío, Concepción es una de las principales

ciudades del país"

Abrazada la ciudad por dos ríos, cuál más famoso, uno por haber tenido oro y otro por lo magno, es eminentemente verde, con cinco lagunas cuyo origen se remonta a unos 8.000 años, casi todas derivadas del río Biobío, excepto la Laguna Redonda. Todo ese patrimonio acuífero está permanentemente

amenazado por factores humanos, por tanto, la Municipalidad de Concepción ha dedicado especiales esfuerzos para devolverlos a la ciudadanía en forma de parques o áreas verdes.

Estamos en su mejor época para visitarla, por estar, además de bonita, cerca de todo. Es una pena que no nos vengan a ver tantos como debieran, falta cursar invitaciones más elocuentes, convencer a los otros chilenos, para empezar, que es mucho lo que se pierden por no venir.

PROCOPIO

## 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.

“Indicar que se ha acotado a sólo un nivel, me parece una visión restringida de lo que ha sucedido”.

*Carlos Saavedra* rector UdeC

Sólo el 30% de los egresados de colegios municipales logra matricularse en una de las 41 universidades del SUA.

TRAS DECLARACIONES DE MINISTRA MARCELA CUBILLOS

# Rectores opinan sobre la orientación de las políticas educacionales

Ministra acusó que en la anterior administración hubo un esfuerzo en la educación superior, diezmando a la educación primaria y secundaria. Palabras que son compartidas, en parte, por las autoridades de las casas de estudios locales, pero que abren el debate sobre los focos que deberá tener la cartera en los próximos años.

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Los resultados de la PSU aún siguen dejando cifras, datos y declaraciones que son dables de analizar por parte del mundo educacional.

Fue justo en esta época en que la administración Piñera presentó “Admisión Justa”, un proyecto que pretende mejorar el Sistema de Admisión Escolar incorporando nuevos patrones para el ingreso de estudiantes, como el mérito. Concepto que ha sido reiterado tanto por autoridades nacionales como locales por el nivel de prioridad que se le ha entregado, la eliminación de un reconocimiento para lograr algo, que en este caso sería, entrar a un colegio.

En medio de este debate, la ministra de Educación, Marcela Cubillos, manifestó en entrevista con T13radio que reconocer el mérito en estudiantes vulnerables y de clase media que aspiran a superarse es no solamente compatible, sino necesario, con mejorar la calidad en todos los niveles de la educación”.

A lo anterior, agregó que durante la administración Bachelet no se trabajó por la calidad de la de la educación. “Se trata de una tarea que quedó pendiente el Gobierno anterior, que no sólo lo decimos nosotros, lo dijeron ellos, se jugaron por quitar los patines a nuestros niños y más aún por invertir gran parte de los recursos y el esfuerzo en educación superior y no en educación escolar y parvularia,



ILUSTRACIÓN: ANDRÉS OREÑA P.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

que es donde se producen las mayores y principales brechas de desigualdad”, indicó Cubillos el 14 de enero pasado.

## Sí, pero no

Las declaraciones entre los rectores de las tres casas de estudios del Cruch que tienen su casa central en Concepción consideran que durante la administración de Mi-

chelle Bachelet si se trabajó por sacar adelante a la educación en general, desde un punto de vista normativo, a todas las unidades. Pero al hablar con otras variables, surgen las diferencias de opinión.

Un ejemplo es el rector Christian Schmitz, de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (Ucsc), quien consideró que “normativamente hablando, no

“Algunas veces se culpa a la PSU que es sólo un instrumento de medición”.  
*Christian Schmitz rector Ucsc*

FRASE



**“Se jugaron por quitar los patines a nuestros niños y más aún por invertir gran parte de los recursos y el esfuerzo en educación superior”.**

Marcela Cubillos, ministra de Educación



**“Me preocupa la orientación de recursos, ya que la educación municipalizada es la que ha tenido un aporte menor”.**

Carlos Saavedra, rector UdeC



**“La gratuidad es un ítem en el presupuesto de la nación que consume un alto porcentaje de Educación”.**

Christian Schmitz, rector Usc



**“Nosotros recibimos el 35% de los aportes que genera el Estado para el trabajo de los académicos”.**

Mauricio Cataldo, rector UBB

comparto la preocupación de la ministra, porque el gobierno anterior promovió una serie de reformas que no sólo benefician a la educación superior. Ahora, desde un punto de vista financiero, comparto absolutamente el diagnóstico, ya que la gratuidad es un ítem en el presupuesto de la nación que consume un alto porcentaje de Educación”.

Mientras que el rector de la Universidad de Concepción (UdeC), Carlos Saavedra, también consideró que desde un punto de vista normativo se hicieron varias reformas a favor de la educación.

“Ha habido una reforma integral y aumento de capacidades importantes. En ese contexto, indicar que se ha acotado a sólo un nivel, me parece una visión restringida de lo que ha sucedido. Recordemos además que se generó la Ley de Desarrollo Profesional Docente, Ley 20.903, que apunta al profesorado del sistema escolar”, señaló la autoridad universitaria.

**Educación municipal**

Otro de los focos que para los rectores debe ser prioritario y que parece estar en el olvido es la educación municipalizada.

La preocupación aumenta tras los resultados de la PSU, en donde sólo el 30% de los egresados de esos colegios logra matricularse en una de las 41 universidades pertenecientes al Sistema Único de Admisión.

Según Carlos Saavedra de la UdeC consideró que “la educación municipalizada es la que ha tenido un aporte menor. Tenemos un sistema subvencionado que recibe aportes privilegiados, porque las instituciones que

tenían aportes complementarios, que eran aportados por los padres, hoy los aporta el Estado. Lo que nos interesa en este caso, es que se generen condiciones igualitarias para la enseñanza municipalizada”.

Mientras que Christian Schmitz, rector de la Usc, estimó que “es una preocupación que hemos conversado con el consejo de rectores. Algunas veces se culpa a la PSU que es sólo un instrumento de medición, cuando tenemos que preocuparnos con lo que pasa antes de la PSU. Que le estamos dando a los jóvenes en la educación pública, se han hecho reformas, pero hay que evaluar el impacto de esas reformas”.

**Fortalecimiento a la Educación Superior**

Por otra parte, el rector de la Universidad del Bío Bío, Mauricio Cataldo, cree que con un trabajo en conjunto con el resto de las universidades de la zona y de regiones se puede lograr un fortalecimiento de otros procesos educativos.

“Esa es la idea, nosotros recibimos el 35% de los aportes que genera el Estado para el trabajo de los académicos, y nosotros realizamos un trabajo mucho mayor”.

Además, estimó que se debe realizar un trabajo con los políticos de las distintas zonas, para que conozcan lo que realizan las distintas universidades, para que ellos potencien desde el Congreso una destinación más potente de los recursos.

“Tenemos que trabajar en conjunto, donde los políticos nos escuchen y ellos jueguen un rol, se genere un apoyo tácito por parte de ellos a descentralizar los recursos”, señaló Cataldo.

OPINIONES  
 Twitter @DiarioConce  
 contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



**Navarro pide definiciones al Gore en torno al Metro**

“La sociedad civil, el mundo privado, los alcaldes y parlamentarios de la provincia de Concepción estamos de acuerdo en que un Metro es necesario para el desarrollo de la intercomuna; pero sin el apoyo del Gobierno Regional, encabezado por el intendente, Jorge Ulloa, este proyecto se torna muy difícil de realizar”, dijo el senador Alejandro Navarro (PRO), tras reunirse con el presidente regional de la Cámara Chilena de la Construcción (CChC), Felipe Schlack.

Navarro, presidente de la comisión de Transportes del Senado, valoró la reunión con las directivas de CChC y “además de concordar en diversos proyectos de desarrollo para Concepción y la Región, el consenso respecto al Metro penquista es el mismo: si el

intendente Jorge Ulloa no apoya esta iniciativa, será casi imposible lograr su concreción”.

El congresista comentó que “todos sabemos que los intendentes siguen el lineamiento del Gobierno de turno. Pero no deben olvidar que sirven a la gente, a la ciudadanía, por lo que deben ser los representantes de las regiones ante el Presidente”.

El senador sostuvo que “esperamos que el intendente Ulloa se rebele de forma positiva, y le diga al Presidente Piñera que la provincia de Concepción, su gente, la ciudadanía, sí quiere un Metro, pues dinamizará la economía local, permitirá bajar el desempleo, descongestionará el centro y será la base de un plan de transportes macro para la intercomuna”.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

**Gobernador asume como intendente en vacaciones de Jorge Ulloa**

El gobernador de la provincia de Concepción, Robert Contreras (RN), será el intendente subrogante durante las vacaciones de Jorge Ulloa.

El feriado legal del ex diputado comenzó el día viernes y comentó que se viajará a la zona de Quillón y quedará en “alerta” ante cualquier emergencia que pudiese ocurrir en la Región, especialmente relacionada con incendios forestales por las altas temperaturas que hay en la Región del Bío Bío.

En tanto, Robert Contreras ya inició sus actividades como máxima autoridad regional, con un monitoreo en terreno de lo que ocurre con los incendios forestales en la Región por



esta ola de calor.

Recordemos que no es primera vez que Contreras reemplaza a Ulloa en el cargo, a diferencia de la administración anterior, que el reemplazo del intendente Díaz se lo dividían entre el seremi de Gobierno, Enrique Inostroza y la gobernadora Andrea Muñoz.

Las vacaciones de Jorge Ulloa se extenderán por dos semanas.

HACE UNAS SEMANAS ASUMIERON EN PROPIEDAD LAS DIRECTIVAS REGIONALES Y NACIONALES

# UDI: en la búsqueda de la unidad tras una polarizada elección interna

La historia gremialista de los últimos 15 años, ha estado marcada por la figura de la senadora Jacqueline van Rysselberghe, sus cercanos y quienes, por las más variadas razones, se apartaron de su liderazgo. La presente es una crónica que aborda esas diferencias y el desafío de zanjarlas.

Ángel Rogel Álvarez  
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Hace unas semanas, particularmente después del Consejo General de la UDI del sábado 19 de enero, las nuevas directivas nacionales y regionales asumieron en propiedad, tras una reñida elección que, por cierto, no estuvo exenta de polémica por las marcadas diferencias de liderazgo entre la presidenta y senadora del Bío Bío Jacqueline van Rysselberghe, y su contendor, el diputado de O'Higgins, Javier Macaya.

En el Bío Bío, como se sabe, asumió una lista de consenso encabezada por el presidente, Alejandro Reyes, por tanto, la competencia real estuvo en la nacional. Ahí, fueron varios los rostros gremialistas, ligados y/o identificados con la senadora en el pasado, que estuvieron en la vereda contraria, lo que por momentos generó alta tensión al interior de la colectividad.

“Pero, ya llegó la paz”, dijo una fuente del partido. Un hecho que, por cierto, también confirma el timonel regional.

“Terminada la elección, hay que dar vuelta la página y remar todos para el mismo lado, porque todos los proyectos políticos se discuten en el seno de la elección, pero al final del día el único proyecto político que debe primar es el de la UDI”, manifestó el presidente regional.

Pero, ¿qué fue lo que realmente pasó? ¿Cómo se explica la lejanía de distintos actores del partido en la Región con la senadora? ¿Se mantie-

ne esa pugna al interior de la colectividad?

Muchas interrogantes y pocos militantes a entregar respuestas explícitamente. De hecho, fueron muchas las personas consultadas para la realización de esta nota, pero sólo unos pocos concedieron ser nombrados.

Pese a lo anterior, hubo coincidencias, una relacionada con el actual escenario al interior del partido. Efectivamente, las cosas están más tranquilas.

“Hoy estamos en una etapa en que asumimos nuestras diferencias y nos respetamos, antes era un guerra sin cuartel, y eso nos hizo mal, porque RN creció en función de esa división”, dijo uno de los consultados.

