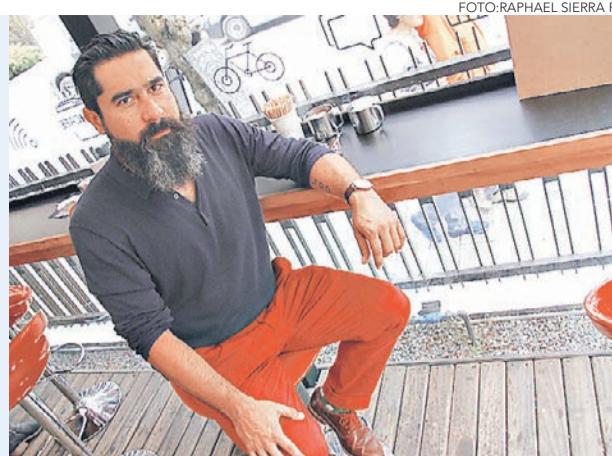


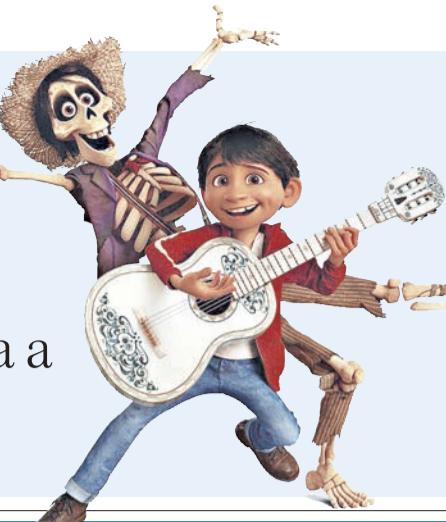
El análisis político de Cristobal Bellolio:
“En cierto sentido, el proyecto Frente Amplio es un vástago de Bachelet”

POLÍTICA PÁGS. 8-9



Coco, mucho más que una fórmula para conmover hasta a los más duros

CULTURA & ESPECTÁCULOS PÁG. 21



Diario Concepción

Sábado 16 de diciembre de 2017, Región del Bío Bío, N°3480, año X

7-804635-520000 | \$200

SOLO VALPARAÍSO LA SUPERA

Bío Bío lidera desarrollo de investigación aplicada en regiones

De acuerdo a estudio del Ministerio de Economía.

Las regiones de Valparaíso y Bío Bío, sumadas, superan el 50% el desarrollo de I+D, pero en las restantes lo que prima es el desarrollo experimental, que es donde la zona está al debe y es el desafío a abordar, aprovechando el gran potencial universitario y empresarial.

El seremi de Economía, Iván Valenzuela, valoró

este estudio porque sirve para analizar el área y tipo de investigación desarrollada en Chile. “El desafío para Bío Bío es avanzar en investigación de ingeniería y tecnología para posicionarla en un nivel más alto, dado que cuenta con grandes universidades, empresas y capital humano calificado”, recalcó. ECONOMÍA & NEGOCIOS PÁGS. 16-17



“El gato con chalas”, el primer helado gourmet penquista que despega a nivel nacional

ECONOMÍA & NEGOCIOS PÁG. 20

Las propuestas de los candidatos para Salud y Ues regionales

POLÍTICA PÁGS. 4 Y 6

EDITORIAL: PREOCUPANTES CIFRAS EN LA INVESTIGACIÓN DE HOMICIDIOS

Nuevo Renault CLIO
Restart your heart

RENAULT
Passion for life

Sergio Escobar
www.sergoescobar.cl

600 360 0420

Paicaví 2613
41-286 9000

Tucapel 771
41-217 8211

Auto Plaza del Trébol
41-286 9089 / 41-286 9090

DERCO
RESPALDA Y GARANTIZA

Opinión

Verba volant scripta manent



@leroyinchains Aplicuen restricción de vehicular; en la calidad de vida, es todo el año que uno quiere llegar pronto a su hogar y no se puede por la cantidad desmedida de autos y locomoción, las calles no dan para tanto.