Otra coincidencia apunta a la fecha de las diferencias, de las divisiones: marzo de 2010, la oportunidad en que Jacqueline

van Rysselberghe dejó la alcaldía de Concepción para hacerse cargo de la intendencia del Bío Bío. Lo anterior, pese a sus diferencias con el Presidente Piñera, las mismas que con el correr del tiempo se fueron disipando.

## Proyecto político distinto

“Probablemente, cada uno tenga una razón, no creo que exista una razón colectiva. En mi caso, yo lo he señalado en distintas ocasiones, yo no he tenido ninguna discusión o pelea con la senadora. Mantengo con ella una relación bastante cordial. Simplemente (en la elección interna) adhería a un proyecto político diferente”, comentó Alejandro Reyes, quien en el pasado fue asesor jurídico de la senadora.

De hecho, otra de las fuentes gremialistas consultadas, explicó que la designación de Reyes como presidente regional no fue casual y obedeció justamente a su buena relación con todos los sectores del partido en el Bío Bío.

Reyes adhirió a una opción distinta a la senadora, pero no fue el único. La lista de antiguos ex colaboradores es amplia y va desde quienes estuvieron con ella en el gabinete regional durante la primera administración del Presidente, Sebastián Piñera; hasta antiguos colaboradores en el mu-





FOTO: AGENCIA UNO

nicipio de Concepción; pasando por parlamentarios que en 2008, y luego de una sorprendente votación en la elección municipal (obtuvo el 63,4% del total de los votos), incluso, la postularon a Presidenta de la República.

“Como todo en política hay un devenir y una historia. Ahora, yo soy un agradecido del trabajo que tuve al lado de Jacqueline, principalmente, en la alcaldía y en parte en la intendencia, pero uno también es dueño de tomar un camino distinto cuando entiende que los estilos, las formas y la convicción política, muchas veces, permite disenter y buscar otras fuentes de liderazgo. Eso es un partido político”, comentó Luis Santibáñez.

El actual consejero, que estuvo a la cabeza de Sercotec, durante la primera administración de Piñera, trabajó codo a codo con la senadora en la municipalidad de Concepción. Entonces, era concejal de la comuna de Santa Juana y, pese a esa cercanía, no fue precisamente el apoyo de la senadora lo que le permitió ingresar al mencionado servicio. Desde entonces, comentaron fuentes del partido, han trabajado por caminos distintos.

### ¿Candidata presidencial?

En 2008, la totalidad de los parlamentarios de la Región, ungió a la JVR como una eventual carta en la carrera a La Moneda.

### Del municipio a la Intendencia

Para muchos de los consultados, las diferencias comenzaron cuando la senadora fue nombrada intendenta del Bío Bío.

De hecho, Santibáñez llegó a ser gobernador de la provincia de Concepción, bajo la administración regional estaba en manos de Víctor Lobos y el hombre fuerte de la UDI era el consejero regional y uno de los fundadores del partido, Claudio Arteaga.

Santibáñez de todas maneras destaca el liderazgo de la senadora, pero insiste en que prefiere el trabajo de equipo. Eso, dijo, es lo que marca

principalmente sus diferencias con ella. Nada más.

### Después del terremoto

Durante la elección interna, algunos de los que apoyaron a Javier Macaya y que en el pasado trabajaron con la senadora, son los diputados Iván Norambuena y Sergio Bobadilla; la actual presidenta del Consejo Regional, Flor Weisse; o la gobernadora de Arauco, María Bélgica Tripailaf.

De los mencionados llama, particularmente la atención, el caso de los diputados quienes, en 2018, junto a otros de sus entonces colegas, Jorge Ulloa (Distrito 43, Talcahuano y Hualpén), Andrés Egaña (Distrito 44, Concepción, San Pedro de la Paz y Chiguayante) y el fallecido Juan Lobos (Distrito 47, provincia de Bío Bío), intentaron levantar la opción presidencial de la senadora.

Pero como ya está dicho, la designación de la entonces alcaldesa en la Intendencia del Bío Bío, todo en medio de convulsionados días tras el terremoto, inició el quiebre de la relación. Entre los consultados, hubo coincidencia en que hubo molestia por Van Rysseberghe no escuchó a los parlamentarios a la hora de armar su gabinete y ello primó, después, cuando fue cuestionada e intentó ser la jefa de campaña del entonces candidato presidencial, Laurence Golborne.

La distribución de los cargos también primó en esta elección. De hecho, muchas de las actuales autoridades regionales son cercanas a la senadora. Hoy, no obstante, Reyes asegura hay que dar vuelta la página. “Ahora tenemos desafíos que van más allá de una persona en particular, tenemos elecciones municipales y de gobernadores regionales, y no podemos quedarnos en esas disputas”, dijo.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Las distintas posturas al momento de definir la carta senatorial

Otro momento de profundas diferencias al interior de la UDI, y que también tuvo que ver con el liderazgo de Jacqueline van Rysseberghe, se relaciona con la definición del candidato que afrontaría la elección senatorial del año 2013. En dicha oportunidad, el actual intendente, Jorge Ulloa, también pretendía dar un salto de la Cámara al Senado.

“Ese fue un punto inflexión. Algunos nos fuimos con Jorge y otros apoyaron a la senadora. Des-

de aquella época nunca se solucionó bien el tema y quedaron dos bandos muy marcados”, dijo uno de los militantes consultados.

Pese quienes han tomado distancia de la senadora, también hay que decir muchas figuras siguen a su lado, como los consejeros regionales, Patricio Kuhn y Jaime Vásquez; los seremis de Vivienda, Emilio Armstrong; y de Bienes Nacionales, James Argo; y el alcalde de Los Álamos, Jorge Fuentes.

## Nueva mesa del Senado apunta a nueva Constitución

La nueva mesa del Senado se planteó como objetivo reanudar la discusión en torno a una nueva Constitución, desde el Congreso, en base a la iniciativa del segundo gobierno de Michelle Bachelet y que, como se recordará, se basó en consultas ciudadanas.

Según informó radio Bío Bío, la reactivación de este proceso sería a través de una consulta en línea en la página oficial de la Cámara Alta, y no generaría un costo para el Senado.

El senador del PPD, Jaime Quintana, quien presidirá esta nueva mesa, dijo que el proceso constituyente no puede quedar a medio camino, luego

### Proyecto Bachelet

La nueva carta fundamental se empezó a trabajar en el gobierno anterior.

de haber realizado diversas actividades de consulta a la ciudadanía, donde participaron más de 200 mil personas.

Sin embargo, desde Chile Vamos, el senador Francisco Chahuán (RN), acusó que esta idea de la oposición evidencia que no tiene claras las prioridades de los ciudadanos.



FOTO: AGENCIA UNO

## Romero anunció proyecto para que todos los médicos atiendan pacientes por Fonasa

El diputado del Distrito 20, Leonidas Romero (RN), manifestó la necesidad en modificar la legalidad con la cual se desempeñan los médicos en el país y anunció la presentación de un proyecto de ley para que los profesionales, que no lo hacen, puedan atender pacientes por Fonasa.

“Vemos con tristeza, que mu-

chos pacientes, por temas netamente económicos, no pueden acceder a ciertos médicos o a ciertas especialidades médicas, debido a que éstos sólo atienden por Isapre o por consulta particular. Esto sin duda, vulnera el acceso universal a la salud”, sostuvo.

Romero hizo un llamado al Colegio Médico y al Ministerio de Salud, para que “universalmente, todos los médicos que se desempeñen en el país, cumplan o tengan a disposición una cantidad mínima de horas para pacientes que tengan cubierta su salud a través de Fonasa”.

El representante de RN contó que “me encuentro preparando un proyecto de ley, que espero no sea tomado como una obligatoriedad por los médicos, sino como una forma de servir profesionalmente a los que lo necesitan, sin obstáculos y con la solidaridad de entregar a todos y todas, sus conocimientos. Bajo esta lógica, también se deben mejorar las garantías que Fonasa ofrece a los médicos”.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



## Ciudad

En el centro Nuevo Amanecer hay 28 niños enviados por tribunales de Familia.

Cuatro de ellos son menores de 14, los que quedarían fuera de las nuevas residencias.

Hay 24 mayores de edad, entre ellos uno de 20 años, con necesidades especiales, enviado por Coanil.

NUEVO AMANECER FINALIZA A FINES DE 2019

# Sename adelanta plan para transformar centro en residencias

Carolina Abello Ross  
carolina.abello@diarioconcepcion.cl

A principios de este año, Diario Concepción anunció que el Centro Nuevo Amanecer, que acoge a niños derivados por Tribunales de Familia con medidas de protección, sería uno de los cuatro que se cerraría este año, como parte de la política de este gobierno de cerrar los grandes Centros de Reparación Especializada de Administración Directa (Cread) y transformarlos en residencias familiares.

Con este nuevo modelo, las casas estarán ubicadas en zonas urbanas, y están planificadas para recibir hasta 15 adolescentes entre 14 y 17 años. Junto con los trabajos de habilitación de estas casas, se desarrollará un trabajo con la comunidad y habrá una coordinación con otros servicios públicos, con el propósito de que los niños se inserten en la vida del barrio y acudan a los colegios y consultorios del sector.

Además, se trabajará con las familias o adultos relacionados para fortalecer las competencias y condiciones que les permitirán (re) asumir el cuidado de los niños y niñas, permitiendo -cuando sea posible- la revinculación familiar.

El director regional (s), Patricio Muñoz, explicó que este año comenzará el proceso, donde se transformará el centro ubicado en Andalién en tres residencias, dos familiares y una especializada, que será de transición cuando los jóvenes vengan de una Unidad de Corta Estadía Hospitalaria, porque tienen problemas de salud grave o de adicciones.

No hay aún un espacio definido, pero ya se está buscando un lugar que esté incorporado en un barrio. "Queremos que sea un ambiente familiar, más seguro y protector. La idea principal es que los adolescentes puedan volver a su ámbito familiar y con esta intervención de profesionales aspiramos a restituir este derecho".

Muñoz aclaró que con este cambio, "se hará un trabajo de despeje para que los niños menores de 14

**El recinto ubicado en Andalién será transformado en dos residencias familiares y una especializada. Funcionarios temen que cambios anunciados no funcionen.**

FOTO: CAROLINA ECHAGÚE M.



vuelvan con su familia, y si eso no se puede buscaremos una residencia más apropiada para ellos". También se informará a los tribunales para que sepan dónde derivar a los más pequeños.

Hoy, en Nuevo Amanecer hay 28 niños, los que serían divididos en las dos primeras residencias, las que, además de la especializada, deben estar funcionando este año. Agregó que esta vez será clave

sensibilizar a los residentes de los barrios escogidos, para que no rechacen a los niños, como pasó el año pasado con la residencia Abrazo de Niño, en San Pedro de la Paz, los que se fueron al sector Andalién ante el rechazo de la comunidad.

El seremi de Justicia, Sergio Vallejos, calificó estas modificaciones como "un cambio profundo en la manera en que el Estado se hace cargo de los adolescentes vulnerados en sus derechos".

### Funcionarios preocupados

Alejandro Saavedra, presidente de la Asociación de Funcionarios (Anfur) Bío Bío, precisó que los trabajadores no se oponen a los cambios que se realizarán. "No obstante, mantenemos una visión crítica de cómo se ha dado el proceso que no considera la experiencia ni la opinión de los funcionarios. Además, el servicio no contempla la atención de los niños de menos de 14 años, dejando desamparados a los más pequeños. No nos extrañaría ver más niños en situación de calle posterior al cierre del cread Nuevo Amanecer. Hoy existe un caos en Valparaíso por la pésima planificación del cierre de Playa Ancha, no se ha cumplido con la cantidad de niños por residencias y hay graves hechos de violencia entre pares y hacia los funcionarios".

Saavedra confirmó los dichos de Muñoz, en cuanto a que se debe hacer un despeje de niños del Nuevo Amanecer de aquí al 31 de marzo, "lo que implica vulnerar sus derechos, todo para mostrar que el gobierno está haciendo el trabajo. Esperamos que la autoridad escuche nuestra opinión y que no replique las graves falencias que se están dando en Valparaíso y Coyhaique, ya que ellos serán los responsables y no los funcionarios que en todo este periodo han dado indicaciones sin ser escuchados al igual que cuando se instaló el modelo de los Cread".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



# Actividades Dirección de Extensión UdeC // FEBRERO 2019

www.extensionudec.cl

41-2204419/41-2203835

direxten@udec.cl

Extensión UdeC

@ExtensionUdeC

@pinacoteca\_udec

APP Pinacoteca disponible para iOS y Android

## RECORDAR

EXPOSICIÓN TODO EL MES

### ARCHIVO "ALBOR CENTENARIO"



Archivos históricos de la institución  
Sala 3, Casa del Arte

EXPOSICIÓN TODO EL MES

### GUILLERMO DEISLER Una obra gráfica en acción



Sala 5, Casa del Arte

## RECORDAR

EXPOSICIÓN TODO EL MES

### LA MATÉ PORQUE ERA MÍA UN RELATO DESDE EL ARTE



Obras de la Colección Pinacoteca  
Sala Julio Escámez, Casa del Arte

EXPOSICIÓN TODO EL MES

### GENERACIÓN DEL TRECE



Obras de la Colección Pinacoteca  
Sala 4, Casa del Arte



Revisa nuestras actividades en  
**PINACOTECA UDEC**

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

\*Auditorio UdeC: Facultad de Humanidades y Arte

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Es habitual que escuchemos que los municipios están modificando sus planes reguladores, pero, en general, muchas personas no están al tanto de los alcances que el proceso puede tener para el diario vivir.

Y es que, dependiendo de los cambios del instrumento, que se determinan de acuerdo a las proyecciones de crecimiento de las ciudades y visión de cada comuna, usted podría tener cerca de su casa: fábricas, edificaciones en altura, colegios, centros de salud, talleres artesanales, restaurantes, instalaciones de Carabineros, Bomberos y PDI, entre otros.

Las disposiciones del plan regulador comunal, que son elaboradas por los municipios, también tienen relación con la estructuración del sistema de centros poblados de la zona en relación a: límites urbanos, infraestructura, vialidad, sistema de aguas lluvias y cauces naturales.

Se incluyen además las áreas verdes y equipamiento, zonificación, usos de suelo, constructibilidad, densidades y acceso a bienes públicos, entre muchos otros factores, de ahí la importancia de que los instrumentos de planificación comunal se modifiquen.

Por ello, el Ministerio de Vivienda y Urbanismo, Minvu, está trabajando actualmente en cuatro estudios que permitirán modificar los de Tomé, Curanilahue y Arauco, y en el caso de Alto Bío Bío crear uno nuevo, pues al generarse la división administrativa, que separó a Alto Bío Bío de Santa Bárbara, debe elaborar el propio. Dicho trabajo tiene una inversión del Minvu de \$386 millones.

El plan regulador de Alto Bío Bío fue adjudicado en octubre del año pasado y se espera esté listo a fines de 2020. Se encuentra en la primera etapa de ajuste metodológico e iniciando el diagnóstico territorial para una comuna de 2.125 kilómetros cuadrados con una población de 6.000 habitantes.

Dicho plan, según analizó Armstrong, será particular, pues además de la gran extensión de territorio cuenta con una baja densidad, y una identidad turística, natural y cultural importante, con comunidades Pehuenche y Mapuche, "en que la gente participará y se identificará por un futuro instrumento de planificación te-

MINVU APOYA MODIFICACIÓN DE CUATRO INSTRUMENTOS Y ASESORA EN LA MEJORA EN 19 MÁS

# Plan regulador comunal, un rayado de cancha necesario

Realizarán un catastro para determinar cuáles están dentro de norma o a punto de culminar su vigencia. **La idea es que todas las comunas los tengan actualizados para poder contar con una mirada de futuro que aporte certezas.**



ritorial al que van a poder dar un sello".

Pero además, según detalló el jefe local de la cartera, están colaborando con asesoría técnica -no incluye recursos- para 19 comunas, que tienen sus planes, pero están en proceso de modificación como es el caso de Lebu, Yumbel, Quillico y San Pedro de la Paz, entre otros.

Actualmente, de las 33 comunas de la Región sólo Quillico no tiene un plan regulador, pero ya se encuentra en

marcha. De hecho, el municipio solicitó en octubre del año pasado la asesoría técnica de la Seremi para elaborar su primer plan regulador, y luego de ello, en diciembre la cartera le asignó a un profesional del departamento de Desarrollo Urbano e

Infraestructura, para contribuir en la elaboración del instrumento.

El proceso está siendo liderado por el municipio, entidad que financiará el estudio, determinará los términos de referencia y alcances que ten-

drá el proceso de formulación del instrumento de planificación territorial.

## Qué analiza el plan

Armstrong detalló que entre las funciones del Minvu está el desarrollar planes reguladores con consultores y prestar asesoría técnica a los municipios de las 33 comunas de la Región para desarrollar diferentes instrumentos de planificación territorial.

Dicha tarea fue relevada por la autoridad, pues según dijo, "incluyen una serie de normas que son de importancia para los ciudadanos como el límite

urbano, usos de suelo y zonificaciones, por ejemplo, si habrá residencia, equipamientos, actividades productivas, área verde, espacio público o es mixto".

También, según agregó, se ven las normas de subdivisión y edificación como son el tamaño de los predios, alturas máximas, densidades y agrupamiento de edificios.

"Definición de áreas de riesgo, que es relevante porque ve tema de aluviones, riesgo volcánico, marejadas o cualquier tipo de fenómenos que puedan afectar, y también las áreas de reconocimiento de áreas de protección de valor natural o patrimonial (...) y la definición de la estructura vial. Son te-

## Concepción en pleno proceso de modificación

En la capital regional el municipio inició un proceso participativo de actualización del Plan Regulador comunal, que data del 2004 y que ahora tendría su modificación número 15.

El alcalde Álvaro Ortiz explicó que con la idea que el análisis del plan regulador comunal no sea sólo técnico, sino que cuente con un amplio proceso de participación, entre diciembre y enero se desarrollaron dos jornadas de evaluación y diagnóstico con un

total de 14 reuniones, dividiendo la comuna en siete territorios y convocando a quienes viven en cada zona a una reunión por mes con avisos en radio, prensa y redes sociales.

En la primera fase se aplicó una encuesta para que las personas definieran las prioridades a abordar y en la segunda se presentó ese resultado y se pidió que se votara cómo ir avanzando en esas temáticas, entre ellas la regulación de alturas máximas en distintos sectores de la ciudad.

ILUSTRACIÓN: SARAH MONTTI D.

mas relevantes, pero hay muchos más”.

El seremi afirmó que los planes reguladores están compuestos “por una memoria explicativa, factibilidad sanitaria, ordenanza local donde viene escrita la norma con sus usos y el plano (...) Por lo general, el Ministerio licita a un consultor, que trabaja con el municipio y con el Ministerio avanzando en la propuesta, y obviamente avanzando en ello a través de la participación ciudadana”.

#### Mirada de largo plazo

Según Armstrong trabajar en la creación o modificación de un plan regulador es de vital importancia para las comunas, pues permite tener “una visión de largo plazo y anticiparse a problemas, por ejemplo, desde el punto de vista vial, para que la congestión no llegue antes que la solución. Cada comuna tiene su dificultad, lo que obliga a las autoridades y diferentes ministerios a planificar con una visión de largo plazo”.

Para Bernardo Suazo, docente de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía, Faug, de la Universidad de Concepción, cada vez se hace más importante la actualización de instrumentos de planificación territorial. “Antes las ciudades no creían ni se desarrollaban al ritmo de ahora y los planes reguladores duraban 20 años, pero actualmente es imposible, porque aunque se trate de una ciudad que no tiene un ritmo de crecimiento muy grande, se debe mantenerlas al día, con los avances en tecnología e infraestructura”.

Suazo, que está a cargo de la Unidad de Estudios y Proyectos, UEP, de la Faug, destacó que es positiva la participación ciudadana que se genera hoy en día para la creación o modificación de planes reguladores comunales es más activa, incluyendo presentaciones al Concejo Municipal y a los vecinos. Aunque incluye una serie de normas que, muchas veces, ralentizan el proceso.

“Las modificaciones en general tardan dos años en ser promulgadas, y en dos años la ciudad crece y se desarrolla, surgen nuevas obras e infraestructura que cambian las realidades. Un diagnóstico que haces hoy en dos años está obsoleto. Por eso, creo que ese análisis continuo, tanto de los municipios como del



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

# \$217

## millones

Tiene a disposición la Seremi de Vivienda y Urbanismo para trabajar en planos reguladores.

Actualmente la seremi está

ayudando a cuatro comunas en la modificación, actualización y creación del plan regulador comunal.

Ministerio, para que en el momento en que rija la modificación sea atingente”, comentó el arquitecto y docente de la UdeC.

#### Revisión completa

Pero la tarea del Minvu no culmina con los cuatro planes que están realizando y las 19 asesorías, pues ya están planeando una revisión mayor de los planes reguladores. La idea es poder advertir en qué comunas los instrumentos vigentes están cercanos a quedar fuera de norma y se deben mejorar.

“Vamos a hablar con los alcaldes, les vamos a dar como una señal de alerta, porque un plan regulador toma alrededor de tres años en desarrollarse, decirle a usted le faltan, por ejemplo, cinco años, sería bueno que lo analicen para ver de dónde vamos a sacar los recursos. La idea no es llegar al año 20 y ahí buscar recursos”, dijo Armstrong.

El estudio, que se desarrollará con equipo y fondos de la Seremi, dará las claves del cambio, pero no obliga a los alcaldes a realizar la gestión, “no podemos, pero tenemos

la responsabilidad de advertir la situación”.

El jefe local de la cartera destacó que la Región cuenta para este año con una inversión de “217 millones para planes reguladores comunales, cifra sólo superada por la Décima región en \$10 millones, es decir, la Región es la segunda a nivel nacional en esta área, duplica el promedio nacional que es de \$110 millones”.

Agregó que los estudios que actualmente están en marcha equivalen a \$390 millones, todos financiados por la Seremi, lo que también da una señal de la importancia que tienen las modificaciones de los instrumentos de planificación territorial.

Claudio Arce, presidente del Colegio de Arquitectos, aseveró que, para la Región, es muy importante que esté todos los planes reguladores comunales al día, pues se debe tener certezas, por ejemplo, al momento de desarrollar proyectos.

“El que haya normas previamente establecidas es positivo, porque la incerteza con respecto a los proyectos va a matar las posibilidades de renovación de la ciudad y el repoblamiento de otras zonas”, dijo.

#### Más recursos

Para Suazo, además de la revisión continua que propone el Minvu se debe asignar recursos para modificarlos o actualizarlos, “porque las normas se perfeccionan, y cada vez se requieren estudios específicos, que no son baratos, necesitan, por ejemplo, ambientales, de capacidad vial y factibilidades que deben hacerlos con profesionales, o a través de asesorías externas. A las municipalidades pequeñas, o de menos ingresos, se les hace muy difícil costearlos”.

El presupuesto debería incorporar el ítem, según Suazo, para modificar los instrumentos de planificación. “Todos los años debería haber estudio del Minvu o los municipios, para determinar prioridades y que se estime el presupuesto que se requiere para ello. Porque es tal la falta de recursos que hay algunos municipios que, a pesar de tener hecha la modificación no la publican y no inscriben el plan por falta de dinero”.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# ADELANTA LA SEMANA DEL AMOR EN MARINA DEL SOL

## 8 FEBRERO



# SOCIAS GRATIS

## 23 HRS



## 9 FEBRERO

## 23 HRS



FIESTA TRIBUTO A  
**THE DOORS**

## 14 FEB 21 HRS

Día de los  
enamorados  
con

# LUIS PEDRAZA

marinadelsol.cl



CASINO

MARINA DEL SOL  
TALCAHUANO

# Economía & Negocios

<b>INACER</b>	
julio-septiembre	4,3%
<b>IPC</b>	
Diciembre	-0,1%
Anual	2,6%
<b>TPM</b>	
Desde 31/01/2019	3,0%

<b>UNIDAD DE FOMENTO</b>	
<b>\$27.543,56</b>	
<b>UTM</b>	
<b>\$48.305,00</b>	

<b>BOLSAS DE VALORES</b>					
Ipsa	5.452,97	+0,88%	Igpa	27.508,46	+0,70%
<b>MONEDAS EXTRANJERAS</b>					
Dólar Observado	\$655,39		Euro	\$751,77	
<b>COMMODITIES</b>					
Celulosa NBSK (US\$/Ton)	\$1.170		Cobre (US\$/libra)	\$2,76	
H. de pescado (US\$/Ton)	\$1.525		Petróleo WTI	\$55,31	

## 8 mil

millones de m<sup>3</sup> se vierten al mar anualmente dijo el ministro de Agricultura, Antonio Walker, que de aprovecharla, señaló, se podría duplicar la superficie regada en Chile.