Hugo Varela: René Ríos "Pepo" (el creador de Condorito) nació en Penco un día como hoy, pero de 1911... Ya se nos fue hace unos años, pero está super presente en mi casa!



"Tememos que el proyecto (Centro Nuevo Amanecer de Senama) quede a medio camino, porque nos faltan las certezas de que los recursos estarán. Más aún con lo que dice el ministro, que dice que el compromiso está, pero no sabemos dónde están los dineros".

Alicia Yáñez, core PPD.

ENFOQUE

Somos muchos los que hemos insistido que los recursos destinados en Chile para Inversión y Desarrollo (I + D) son muy bajos. Siempre se menciona los porcentajes del PIB que se destina a I+D, en el caso de Chile es un 0,39% del PIB, el promedio de los países de la Ocde es 2,5%, el de Corea es un 4,3% y el de China sólo un 2,1% y pareciera que no es mucha la diferencia.

Pero, si esos porcentajes los llevamos a cifras duras anuales se traducen para Chile Mill US\$ 1.000, para el promedio de la Ocde Mill US\$ 35.000, para Corea Mill US\$ 63.000 (casi todo el presupuesto anual del sector público chileno) y para China Mill US\$ 235.000 (casi todo el PIB anual de Chile).

¿Se entiende ahora la real diferencia de inversión en I + D?

En un mundo en que la tecnología, la digitalización, la robótica y la innovación son el futuro, sólo podemos ver como cada año los países desarrollados y China se nos alejan más y más, y nuestra élite gobernante no reacciona para enfrentar integralmente este serio problema que no comenzamos a resolver.

La hora del I+D

JORGE PORTER TASCHKEWITZ
Ingeniero Comercial UdeC



Lo mismo sucede con los investigadores por cada 1.000 trabajadores, en Chile hay 1, el promedio de la Ocde 7,96 y en Israel 17,38.

Las fuentes de financiamiento de I+D en Chile, según la 6^a Encuesta sobre I+D 2015 del Ministerio de Economía son: el Estado 43%, las empresas 33%, Educación Superior 11% y otros 14%. La Región Metropolitana se lleva el 71,4% del total del presupuesto para I + D, llevándose el 93,1% de la inversión estatal y el 80,3% de la inversión de las empresas.

Ya los tengo aburridos con tantas cifras, pero acéptenme sólo otra, las donaciones de contribuyentes de primera categoría y global complementario a Universidades según el Sies 2016 fueron Mill \$ 39.737 (Mill US\$ 61), de 57 Universidades sólo 7 (12%) reciben el 90% de ese total, y de las cuales el 83% es recibido en la Región Metropolitana.

Todo para decir que la Cámara de Diputados apoyado por la Ocde realiza un programa Evaluación de la Ley. En estos días se revisa la eficiencia del artícu-

lo 69 de la Ley 18.681, ley miscelánea que se refiere a las donaciones a Universidades e Institutos Profesionales para apoyar sus funciones de docencia, investigación y extensión, a las franquicias tributarias que reciben los contribuyentes que donan y disposiciones relacionadas.

Para evaluar esta ley se ha citado a personas e instituciones relacionadas para aportar y sugerir con su experiencia y conocimiento.

Lo primero, es que los legisladores reconozcan que no pueden seguir legislando como si Chile fuera un punto en vez de un país de más de 4.000 Km con una diversidad importante. Se debe reconocer el elevado nivel de concentración que muestran las cifras de Inversión en I + D y las cifras de donaciones y se debe incentivar la inversión en regiones aumentando el porcentaje de la franquicia tributaria y subiendo los topes, por ejemplo. Por último, tender a eliminar el "red tape" o excesiva burocracia, se debe revisar la variada legislación y normativa sobre donaciones que sólo confunde en un entorno muy poco informado.