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

“Para asegurar que el agua se use bien, es importante que los derechos sean de duración indefinida”.

Fue la frase del ministro de Obras Públicas, Juan Andrés Fontaine, que encendió una vez más una polarizada polémica respecto al uso del agua y los derechos de propiedad sobre ésta.

Se habla de la necesidad de certeza jurídica para regantes y empresas eléctricas como principal fundamento de la indicación que impulsa el Gobierno al código vigente, de manera de asegurar la perpetuidad de un derecho asignado que viabilice las necesarias inversiones para usar, en definitiva, el recurso.

El decano de la Facultad de Ingeniería Agrícola de la UdeC e investigador principal del centro Crhiam, José Luis Arumí expresó que “este tipo de discusión le hace daño a la reforma a la ley de aguas, porque se focaliza sólo en los puntos en discordia, y los acuerdos quedan fuera, lo que al final genera más incertidumbre por la dilatada discusión”, planteó quien expuso ya ante la Comisión de Agricultura del Senado en la discusión del proyecto para reformar el Código de Aguas.

“En lo personal me inclino por otorgar derechos de agua renovables, pero lo que falta acá es avanzar en pequeños elementos para permitir mejoras puntuales, lo que requiere una ley corta”.

El experto enfatizó que Chile debe reestructurar sus servicios públicos en torno a los recursos hídricos, debiendo existir un ministerio, secretaría o comisión interministerial del agua, que coordine los distintos servicios públicos relacionados con este tema.

Además, destacó los avances en esta materia como la incorporación del concepto de las funciones del agua, el reconocimiento de la integridad entre tierra y agua para los territorios indígenas, la incorporación de la prelación de uso para el consumo humano, de subsistencia y saneamiento y el reconocimiento de diversidad geográfica y climática del país, así como también el aumentar la protección a humedales.



MIENTRAS SE DISCUTE EN EL SENADO EL PROYECTO QUE REFORMA LA LEY VIGENTE

# Código de Aguas divide a los actores: ¿derechos indefinidos o renovables?

**Certeza jurídica para invertir y aprovechar así el agua para producir** es lo que piden regantes, mientras que experto se inclina por derechos renovables y asegura que discusión produce aún más incertidumbre.

En contraparte, el presidente de Socabio, José Luis Stegmeier, planteó que es necesario para el agricultor contar con derechos de agua otorgados de forma indefinida, de manera tal de tener certeza en la planificación a largo plazo.

“Las falencias de nuestro código se relacionan más bien con asuntos ligados a la gestión, ya que hay muchas entidades involucradas en el manejo del agua, pero no hay nada que alterar en cuanto a los derechos de aprovechamiento, que están consagrados en la Constitución, como es el derecho de propiedad. La verdad, es que la discusión no es tal desde nuestro punto de vista, además nadie discute que el agua es un bien de uso público, lo que se discute son los derechos de aprovechamiento que se asigna sobre un cauce, y el ministro (Fontaine) tiene razón al decir que hoy existen los mecanismos para evitar que el derecho no se ejerza o se especule con él”, aseguró Stegmeier.

Lo importante, añadió, es fortale-

cer las juntas de vigilancia y que trabajen en cada cuenca. “Hay que trabajar en forma territorial, no sacamos nada al pensar en administrar el agua de igual forma en todo el territorio, ya que cada cuenca tiene sus características y dinámicas

“Considerando el tremendo potencial que tiene la Región del Bío Bío para convertirse en un polo agroalimentario, tanto para el consumo interno como para exportaciones, un agricultor necesita de certezas de que contará con el recurso para riego en el largo plazo, si no, perderá los incentivos mínimos necesarios para asumir el riesgo que significa esta actividad básica para la economía regional”.

Sobre los desafíos, planteó que para enfrentar de mejor manera el cambio climático y aumentar la disponibilidad de agua para consumo y cultivos, se requiere de inversión pública y privada, a través de la construcción de embalses pequeños y grandes, que mejoren la captación de aguas de ríos y estero; que se aumenten las redes de

canales y, por cierto, hacer una apuesta que dote de mayor tecnificación del riego para un uso más eficiente del recurso hídrico.

Por su parte, el gerente de Canalistas del Laja, Héctor Sanhueza dijo que “para nosotros resulta súper importante la seguridad jurídica del derecho, cómo se llame, es una cuestión más de semántica, porque cuando se habla de perpetuo, pareciera que fuera a todo evento y en toda circunstancia, mientras que la verdad creo yo es la certeza jurídica del derecho, y la única forma de perderlo sea por una actitud inapropiada del titular”.

Sanhueza recordó que el agua en un río no produce, sino en el campo, y para llevarla se deben hacer grandes inversiones tanto extra como intra prediales, y debe haber incentivos para realizarlas, primero para llevar el agua, y segundo para usarla bien, expresó.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: GIRO ESTRATÉGICO

Por Verónica Gormaz M.  
comunicacionfi@udec.cl

## CIENCIA Y TECNOLOGÍA

La ocurrencia cada vez mayor de desastres naturales como terremotos, aluviones e incendios en nuestro país nos ha llevado a ocuparnos, desde distintas áreas, en buscar herramientas para prevenirlos, sobreponernos e idear planes para enfrentarlos de la mejor manera.

Es en este contexto que el académico de la Facultad de Ingeniería UdeC y Ph.D in Engineering de la Universidad de New Mexico, Jorge Pezoa, está abocado a investigar una de las aristas cada vez más importantes ante estas ocurrencias: las fallas masivas en las redes de telecomunicaciones provocadas por desastres naturales.

Específicamente, el Dr. Pezoa ha estudiado la resiliencia de las redes, es decir, cuántos daños soportan las infraestructuras y qué tan operativas quedan luego de un evento de este tipo, información que, hasta el momento, en Chile es casi nula, pudiendo ser de gran importancia para la elaboración del "Plan Nacional de Infraestructura" de la Subsecretaría de Telecomunicaciones.

El ingeniero civil electrónico y magíster en Ciencias de la Ingeniería, explicó que su investigación actual está centrada en un evento de falla masiva en una determinada sección de la infraestructura de red, ocasionada por ejemplo por un terremoto, "el desafío es cómo proteger la red para que se mantengan las comunicaciones en los nodos que quedan en servicio, y al mismo tiempo, cómo establecer los criterios para restablecerlo de la mejor manera posible. Es lo que se llama 'calidad de restauración'", explicó.

### Aportes

Actualmente, la investigación del Dr. Pezoa se encuentra en una etapa en que, a través de simulación, se desarrolló un algoritmo de protección de ruta de las redes, siendo el segundo hito, armar el prototipo de infraestructura de red con los equipos disponibles y probar el algoritmo enviando streamings de video, ya que a través de este formato es posible visualizar las fallas.

En una tercera etapa, se espera desarrollar un algoritmo de cálculo de esquemas de protección reactivos, es decir, que se pueda establecer dónde ocurrió la falla y cómo restablecer la comunicación de manera rápida después de un evento. "La idea es que en fracción de segundos podamos determinar rutas a partir de los nodos o puntos de conexión que se encuentran disponibles, siendo uno de los grandes desafíos cómo identificar qué nodos fallaron y cuáles están operativos para, a partir de esos



FOTOGRAFÍAS: VERÓNICA GORMAZ M.

FALLAS EN REDES

# EL DESASTRE DE NO PODER COMUNICARNOS

Si bien en situaciones de emergencia el foco está puesto en proteger los suministros básicos, también se ha hecho imperante el buen funcionamiento de las telecomunicaciones, y cómo no, si ante una emergencia tomar el teléfono celular se ha vuelto casi un acto reflejo, pero la mayoría de las veces, sin resultado positivo.



Chile cuenta con más de 20 millones de dispositivos que conectan, bajo diferentes modalidades tecnológicas y en diferentes servicios, a los ciudadanos, empresas, instituciones y gobierno.

Fuente: Subtel

datos, construir lo más rápido que se pueda la topología de la red y restaurar el servicio".

Pezoa explicó que algunos resultados del proyecto, como métricas de confiabilidad y resiliencia de redes de telecomunicaciones, pueden ser utilizadas para precalcular rutas de respaldo, en caso de que haya algún evento como un terremoto o aluvión. "Una métrica, que es la del "riesgo compartido", implica que si están pasando todos los cables por un mismo conducto o conductos adyacentes, existe un gran riesgo de perder la conectividad en un sector del país, como ya ocurrió con los aluviones del 2011. Eso es lo que pasa hoy en Chile con la fibra óptica de las compañías de telecomunicaciones que va en paralelo a la Ruta 5. Lo que se ha pensado es implementar una fibra por otro lado o crear anillos de fibra,

pero para concretar estas soluciones es necesario contar con indicadores de resiliencia.

Dado que la investigación que está realizando Jorge Pezoa es pionera en Chile, los resultados que se obtengan podrían ser utilizados en la políticas públicas, como el Plan Nacional de Infraestructura de Telecomunicaciones impulsado por la Subsecretaría de Telecomunicaciones, que busca aumentar la oferta de conectividad de transporte de datos, disminuyendo sustancialmente los costos de los enlaces internacionales, además de desarrollar despliegues regionales de fibra óptica, de acceso abierto, conectados a una columna vertebral de redes con todo el territorio nacional, junto con conectar a las regiones de Los Lagos, Aysén y Magallanes.

Más información: [jpezoa@udec.cl](mailto:jpezoa@udec.cl)

## Economía & Negocios

# Hoy comienza la aplicación de la nueva Ley de Bolsas Plásticas

Hoy comienza la aplicación de la nueva Ley de Bolsas Plásticas, donde los supermercados y grandes tiendas, incluidas las de retail, dejarán de entregarlas y/o venderlas. Desde la Asociación de Bolsas Reutilizables (ABR) y algunas municipalidades del país, preocupan los "errores técnicos" que la nueva normativa evidencia. Eliana

Moreno, vocera de ABR, señala que existen cuatro puntos en la nueva implementación que son elementales de abordar; "la reutilización efectiva de las bolsas con foco en la sustentabilidad, el excesivo costo de las opciones permitidas, la efectiva fiscalización y la evidencia internacional avallada por la Unión Europea, que

respalda el uso de bolsas reutilizables de TNT y no las de un solo uso".

Esta ley nace con el espíritu de contribuir a la protección del medio ambiente en el país, sin embargo, las bolsas aceptadas serían las de papel, que siguen siendo desechables y su fabricación tiene alto impacto en el medio ambiente, explica la ABR. En definitiva, se prohibirán las bolsas reutilizables con materia prima plástica, siendo éstas la alternativa más sustentable y económica, ya que están pensadas para ser usadas en promedio más de 125 veces. Con las bolsas de TNT (tela no tejida) o PP (polipropileno) el impacto sería más beneficioso para el usuario, ya que, una bolsa tiene un costo aproximado de \$700, son lavables, reducen en gran cantidad las desechables, son reciclables al finalizar su vida y promueve el cambio hacia la reutilización para todo tipo de consumidor. Al año, sólo gastaríamos \$ 6.300", aseguró Moreno.



## Trabajadores Pesqueros van por una Plataforma Social

Los Trabajadores Pesqueros iniciaron, hace unos días, su participación en una Mesa con los ministerios del Trabajo y de Economía para analizar la Plataforma Social de este sector frente al impacto que provocan cambios legislativos.

La próxima semana deberá consensarse la propuesta laboral ya que en la Mesa están participando diversas organizaciones como Festrach, Fesip, Sindicatos Interempresa de Capitanes, Mo-

toristas, Tripulantes.

En lo básico la apuesta de los trabajadores es conseguir el mejor plan de mitigación posible para quienes sean cesados en sus empleos considerando características como que el empleo pesquero es formal (imposiciones, convenios colectivos) con salarios promedio que permiten un buen pasar a las familias (acceso a la vivienda, estudio para los hijos, por ejemplo).



### PROGRAMACIÓN JORNADAS DIRECTIVAS MARZO 2019

### Elige Capacitación Superior Cursos | Diplomas | Seminarios | Programas Sociales

#### Gestión Organizacional

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Planificación y Gestión Estratégica	1237940153	16	11 de Marzo	18 de Marzo	Lunes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 120.000
Compras Públicas Aplicadas	1237974687	16	06 de Marzo	13 de Marzo	Miércoles	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 120.000
Técnicas de Oratoria e Impostación de la Voz	1237979714	16	08 de Marzo	15 de Marzo	Viernes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 150.000

#### Gestión de Recursos Humanos

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Introducción a la Nueva Ley de Inclusión Laboral	1237972185	8	07 de Marzo	07 de Marzo	Jueves	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 96.000
Técnicas para la Atención Efectiva y Fidelización de Clientes	1237945931	12	06 de Marzo	13 de Marzo	Miércoles	09:30 a 17:30 Hrs.	\$ 100.000
Técnicas para la Gestión de Dirección Laboral Efectiva	1237940035	16	11 de Marzo	18 de Marzo	Lunes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 120.000
Herramientas Técnicas para la Formación de Formadores	1237950931	16	12 de Marzo	19 de Marzo	Martes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 120.000
Orientación al Cliente y Motivación Laboral	1237979713	16	08 de Marzo	15 de Marzo	Viernes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 150.000
Modelo de Gestión de Recursos Humanos de Dave Ulrich	1237987752	16	07 de Marzo	14 de Marzo	Jueves	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 140.000

#### Sistema de Gestión y Calidad

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Técnicas de Análisis de la Nueva Norma ISO 45001:2018	1237975464	16	12 de Marzo	19 de Marzo	Martes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 140.000
Técnicas de Análisis de la Norma NCh-ISO 17025, Versión 2017	1237977254	16	11 de Marzo	12 de Marzo	Lunes y Martes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 130.000
Análisis de Riesgos y No Conformidades	1237947716	16	06 de Marzo	13 de Marzo	Miércoles	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación ISO 9001, Versión 2015	1237948031	16	08 de Marzo	15 de Marzo	Viernes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 144.000
Implementación ISO 14001, Versión 2015	1237938235	16	11 de Marzo	18 de Marzo	Lunes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación ISO 31000:2009	1237937646	16	07 de Marzo	14 de Marzo	Jueves	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 120.000
Introducción a los Sistemas de Continuidad de Negocios ISO 22301:2012	1237948029	16	12 de Marzo	19 de Marzo	Martes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación NCh 3262:2012	1237966464	16	06 de Marzo	13 de Marzo	Miércoles	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación NCh 2728, Versión 2015	1237957091	16	08 de Marzo	15 de Marzo	Viernes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 120.000

#### Abastecimiento, Control y Operaciones

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Introducción a las Herramientas de Lean Manufacturing	1237962279	8	07 de Marzo	14 de Marzo	Jueves	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 80.000

#### Desarrollo Laboral

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Actualización en Legislación Laboral	1237957510	8	11 de Marzo	18 de Marzo	Lunes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 112.000

"Actividades de capacitación autorizadas por el SENCE para los efectos de franquicia tributaria de capacitación, no conducentes al otorgamiento de un título o grado académico".

El inicio de los cursos está sujeto a la inscripción del mínimo de participantes requerido.

• Cursos cerrados para empresas • Facilidades de pago

INFORMACIONES

[www.udeccapacita.cl](http://www.udeccapacita.cl)

(41) 22 04 392 / [gefermandez@udec.cl](mailto:gefermandez@udec.cl)

(41) 22 04 953 / [gestion@udec.cl](mailto:gestion@udec.cl)



# Economía & Negocios

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

“El Estado debe realizar un plan efectivo para sacar a la provincia de Arauco de su rezago económico y modernizarla” afirma Carlos Sepúlveda, presidente del grupo de empresas Setop y gerente general del primer Centro de I+D construido con capitales 100% privados y regionales.

Para mejorar la situación de la provincia también se requiere “incentivar y proteger con mayor fuerza la inversión privada en la zona” agrega Sepúlveda.

En esta línea, Charles Kimber, gerente de Asuntos Corporativos y Comerciales de empresas Arauco señala: “hay que hacer esfuerzos en distintos frentes tanto en la formación de personas como hace Campos Arauco o la educación que se hace con nuestra fundación, crear empleo de calidad como hacemos con nuestras plantas industriales o lo que se hace en nuestros viveros”.

En este sentido, agrega Kimber, “otro aporte importante que dinamizará la economía local es el proyecto Mapa donde con nuestra agencia E+E de Empleabilidad y Emprendimiento se hace un catastro relevante de cuáles son los prestadores de servicios, emprendedores y negocios que están en la provincia de Arauco de forma que puedan articularse acciones tanto para la etapa de construcción como en la operación de Mapa”.

En este punto, el ejecutivo dice también que “la idea es que las políticas de Estado complementen y acompañen las iniciativas privadas como el proyecto Mapa que es una gran oportunidad para generar desarrollos en la provincia lo que no es sólo tarea de una empresa, sino que de todos los actores, entre los que está el Estado”.

## Gremios y Pymes

En línea con lo anterior, Carlos Silva, presidente de la Cámara de Comercio de Cañete plantea que parte importante de las acciones para mejorar la economía de la zona son “mejorar la seguridad urbana y rural”.

En tanto, Carmen Arévalo, microempresaria gastronómica apoyada por Sernatur, cuyo kiosco “Bahía” se ubica frente a la playa de Arauco, resalta: “partimos sábados y

DESPEGUE ECONÓMICO DE BÍO BÍO SIN ÑUBLE REQUIERE QUE LA PROVINCIA SALGA PRONTO DE SU REZAGO

# Turismo y Mapa: Claves en la economía de Arauco

Formación, educación y empleos de calidad acompañados de mayor seguridad urbana y rural junto con más financiamiento estatal conjugan lo que se ve como un punto positivo de inflexión.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

12

Kilómetros de extensión posee la playa de Arauco que podrían ampliar la oferta turística y gastronómica actual.

40

Años de permanencia en la comuna tiene el dueño del restaurante Alondra, ubicado frente a la plaza de Arauco.

Tripailaf indica que “el turismo ha demostrado ser un gran motor de impulso productivo, y en nuestra provincia no ha sido la excepción, sobre todo, por la cantidad de empleabilidad que este sector entrega”.

Marco Salazar, administrador del restaurante Emanuel, con más de 15 años en Arauco, apunta a que “debería existir un apoyo más directo de las autoridades municipales al fomento del turismo” y detalla que “tenemos una playa con cerca de 12 kilómetros de extensión que se puede disfrutar en todos los aspectos posibles, pero falta difusión”.

En relación a Mapa, Salazar hace ver que “estamos preparando para acoger a la gente, pero requerimos el apoyo de Corfo o Sercotec, porque hasta ahora no hemos recibido aportes estatales”.

Más claramente, revela “nos falta financiamiento para un comedor de 40 personas, tenemos terrenos para construir más cabañas que son propios, pero nos falta un empujón económico, porque acá hay muchos emprendimientos”, enfatiza.

domingos a las 9:30 AM, antes que otros locales, preparando nuestras empanadas de carapacho, machas, camarones o de pino con queso que las servimos con un especial de la casa que es un jugo de Maqui antioxidante” promueve Arévalo.

Por su parte, Ricardo Figueroa, dueño del restaurante Alondra ubicado frente a la plaza de la ciudad y quien lleva más de 40 años radicado en la comuna, comenta: “es muy necesario que se considere al turismo como una de las claves para sacar adelante nuestra economía”.

En este punto la gobernadora de Arauco, Bélgica

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía &amp; Negocios

ASEGURAN QUE LA CNDP ES DEMASIADO LENTA EN DAR RESULTADOS

# Mundo lechero y del acero pide reformas a la Comisión que otorga salvaguardias y medidas antidumping

**El Sindicato 1 de Trabajadores de Huachipato y Aproleche Bío Bío no están conformes en cómo se investigan las eventuales distorsiones de precios que afectan a la industria nacional.**

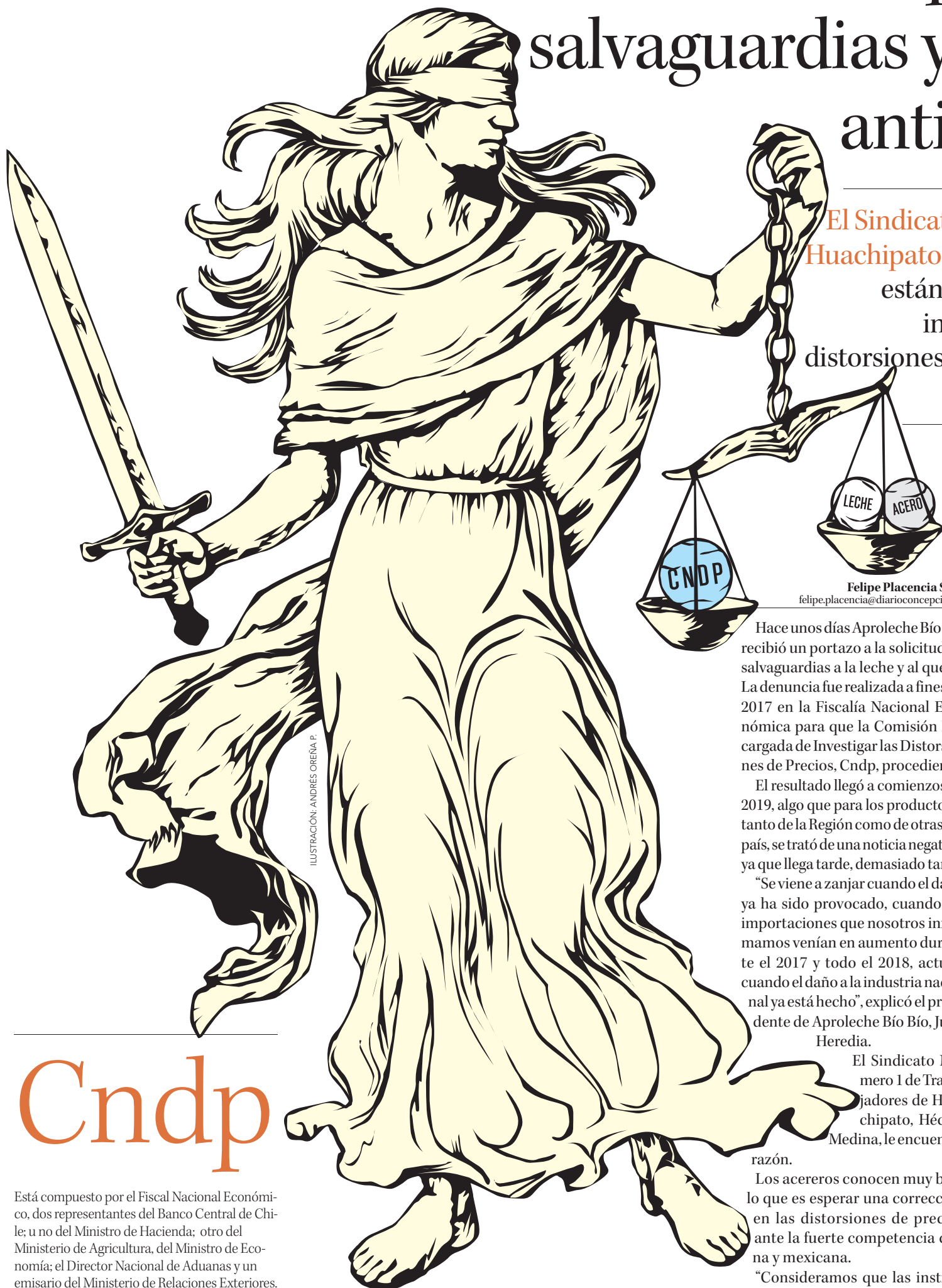


ILUSTRACIÓN: ANDRÉS OREÑA P.