CARTAS

Signos esperanzadores

Señor Director:

El debate de Anatel fue un paréntesis en ese clima beligerante y falso de ideas que ha caracterizado la campaña en el balotaje. Y en esa realidad jugaron un rol importante el diseño y estilo que se quiso imprimir al foro ciudadano y de modo decisivo el papel que desplegaron -especialmente- dos de los periodistas del panel.

Una vez más ha quedado de manifiesto que los medios de comunicación han llenado esa suerte de vacío de liderazgo espiritual de que adolece el país. Sus preguntas lúcidas, incisivas y directas -pero sobre todo la actitud ecuánime exhibida- hizo posible mostrar el rostro de los candidatos en diferentes dimensiones, lo que indudablemente posibilita al ciudadano discernir a quién se tiene detrás de las palabras. Se estaba nada menos que frente al futuro Presidente de Chile. Y por muy importante que sea el verbo y la retórica, lo relevante es el contenido y la propuesta que acompaña.

Si había ciudadanos que requerían un grado mayor de conocimiento de los candidatos y sus ideas para decidir por quién votar, no debieron quedar defraudados. Sin embargo, en el mundo político ligado más directamente a los presidenciables, cuesta encontrar grandes de racionalidad que permitan una confrontación sana de ideas o puntos de encuentro y lo que es peor, esa carencia de racionalidad arrastra a sus partidarios a toda clase de declaraciones desafortunadas que crispan el ambiente de manera gratuita.

El aforismo, la mujer del César no sólo tiene que serlo, sino pare-

Papeles que vuelan

¡Hola querido lector! ¡Cómo está? Espero que muy bien esperando el domingo para ir a votar. Me da lo mismo por quién lo haga, mejor dicho no me da lo mismo, pero quiero decir que lo importante es que vaya. El ejercicio ciudadano es un ritual diario, aunque más de uno quisiera que fuera cada dos o cuatro años.

El sábado pasado le comenté que a la Aurora se le estaban yendo sus hijos. Los mandaron a vivir a otro lado bajo el sueño de "una mejor solución habitacional" que le vienen prometiendo vaya a saber cuantos años. Este éxodo provoca que los que se van deban desarmar sus casas, las que hoy día están a medias. Si uno camina por las calles de la Aurora pareciera que fuera el 27/F. Rumas de palos, latas, puertas, ventanas, que mudas, muestran la tristeza de sus dueños.

Mientras iba al encuentro de la Aurora para que me contara cómo andaba, una ráfaga de viento me llenó de polvo y un papel arrugado y miedoso se me pegó la pierna.

Lo tomo, trato de estirarlo un poco y lo leo. La letra es clara, sencilla, pero firme. No se si es una confesión o una pequeño recuerdo dejado a su destino. La cosa es, que a medio leerlo me encuentro en otro lado, frente a una pizzería mirando a un sujeto levantar un vaso...

"El loco de mi barrio se llama Emilio, aunque él prefiere que lo llamen Gabriel. Yo siempre me topo con él en la calle y cuando me saluda me da un tremendo manotazo que casi me hunde."

Todas las mañanas extiende un trozo de cartón en la vereda opuesta de mi casa y se sienta cabizbajo a ordenar su deshilachado abrigo. De repente lanza unas potentes carcajadas sin motivo alguno. Dicen que se volvió loco por penas de amor.... eso dicen.

Ya le he pasado tres candados que me ha solicitado, pues cuando él sale a caminar, quiere dejar todo con llave porque algunos vecinos le pueden entrar a robar.