Felipe Placencia Soto  
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

Hace unos días Aproleche Bío Bío recibió un portazo a la solicitud de salvaguardias a la leche y al queso. La denuncia fue realizada a fines de 2017 en la Fiscalía Nacional Económica para que la Comisión Encargada de Investigar las Distorsiones de Precios, Cndp, procediera.

El resultado llegó a comienzos de 2019, algo que para los productores tanto de la Región como de otras del país, se trató de una noticia negativa, ya que llega tarde, demasiado tarde.

“Se viene a zanjar cuando el daño ya ha sido provocado, cuando las importaciones que nosotros informamos venían en aumento durante el 2017 y todo el 2018, actúan cuando el daño a la industria nacional ya está hecho”, explicó el presidente de Aproleche Bío Bío, Juan Heredia.

El Sindicato Número 1 de Trabajadores de Huachipato, Héctor Medina, le encuentra razón.

Los acereros conocen muy bien lo que es esperar una corrección en las distorsiones de precios ante la fuerte competencia china y mexicana.

“Consideramos que las instituciones no están funcionando cada

vez que no se defiende el comercio libre y no se es transparente; se perjudica económicamente a nuestro país con pérdidas de puestos de trabajo o nuestra forma de producir”, opinó el dirigente.

Y enfatizó: “Lo que hoy se pide no son subsidios, porque los subsidios traen pobreza. Lo que solicita es que se corrijan las distorsiones para poder seguir compitiendo”.

Los argumentos siguen: salvar los empleos, ya que por un trabajador, hay una familia detrás que depende del ingreso económico.

Es por ello que el Sindicato 1 de Huachipato busca aliarse con Fedeleche para unir fuerzas.

Medina, de hecho, hará pública una carta donde expone su apoyo a este rubro.

## ¿La solución?

Así entonces, para Aproleche Bío Bío, a parte del resultado, “lo más criticable es el actuar” de la Comisión.

“Sí o sí necesita que se haga una renovación, una forma más expedita, más rápida”, pidió Juan Heredia.

El representante sindical de la siderúrgica, Héctor Medina, también pidió que se modernice.

“Que vaya acorde a los tiempos de hoy, donde la pronta reacción es clave para apoyar a la producción regional y nacional (...) siento que la comisión se ha ideologizado muy al extremo del libre mercado. También hay que corregir y el sistema lo permite”, indicó.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Cndp

Está compuesto por el Fiscal Nacional Económico, dos representantes del Banco Central de Chile; uno del Ministerio de Hacienda; otro del Ministerio de Agricultura, del Ministerio de Economía; el Director Nacional de Aduanas y un emisario del Ministerio de Relaciones Exteriores.



# Sociales

Verónica Lamperti  
veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl

## Corcudec presentó su programación 2019

Con miras a las celebraciones de los 100 años de la Universidad de Concepción, la Corporación Cultural de la UdeC presentó su programa oficial de actividades de este año.

Destacan la Sinfonía N°2 de Mahler, la ópera "Madama Butterfly", La Cantata de Santa María y una gira a México de la Orquesta, entre otros grandes desafíos, que acercan la cultura cada vez más a la comunidad.



**JULIO GAETE,**  
Claudia Muñoz  
y Mario  
Cabrera.



**PATRICIA IRIBARREN,** Cristina San Martín y Juan Carlos Koller.



**JAVIER SANTAMARÍA,** Moira Délano y Javier Bustos.



**MARCIA ORELLANA** y Miguel Galdames.

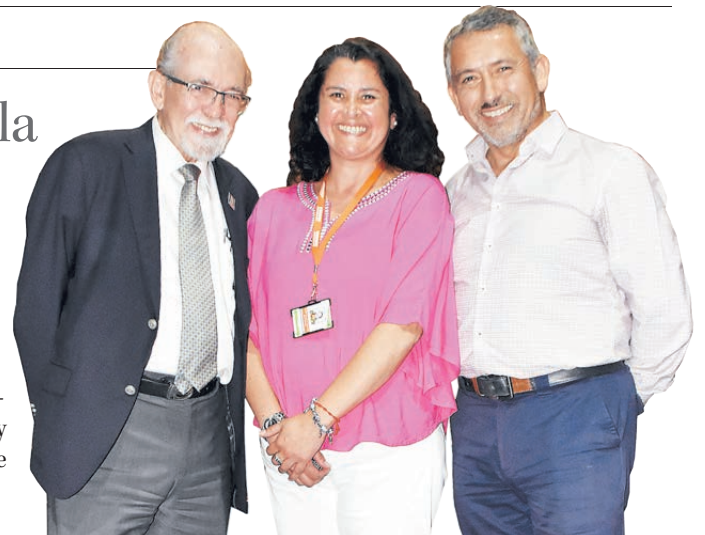


**SERGIO SEGURA,** Christian Senn y Carmen María Burmeister.



## Charla de José Maza acercó la ciencia y la astronomía a los vecinos de Chiguayante

El astrónomo y Premio Nacional de Ciencias, José Maza, realizó una charla de divulgación científica, en la que habló sobre la historia y desarrollo de la exploración astronómica. También mencionó algunos temas contenidos en su último libro "Marte, la Próxima Frontera", que aborda diversos temas como la exploración del espacio y plantea preguntas como ¿Llegó el hombre a la Luna? ¿Ha servido de algo la carrera espacial? ¿Es posible viajar a Marte?



**JOSÉ MAZA,**  
María Alejandra Valdivia y Antonio Rivas.

**RODRIGO DÍAZ,** Gladys Caamaño, Paola Schisano y Nelson Schisano.

**MIGUEL MUÑOZ** y Carolina Mora.



**ALEJANDRA SANDOVAL** y José Antonio Aravena.



**BELÉN MARTÍNEZ** y Gabriel Lozano.

# Sociales

**JOSEFA MIRANDA,**  
Mariana Contreras  
y Beatriz Mora.



# Sommerschule en el CDA

Menores a partir de los 3 años disfrutaron esta temporada de la escuela de verano del Club Deportivo Alemán - Sommerschule 2019- En la oportunidad realizaron un variado programa de actividades deportivas y de recreación.



**ISIDORA PALMA,** Nagore Guerrero, Catalina Gutiérrez y Camila Palma.



**NICOLETTA RAGLIANTI,**  
Josefa Echeverría y Victoria Arispe.

**ANTONIA MAYER,** Blanca Vernier, Javiera Ekdahl y Sofía Burgos.



**MAIDA SALCEDO**  
y Matilde Franchi.



**AMANDA y**  
Antonia Martínez.



**FRANCISCA ALCALDE** y Rafael Dowling.



**LAURA BASULTO**  
y María Emilia Millán.



**EMMA SCHEPP,**  
Pías Espinoza y Emilia Ortiz.



**VICTORIA VERAGUA,** Cristóbal Boniche y Elisa Cisneros.

# Cultura & Espectáculos

Esteban Andaur  
contacto@diarioconcepcion.cl

CRÍTICA DE CINE - PREMIOS ÓSCAR

## La favorita es mi favorita de Yorgos Lanthimos

Junto con *Roma*, el sexto filme del cineasta griego es la cinta más nominada para la próxima entrega de los Premios de la Academia, con 10 postulaciones, incluyendo Mejor Película.

Ganarse el favor de una persona que ostenta poder es un tema recurrente en cada relación que una persona pueda establecer, aun cuando no estemos conscientes de ello. Ciertamente, sucede entre hijos y padres, entre empleados y jefes, incluso entre amantes y cónyuges. En la Inglaterra del siglo XVIII, la persona favorita de un monarca contaba con su total confianza: podían decidir el destino de la nación entre ambos, el favorito gozaba de privilegios exclusivos, quizá a cambio de peticiones específicas del rey. La comedia biográfica *La favorita* (2018), del director griego Yorgos Lanthimos, aborda este vínculo muy especial, tomando de protagonista a la reina Anne, su favorita Sarah Churchill, y la eventual rival que esta última encuentra en su prima Abigail Hill, tras su llegada a palacio. Las mujeres protagonistas son una rareza incluso hoy, y ésta es la primera de varias irreverencias de Lanthimos en su sexto largometraje; es refrescante en su filmografía, a la vez que oportuno.

En cada fotograma de *La favorita*, Lanthimos destila la influencia de Stanley Kubrick (como tiendo a percibirlo en él); ésta vendría siendo su *Barry Lyndon* (1975). Ambos cineastas comparten un desapego fundamental hacia la humanidad. Sin embargo, si en Kubrick el desapego facilitaba el ejercicio de su estilo visual, Lanthimos lo utiliza para desvelar la superficialidad de la existencia, y criticar aquello en lo que solemos depositar un valor irracional.

Como *Barry Lyndon*, *La favorita* está dividida en capítulos y el trasfondo es una guerra (Inglaterra versus Francia). Mas el enfoque es anacrónico: el lenguaje soez está extraído de la jerga *millennial*, por ejemplo. El guion cáustico de Deborah Davis y Tony McNamara no supone el típico drama de época, y es el primero en años que Lanthimos ni su coguionista Efthymis Filippou no escriben. Aun así, podemos apreciar ciertas marcas del estilo del director durante el visionado: las bofetadas como la máxima manifestación de violencia, y el sexo como algo placentero y/o mecánico en sus personajes.

El anacronismo se extiende al diseño de vestuario de Sandy Powell. En las primeras escenas, Abigail usa un vestido de mezclilla. Sarah acostumbra usar pantalones, y sus amistades son casi todos hombres. Pero su puesto que sus enemigos también lo son, y todos ellos se maquillan, visten de colores y pelucas ridículas y usan tacos, *porque son hombres*; mientras que vemos a las mujeres a menudo en ropas blancas y negras, con muy poco color.

Me acordé de *María Antonieta*

(2006) de Sofia Coppola, en la cual la diseñadora Milena Canonero incluyó unas zapatillas Converse en el ropero de la reina adolescente (Canonero ganó un Óscar por *María Antonieta* y *Barry Lyndon*). Luego está esa llamativa escena de baile, una de las escenas más desternillantes. Los pasos son una fusión excéntrica de estilos de danza moderna, que crean una forma burlesca de baile para la aristocracia y la monarquía en el período de Anne. Los personajes incluso hacen *voguing* (Madonna interpretó <<*Vogue*>> en los VMA de 1990 ataviada como María Antonieta).

Mi conjetura es que Lanthimos estudió las representaciones del siglo XVIII en la cultura pop reciente, para informar su proceso creativo. De consiguiente, el resultado es una película pop; el contenido político es lo bastante ligero como para ser accesible al público de masas, y bien sólido y claro para conducir una narración importante.

El montajista Yorgos Mavropsarisidis tiene una manera inventiva de confundir las perspectivas de las tres mujeres. En una particular escena en que Anne sufre una crisis de gota, ésta le cuenta a Sarah, a su lado, una historia de su infancia; mientras tanto, Abigail toma un caballo y sale al bosque por una hierba específica que le sirva de analgésico a

la reina, quien continúa *off* con su relato. Apenas Abigail se voltea a cerciorarse de si oyó un ruido extraño o si alguien la sigue, la reina exclama de dolor.