El otro día estaba temblando de miedo y pidiéndome que lo sacara de allí porque la vereda estaba llena de serpientes que lo querían atacar. Cada vez que me ve con mi cámara fotográfica, me solicita que le tome una foto, pero solamente la cara, pues no ha planchado su traje. Yo le comento que es muy fotogénico, y le pregunto ¿y con esos hermosos ojos verdes, se puede ver a una linda muchacha has-



Retratos de Aurora

ta más allá del horizonte? Eso le provoca una ancha y amplia sonrisa, recordando seguramente alguna conquista clandestina. Es conmovedor con la ternura y dulzura infinita con que acaricia a mi perro, recomendándome que siempre lo lleve por la sombra, recalco que algún día entenderé el porqué de ese consejo

Siempre me pregunta qué edad tengo, y pareciera esperar con ansias mi respuesta, para hacer gala de que él en una época fue lúcido y letrado, y parafraseando a Oscar Wilde me responde "usted es la versión contemporánea de Dorian Grey", él ya conoce de antemano el ritual que en mí provoca esa respuesta tan bizarra, celebrándosela e invitándolo a comernos un completo, que al final lo cambiará por un trozo de pizza.

Me queda claro que todos tenemos algo de El Loco Emilio, con respecto a mí, sueño algún día con sacarme el Kino... y ni siquiera lo juego.

Recuerdo un día, debió haber sido en la madrugada de un sábado, que Emilio en el restaurante de la esquina pidió una cerveza, exigiendo que se la pusieran en un vaso de vidrio, el que de inmediato levantó a contraluz para verificar su limpieza.

Al parecer, al dueño no le agradó la inspección, ni menos viniendo del sucio y maloliente loco Emilio, sacándolo a empujones del local.

Cuando pasa una ambulancia haciendo sonar su sirena, el loco Emilio se pone a gritar: "Ahí va uno que está dejando este mundo", y yo para no ser menos me aculo a su sentencia y agrego, "alguna alma brillante está dejando este mundo de ilusión y de destellos" ... Pero el loco Emilio ya no me escucha, está sumergido en su mundo de sombras, agachado, recogiendo colillas de cigarros que alegran los retazos de su delirante y fragmentada vida."

Cuando pase por la Aurora, busque, mire por ahí y por allá. Tal vez se encuentre a Emilio, en una de sus veredas, por lo menos en las que todavía quedan.

¡Hasta el próximo click!

Walter Blas

Invitado: "El Loco de mi Barrio" de Boris Elchiver

Foto: Boris Elchiver

cerlo es aplicable a la coalición gobernante en lo relativo a la prescindencia partidaria y es ostensible la falta de finura al respecto, como lo es también la soberreacción de la oposición. No hubo maniqueísmo en el debate televisivo y sus feligreses debieran seguir esa línea. Ningún ciudadano inteligente e imparcial -la mayoría de los chilenos- deja de percibir adecuadamente lo

que muestra la realidad.

Aun así, cómo se extraña una visión humanista que integre a todas las personas en su desarrollo. Esa visión humanista que ha acompañado los mejores momentos de nuestro país. El ser humano no puede olvidar al ser humano. No es sólo número, estadística, votante o partidario; tampoco es experimento utópico o caballito de batallas ideológicas. Es un ser con

rostro, con identidad y biografía; esa persona que rezuma vida, es vecina, amiga o hija nuestras. Por lo mismo, ese ser humano me importa, me duele, lo siento como un hermano y no puede morir en una lista de espera. Visión humanista que construyeron líderes de distintos signos y actividades y que se encarna de modo eminentemente en las familias y en las escuelas. Allí se enseña la cultura, se apren-

den las humanidades y se cultivan los valores y por eso, adquiere cada vez mayor simbolismo y trascendencia, esa aspiración de que los niños deben estar en la primera fila de los desvelos de quien conducirá el país y que se elegirá este 17 de diciembre.