El director de fotografía Robbie Ryan es el responsable del exquisito *look* de la cinta. Él filma con luz natural, o la luz de las velas, y hace un uso ingenioso del lente ojo de pez, en el que los límites del cuadro se distorsionan: podemos ver el espacio completo donde transcurre la acción en ciertas escenas. Al mismo tiempo, como esta es una sátira, la distorsión de la imagen nos comunica que el mundo dentro del cuadro está distorsionado, y desde luego que los eventos de la historia son retorcidos. Ryan también hace paneos casi agresivos en las habitaciones, que parecen algo desprolijos, pero le añaden una agilidad y un desenfado al filme que no habría cobrado de otro modo. Así, Ryan nos integra a la imagen a través de la circularidad de la cámara, y nos informa del impresionante, minucioso, diseño de pro-

ducción de Fiona Crombie y Alice Felton, tan placentero a los ojos que raya en lo pornográfico.

Ryan nos entrega abundantes contrapicados a las autoridades. Pero en un relato retorcido, no podemos confiar en la moral de quienes conducen la nación; los contrapicados son irónicos y perturbadores.

En este sentido, ¿podemos empatizar con Anne, la reina? Yo diría que sí. Es una reina que ha sido oscurecida por la historia; su régimen no fue muy extenso, y era mujer. Su salud frágil y conducta errática son transmitidas en toda su tormentosa magnificencia por Olivia Colman, en una de las mejores actuaciones del año. Su Anne es ignorante, apática, ensimismada en un dolor muy profundo, tanto físico como espiritual. Puede ser que no tenga una identidad definida, ya que es reina debido a su linaje, no

por opción. Según la versión de Colman, no me la puedo imaginar eligiendo el poder. Por lo tanto, su cotidianidad se limita a pasatiempos extraños y la gula, relevando su deber ejecutivo a Sarah.

Ésta ama el poder, porque ama Inglaterra. Y ama a Anne (como amiga y amante), aunque sea severa en sus juicios y firme en su administración, escondida tras la corona. Rachel Weisz interpreta a Sarah con gestos mínimos; es el único personaje que se mueve a través del palacio con la fluidez propia de quien manda ahí. Ella sabe quién es y lo que siente por Anne, tal vez porque nadie espera beneficios de ella (no está sentada en el trono); no duda de los sentimientos de nadie. Mas sabe reconocer amenazas.

Emma Stone emplea su talento para la comedia en Abigail, una mujer cínica que ansía volver a la aristocracia; todos a su alrededor la vejan de alguna forma, y nos da lástima. Pero la película avanza, los personajes crecen, y las cosas se complican: tienen que sobrevivir a ellos mismos. Las tres actrices operan a la máxima potencia, iluminando nuevas capas de la historia en visionados posteriores.

Abigail quiere lo que Sarah tiene, ya que lo merece: en su corazón, nunca ha dejado de ser una *lady*. ¿O fue una *lady* alguna vez? La decencia trasciende cualquier título de nobleza. Si las autoridades son decentes, podemos confiar en ellas, y pueden confiar entre ellas mismas. Aquí las mujeres guerrear *no porque sean mujeres*, sino a causa de la inequidad. Es como una condena, y el filme nos permite reírnos del horror. Creo que *La favorita* es mi favorita de Yorgos Lanthimos.



OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Cultura & Espectáculos

Mauricio Maldonado Quilodrán  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Aunque se trata de un mes tradicionalmente de "receso" en la mayoría de los ámbitos, febrero asoma como intenso, con diversas actividades culturales y artísticas, panoramas que, sobre todo, tienen su epicentro fuera de la ciudad de Concepción.

Con los principales centros culturales y universidades -organismos y entidades que producen el grueso de las actividades de esta índole en la ciudad- de vacaciones, la parrilla de eventos va más por el lado de los festivales comunales masivos.

Un ejemplo de estos, y uno de los con más alta convocatoria, es el Festival de Dichato, que igual que en años anteriores desplegará una programación para los cuatro sábados de febrero. Ayer, estaban programadas las presentaciones de Los Ángeles Negros, Atletas de la risa y Moral Distraída, y para el sábado 9 se anuncia la "Minicumbre ranchera" con Los Fabulosos de Chile, los Charros de Luchito y Rafael, más el humor de Kramer y Leo Rey. Banda Conmoción, Paul Vásquez, "El Flaco", y Noche de Brujas protagonizarán la jornada del sábado 16, y la banda tributo a Soda Stereo, Prófugos, cerrará el evento el 23.

En esta misma línea Penco, en febrero celebrará su aniversario con una interesante cartelera de artistas, entre ellos, Denise Rosenthal, Los Jaivas, Inti Illimani, Dúo Traversa, Daniela Castillo, entre muchos otros. Mientras, en Coelemu, tuvo lugar ayer el Festival Orilla Verde, reconocida instancia musical que reunió a diversas figuras del hip hop y reggae local.

La misma comuna, pero del 13 al 17 de febrero en la Plaza de Armas, celebrará la Semana Contulmana, la cual entre sus diversos invitados y número musicales, entre ellos La Romería de la Santa Fortuna y Juana Fe (viernes 15 de febrero, a las 22.00 horas).

Por su parte, en Lebu se realiza el XXI Festival de la Canción "Una estrella en el sur", el cual durante tres días combina música y humor con importantes invitados. Ya estuvieron la banda Revival, tributo a Creedence, Los Ángeles Negros; ayer fue el turno del humorista Juan Pablo López y de la banda tributo Prófugos, y para cerrar esta instancia, hoy se presentarán la banda tributo Innuendo y el humor de Felipe Avello. Todas las actividades en la Plaza de Armas de Lebu.

### Más para ver y disfrutar

En la misma comuna, aunque con otras características y más recorrido, se desplegará del 15 al 21 de febrero, la 19ª Versión del Festival Internacional de Cine de Lebu (Ficil), el cual contempla una serie de actividades

LAS ALTERNATIVAS CULTURALES DE BÍO BÍO EN FEBRERO

# Un mes que trae una cargada parrilla de actividades artísticas

Aunque los principales centros culturales penquistas estarán cerrados por vacaciones, igual habrá una variada oferta de panoramas que van desde la música, el humor, cine, exposiciones y más.



LUCYBELL será parte de la programación de la 19ª versión del Festival Internacional de Cine de Lebu.

en Lebu, Cañete y Concepción. En este contexto, se destaca dentro de su extensa programación -que incluye diversas proyecciones de films y figuras nacionales y extranjeras del séptimo arte- la presentación de la banda Lucybell el 17 de febrero.

Volviendo a Concepción y como un hecho inédito dentro de su historia, el Teatro UdeC estará abierto en febrero para presentar tres imperdibles espectáculos. El primero es "Mozart el niño monstruo", pieza teatral con música, apta para niños y adultos (10 de febrero, 19 horas). Las entradas tienen un valor de \$10.000 platea baja, \$7.000 platea alta y \$5.000 balcón. Luego, estará "Queen sinfónico", montaje que se presentará el sábado 16 de febrero a las 20:00 horas.

Se trata de un recorrido por destacadas canciones del grupo británico, el cual será interpretado por 31 músicos locales en escena, más un cuarteto lírico y los cantantes Francisco Aravena y Alexis Sánchez. Las entradas ya están agotadas.



"MOZART, EL NIÑO MONSTRUO" será la primera actividad de Corcudec que se presentará durante febrero.

Para cerrar esta programación estival, Corcudec realizará el jueves 28, a las 20.00 horas, la tercera sesión del ciclo "Pop&Rock". El evento tendrá a tres destacadas agrupaciones que rescatan el sonido mapuche y lo entrecruzan con el rock, en una pro-

### Cita sincopada imperdible

El 8 y 9 de febrero, en el Salón Walter Ramírez, se realizará la 15ª edición del Festival de Jazz de Lebu, que tendrá como invitados a Marlon Romero Trío, Nelson Arriagada Jazzcello, Oscar Pizarro Cuarteto, Felipe Duhart Trío y Andrea Motis y Grupo. Con entrada liberada.

puesta original: la cantautora Angélica Llancamil, quien se presentará junto a su agrupación y las bandas Inche y Pillán.

En este mismo recinto, pero con otra producción, el domingo 17 a las 12.30 horas se presentará el espectáculo "Grandes musicales infantiles", con tributos a Coco, Soy Luna, Frozen y Avengers. Precios de las entradas, que se venden en la boletería del Teatro UdeC, van de los \$7 mil a los \$20 mil.

Para quienes gustan más de las artes visuales, la Pinacoteca UdeC igual permanecerá abierta con dos interesantes muestras: "Albor Centenario" (recorrido visual y de archivo con los hitos fundacionales de la UdeC) y "Obra Gráfica en Acción", retrospectiva del artista nacional Guillermo Deisler.

Mientras que el Punto de Cultura Federico Ramírez (O'Higgins 555) inaugurará el 6 de febrero la muestra de fotografía "Memorias de una década: 1983 - 1993", de Nelson Muñoz. Por su parte, la Dirección de Cultura de la municipalidad de Concepción tiene programado, entre el 4 al 10 de febrero en el frontis del Teatro Liceo Enrique Molina, un Festival de Títeres con la participación de compañías nacionales e internacionales; "Cine a la Fresca", del 12 al 16 de febrero en el Anfiteatro Parque Laguna Redonda, con lo mejor del cine europeo del año pasado, organizado en alianza con el Centro Cultural de España.

Y el domingo 24 de febrero se realizará una nueva versión del "Picnic Jazz" en el sector La Cascada del Parque Ecuador con la participación de bandas locales más Carlos Cortés Trío.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Enamórate de un viaje con Boleto Lotería

Sorteo n° 2376  
**HOY DOMINGO**  
 03 febrero 2019



**1** Mercedes Benz C200  
 al vigésimo

**10** Viajes Europa Soñada  
 al vigésimo

**3** Casas  
 al vigésimo

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

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

**BOLETO**  
 Lotería

El primer juego de azar de Chile

## Deportes



### ¿Cómo es el nuevo formato mundial de tenis?

Se disputará por primera vez en una sede única, que será Madrid, entre el 18 y 24 de noviembre. Los 12 que aseguraron su participación ayer son Chile, Bélgica, Serbia, Australia, Italia, Alemania, Rusia, Kazajistán, Holanda,

Colombia, Canadá y Japón. Por ser semifinalistas del año pasado, ya estaban asegurados Croacia, Estados Unidos y Francia. Como invitados, estarán Argentina y Gran Bretaña. Se jugará en 3 grupos de 6 equipos. Avanzan 8.

FOTO: LUKAS JARA M.



## Se fueron a la calle para sentir rugido de la gente

Tal como hace cuatro décadas, el "León" entrenó en el centro de la ciudad, con espacio totalmente abierto para ser visto y alentado por sus hinchas. También con la presencia de Carabineros para resguardar el orden, aunque los hinchas nuevamente dieron clases de comportamiento. El plantel de Deportes Concepción llegó hasta el Parque Ecuador y realizó, principalmente, algunas pruebas físicas, como el tradicional test de naveta, divididos en grupos. Fueron más de dos horas, con cerca de 24 grados sobre sus moradas cabezas. La pretemporada continuará en Nonguén y luego se trasladará a Quillón.

A las 11.38 horas, Matías Reyes fue el primero en bajar del bus y su cara era de sorpresa. Desde luego, sabía de esta actividad, pero probablemente nunca esperó cerca de 350 personas, cantando como si estuvieran en el estadio y gran cantidad de niños y familias aprovechando la mañana para estar con su equipo. Así comenzaron a avanzar hacia el pasto, donde unas huinchas y conos marcaron el sector donde el plantel correría bajo las órdenes del cuerpo técnico.

### Nota diez

El vicepresidente del Club Social, Daniel Ramírez, comentó que "estamos muy contentos, porque esta es otra instancia innovadora para acercar al club a la gente. Siempre hemos dicho que este

### Con sus 31 gladiadores

Sin Benavente y con 6 juveniles ascendidos, el plantel se compone por 31 jugadores.

club es de todos y es cosa de ver a los hinchas, que están felices de observar a los jugadores y conocer al plantel de esta temporada. Aquí sólo puedes ver muestras de cariño".