Salvador Lanas Hidalgo
Director Académico Escuela de Liderazgo USS

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

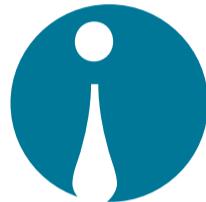
Preocupantes cifras en la investigación de homicidios

Para todos los gobiernos y muy especialmente para las instituciones involucradas, es cada vez más evidente que la violencia es un riesgo significativo para la salud y vida en Latinoamérica. La violencia física, incluyendo asalto, asalto sexual, el feminicidio (asesinato de mujeres por el hecho de ser mujeres) así como crímenes relacionados con la producción, tráfico y comercialización de drogas, cobra vidas e incrementan los índices de violencia y asesinatos.

Menos de una décima parte (8%) de la población mundial vive en Latinoamérica, pero la región tiene un tercio (33%), de los casos de homicidios del mundo. La Organización Panamericana de la Salud la ha descrito como una pandemia, en efecto, midiendo por tasa de homicidios, 14 de los 20 países más peligrosos del mundo se encuentran en América Latina y el Caribe. Segundo un artículo reciente de Impacto Latino, -la publicación semanal de habla hispana más antigua de New York y una de las más antiguas de los Estados Unidos-, en Brasil, 56.000 personas mueren violentamente cada año. En el 2015 en Colombia, una persona fue asesinada cada 10 minutos.

La tasa de homicidios del continente, asesinatos por cada 100 mil habitantes, indica a El Salvador como el país con la cifra más alta; 103, seguido por Venezuela con 83, Honduras, 57; Jamaica, 45. Chile cierra la lista con sólo 3, el país con más baja criminalidad de la región, superado sólo por Canadá.

Aunque sea nuestro país el segundo de América con la menor tasa de homicidios del continente, para los expertos es preocupante el incremento sostenido que se registra en este tipo de delitos en la última década y en especial el hecho que el 20% de los casos sean ar-



Aunque sea Chile el segundo país de América con la menor tasa de homicidios del continente, para los expertos es preocupante el incremento sostenido que se registra en este tipo de delitos en la última década.

chivados por la fiscalía, o bien se les aplica una decisión de no perseverar, cerrar los casos, poniendo fin a las investigaciones sin que exista una condena. Con el resultado de crímenes perfectos por renuncia de la justicia, para tranquilidad de los homicidas y frustración de los familiares de las víctimas.

La descripción ha llegado a ser clásica; "esta fiscalía ha decidido cerrar y no perseverar en este procedimiento, por cuanto durante la investigación realizada no se han reunido antecedentes suficientes para fundar acusación". Un medio capitalino de circulación nacional publica que la fiscalía puso término a los 18.146 casos tipificados como homicidio entre 2010 y el primer semestre de 2017, solo la mitad de los casos llegó a una condena, mientras que el 9% terminó en absolución, el resto, cerrados.

Además, la Fiscalía Nacional declara que una de sus principales preocupaciones es la baja sostenida que han registrado las condenas en los últimos años, de esa manera, si en 2012 hubo 1.301 condenas, el 56% del total de causas de ese año, al año siguiente estas llegaron a 1.219 53,4%, con igual tendencia los años sucesivos, hasta el año 2016, que registra el peor resultado: solo logró 1.111 condenas, lo que equivale al 46,5% de condenas de los casos, es decir la tasa de condenas cayó 10 puntos porcentuales en el periodo señalado.

La paz social es un bien preciado, pero frágil, indicadores de esta naturaleza señalan la necesidad de continuar perfeccionando los mecanismos y funcionamientos de la justicia chilena, estrechar el cerco a los delincuentes, proteger al hombre y la mujer de bien, redoblar el trabajo para asegurar la seguridad ciudadana.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
correo@diarioconcepcion.cl

ÚLTIMA PREGUNTA



EN EL TINTERO

La importancia de no ser náufrago

Pudo haber pasado inadvertido, ya que fue objeto de comentarios en un programa cultural de la televisión, con posible bajo rating, ya que la mayoría de las personas a esa hora estaban observando asuntos más interesantes en las teleseries, o en la farándula y chismorreo de la política.