Christian Loof es una de las caras nuevas del elenco del "Chino" González. El defensor, proveniente de Enfoque de Rancagua, apuntó que "esto es algo novedoso y desde el primer día uno ya siente el calor de la gente y todo lo que provoca Deportes Concepción. Para cualquier jugador es motivante y habrá que responderle a esta gente".

Otro de los recién llegados es Fabián Illanes, volante que en la última temporada defendió al campeón Pilmahue, quien declaró que "es muy lindo acercarse a la gente de esta forma, sobre todo, los que llegamos este año como refuerzos, para que la gente nos conozca y nosotros comencemos a empaparnos con lo que es el club y con una ciudad que para nosotros es nueva". La actividad terminó entre aplausos y el grito de "Concepción", que se escuchó fuerte desde el centro.

GONZALO GONZÁLEZ, ENTRENADOR DE BARRIOS:

# "Tomás mostró gran personalidad y muy buen tenis"

Uno de los que mejor conoce al chillanejo analizó su debut en dobles de Copa Davis y la serie que, de la mano de Jarry y Garín, devolvió a Chile al Grupo Mundial, luego de 8 años.

Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Garín metiendo el último ace, Massú emocionado golpeándose el escudo en el pecho y todo Austria en silencio. En su propia casa, Chile revirtió la serie para imponerse con un 3-2 que no fue tan sorpresa. Sin la presencia de Thiem, debía ser así de pareja y sin un pronóstico tajante. Los nuestros hicieron lo que tenían que hacer, con Jarry asegurando sus dos singles y regresando al Grupo Mundial luego de 8 años. Y en este equipo, el más joven proviene de Chillán, tiene 21 años y sostuvo el partido de dobles que casi queda en manos rojas. Su compañero no estuvo a la altura, pero Tomás Barrios mostró sus virtudes.

Gonzalo González ha entrenado a Barrios desde que hacía sus primeras armas y comentó que "el día anterior supe que jugaría el dobles con Hans (Podlipnik) y creo que fue una muy buena decisión de Massú. Estaba viendo la transmisión por TVN y los comentaristas estaban desencajados, porque querían que jugara Jarry. Pero el 'Nico' es un tipo inteligente, de estrategia y sabía que contra Argentina le jugó en contra matar a Jarry con dobles y singles. Esa vez tuvo media hora de descanso y después no pudo aguantarle el partido a Schwartzmann. Lo necesitaba entero para el duelo entre los número uno de ambos países porque ese choque era durísimo".

Y Barrios comenzó a tomar confianza. Se le notaba en la cara y, desde luego, en sus golpes. "No me sorprendió lo bien que anduvo, porque tengo muy claro lo que puede jugar, pero sí hay que entender lo difícil que es jugar por primera vez un partido de dobles en Copa Davis y



FOTO: DIARIO LA TERCERA

en Europa. En singles puedes entrar mal, pero te vas recuperando en el camino. En dobles, todo es muy rápido. Tanto las decisiones como el ritmo de partido que no te deja respirar mucho. Tomás mostró gran personalidad y muy buen tenis. Lo vi seguro con su servicio y Chile estuvo muy cerca de ponerse 2-1 arriba con el dobles, pese a tener enfrente un gran rival", apuntó.

### Hay futuro

¿Y qué pasó en ese final del dobles contra Marach (8 del mundo) y Melzer? González analizó que "los muchachos llegaron a estar 4-1 arriba en el set decisivo y perdieron esa ventaja por detalles. Así se definen este tipo de partido. Siento que Hans estuvo más bajo de lo que juega habitualmente, pero Tomás sorprendió a todos. Ellos fueron campeones Sudamericanos en los Bolivarianos de 2017 y creo que es la

única experiencia que tenían juntos. Ojo que también es alternativa juntar a Barrios con Jarry en algún momento porque ambos ganaron, por ejemplo, el challenger de Manquehue de 2017 y superaron a duplas que están mucho mejores rankeadas que ellos".

Parece que hay motivos para ilusionarse. Con Chile y también con Barrios. El técnico advirtió que "este equipo nos puede dar muchas alegrías, pero no hay que apurar las cosas. Como dijo Massú, tenemos equipo para rato. Lo mismo pasa con Tomás. Yo creo que este partido le servirá mucho para tomar confianza, ganar un par de challenger y pegar el salto. Pero no hay que apurarlo. Tiene 21 años y cada tenista tiene su tiempo para explotar. Él está bien con sus tiempos".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Deportes

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

COPA ALEMANIA 2019 FINALIZA ESTA TARDE

# Voleibolistas remacharon con fuerza en la arena del CDA

Un total de 17 duplas animaron el abierto de beach volley que organiza la rama germana en el Polideportivo de San Pedro de la Paz.

Con éxito se realizó la primera jornada de la Copa Alemania 2019, el abierto de voleibol playa que reúne a los mejores exponentes de la zona durante la época estival.

En esta oportunidad, la cita deportiva del Club Deportivo Alemán potenció aún más su convocatoria y logró congregarse a 13 parejas masculinas y cuatro duplas femeninas.

“Nosotros quisimos aprovechar nuestras instalaciones y que seguimos entrenando durante el verano para animarnos y realizar la cuarta edición de este torneo. Afortunadamente, nos han acompañado una gran cantidad de duplas de varones y hemos presenciado una excelente competencia en damas. Se ha dado un buen ambiente entre todos y esto nos permite pensar en que sería bastante bonito abrir una rama oficial de beach volley. Así podríamos potenciar más este deporte y hacerlo más masivo”, indicó Aquiles Zúñiga, preparador físico de la rama de voleibol del CDA y organizador del certamen.

Asimismo, el estratega indicó que este tipo de campeonatos permite demostrar que esta popular variante del voleibol tiene varios adeptos en el Gran Concepción.

“Yo creo que el voleibol playa podría darse a conocer mucho más, sobre todo, en la Región del Bío Bío.



FOTO: LUKAS JARA M.

En Chile tenemos una dupla excepcional, como los hermanos Grimalt, que destacan a nivel mundial. Sus logros deberían servir de inspiración para los más chicos o quienes se acercan de este deporte. Y, en ese sentido, creo que la Región podría ser semillero de grandes figuras, ya que cuenta con parajes naturales y buenos recintos para practicar la disciplina. Con un poco de apoyo se podría profesionalizar este deporte en la zona”.

La Copa Alemania continuará hoy con la definición del podio de damas y los ganadores de las copas de oro, plata y bronce en varones.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce  
 contacto@diarioconcepcion.cl

## OBITUARIO

Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas. Agradecemos a todos los familiares y amigos que nos acompañaron en la pérdida de nuestro querido hijo, hermano, nieto, sobrino y primo, Sr.

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

La Familia

Concepción, 03 de febrero de 2019.

Tata: te has dormido en los brazos del Señor, y sabemos que descansarás feliz en su Reino.

**CARLOS SEGUNDO SILVA PEZO (Q.E.P.D)**

Sus funerales se ofician hoy, con un responso que se efectuará a las 11:30 horas, en la Capilla San José Obrero, Manuel Rodríguez N°1, Chiguayante, saliendo posteriormente a las 14:00 horas el cortejo en dirección al Cementerio de Quinchamalí.

Familia Contreras Merino

Chiguayante, 3 de febrero de 2019.

“El que cree en mí aunque muera vivirá”. Con gran pesar comunicamos el fallecimiento de nuestra querida e inolvidable esposa, madre, suegra, abuelita, hermana y tía, Sra.

**MYRNA DEL CARMEN ESPINOZA MUÑOZ (Q.E.P.D)**

Su funeral será hoy, después de una ceremonia a las 13:30 horas en la Iglesia Anglicana Saint John's (Avda. Pedro de Valdivia 479, Pedro de Valdivia), saliendo el cortejo al Cementerio General de Concepción.

La Familia

Concepción, 03 de febrero de 2019.

Dios y la Virgen Santísima bendigan a todos quienes nos acompañaron, apoyaron y despidieron a nuestra amada esposa, madre, suegra, abuelita y bisabuelita, Sra.

**MELANIA HUMILDE MONTERO VASQUEZ (Q.E.P.D)**

Eternamente Agradecidos

Familias: Díaz Montero; Muñoz Díaz; Díaz Bustos.

Talcahuano, 03 de febrero de 2019.

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

**TULIO SILVA OBANDO (Q.E.P.D)**

Su esposa: Marta Bustos e hijos: Milton; Gloria; Marta; Vilma y Ximena

Concepción, 03 de febrero de 2019.

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

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

Con Amor

Familias : Mella González; Mella Ruiz

San Pedro de la Paz, 03 de febrero de 2019.

Agradecemos muy sinceramente las innumerables muestras de cariño y pesar recibidas con motivo del triste fallecimiento de nuestro querido padre, suegro, abuelito, cuñado y tío, Sr.

**AGAPITO DEL CARMEN CANALES AGUAYO (Q.E.P.D)**

Con Afecto

La Familia

Concepción, 03 de febrero de 2019.

A todos quienes nos acompañaron en nuestro dolor por el fallecimiento de nuestro querido esposo, padre, suegro y abuelito, Sr.

**JUAN JERONIMO ENRIQUE MERINO MENDOZA (Q.E.P.D)**

Hacemos llegar nuestros más sinceros agradecimientos

La Familia

Talcahuano, 3 de febrero de 2019.

A todas las personas, familiares y amigos que nos acompañaron ante el sensible fallecimiento de nuestro querido esposo, padre, suegro y tata, Sr.

**JAIME ALEXIS ALBERTO FIELD PALACIOS (Q.E.P.D)**

Hacemos llegar nuestros sinceros agradecimientos

Familias: Field Migueles; Field Contreras; Torres Field

Hualpén, 03 de febrero de 2019.

# Entretención & Servicios

Santoral: Óscar / Blas

EL TIEMPO

HOY **12/23**

LUNES 13/20    MARTES 12/22    MIÉRCOLES 13/23

LOS ÁNGELES 15/35

RANCAGUA 13/55

TALCA 14/35

SANTIAGO 15/35

CHILLÁN 14/35

ANGOL 17/38

TEMUCO 11/35

P. MONTT 12/28

### 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

**CLAVES:**

- ENIGMATICO: MANCHADOS
- EMPULON: MANANTIAL
- VEO RIO SUREÑO: SIESO
- FIGURON DE LA TV: ASCO
- PARECIDA: ERIAZO
- LETRA BAILABLE: RIÑON
- DEUTERIO: LETRA AZUFRE
- ELECTRON SUSIANA: CRIBE AZOE
- MIRAME INVERT. VOCAL: OJETE SI CHARRUA
- OPINO S/VOC. TREGUA: CHA TORCIDA
- DUENO USTED: FIN DE FOTO AUDAZ
- INSTRUM. DE CUERDA CESTA: MONO DE LAS FALLAS
- CARBONO 500: CARBONO 500
- POR POCO ASISTID: CALCIO
- FIN DE FOTO AUDAZ: HUSMEADO
- TRIO GANADOR DIOS SOL: VOCAL ALGA
- DIVINIDADES ARCO GALO: AZUFRE VOCAL DOBLE
- TRIO GANADOR DIOS SOL: LUGAR DE TRILLA
- TRAS CU AZOE: 500 + 500 500

### SUDOKUS

#### FÁCIL

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

#### DIFÍCIL

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

### 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

Redfarma	Ahumada
• Janequeo 197	• Av. Juan Bosco 501

#### SAN PEDRO

Ahumada
• Michimalonco 1120

#### CHIGUAYANTE

Redfarma
• Manuel Rodríguez 1500

#### TALCAHUANO

Araucaria
• Araucaria 252 local 3y 4, Las Higueras

**CAMPO DEPORTIVO CAMPANIL UDEC**

DONDE ENTRENAN LOS PROFESIONALES Y JUEGAS TÚ

**ARRIENDO DE CANCHAS**

9 CANCHAS DE PASTO SINTETICO

4 BAÑOS Y CAMARINES

ILUMINACIÓN

CASILLEROS Y CUSTODIA

TIENDA Y CAFETERIA

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