Se trata de una perrita náufraga que fue rescatada de una isla deshabitada al sur de Quellón, la pobre se la pasó 8 años sola en el islote de Tika, cazando fauna silvestre y recibiendo, de vez en cuando, víveres arrojados al mar por pescadores que pasan por el lugar.

Como resultado de un programa televisivo, en el cual el conductor, en compañía de pescadores de la zona, arrojó una bolsa con alimento para la pequeña náufraga a la usanza de quienes navegan por ese sector y conocen la historia de la única habitante de la isla -hubo la esperable reacción de la gente. La imagen mostraba que cuando le



lanzaban comida, la perrita se arrojaba al agua a rescatar el obsequio para llevárselo a un lugar seguro, para luego seguir en su soledad, subsistiendo supuestamente de la caza de la fauna silvestre del lugar. Suficiente para conmover al corazón más gélido.

El resguardo era que Tika, con ese nombre por su lugar de residencia, ya había sido llevada a una casa en una isla cercana y allí se comió todas las gallinas, mala cosa que le significó inmediata expulsión y ser devuelta al exilio. Aun así, con el apoyo de la teleaudiencia, se organizó una expedición de rescate y una familia de la caleta Inío la ha adoptado y está en proceso de convertirla en una perrita chilota decente.

Es una buena advertencia, ya que los náufragos, de diverso orden, tienen aspectos que hay que aprender a cambiar, para que no se vean impulsados a volver a su isla solitaria.

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.

Política



PAIS y PRO se transforman en "País Progresista"

Los partidos PAIS y Progresistas finalmente decidieron fusionarse para evitar una disolución de ambas colectividades.

Fue en una actividad en Santiago, ante miembros del Servel, en donde se constituyó "País Progresista", fuerza que contará

con el senador Alejandro Navarro, la diputada electa Marisela Santibañez y 40 concejales a nivel nacional.

Cabe consignar, que las negociaciones para esta fusión comenzaron tras las elecciones del 19 de noviembre.

A DÍAS DE LA ELECCIÓN

Universidades Regionales piden definiciones a presidenciables

Mediante un documento remitido a ambos candidatos, la AUR solicitó los lineamientos que tendrán sus posibles gobiernos sobre la Educación Superior en regiones.

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Los rectores pertenecientes a las Universidades Regionales del Consejo de Rectores pidieron a los candidatos presidenciales que se enfrentarán mañana en la segunda vuelta, sus definiciones en temas relevantes para la agrupación.

Entre estos se encuentran visiones que son relevantes para el quehacer universitario, particularmente sobre las políticas y financiamiento a las labores de docencia, investigación y vinculación con el medio, entre otros ámbitos.

Esto llega tras un reconocimiento tácito que existe hacia estos recintos que son agentes principales de progreso de sus comunidades y territorios, y que son factores reales de una efectiva descentralización. Por ello se les reconoce capacidad, responsabilidad y también legitimidad para representar a sus comunidades en los temas de su competencia.

La asociación hace presente a ambos postulantes que son 22 las universidades participantes en esta agrupación, que está integrada por 220.000 estudiantes y 20.000 académicos distribuidos entre Arica y Magallanes.

Cabe hacer presente, que las respuestas a los emplazamientos fueron firmadas por el propio Alejandro Guillier y Sebastián Piñera fue representado por Gonzalo Blumel, Coordinador programático del comando.

La primera pregunta se refiere a si están dispuestos a incorporar en la legislación sobre Educación Superior el siguiente concepto de universidades regionales que reconozca y valore su aporte específico al desarrollo del país y sus territorios. Alejandro Guillier respondió que este tipo de instituciones cumplen un rol funda-

FRASE



"La necesaria descentralización del país requiere universidades regionales vigorosas y diversas".

Gonzalo Blumel, coordinador programático del comando de Sebastián Piñera.



"Se debe reformular profundamente la forma y cuantía de los financiamientos para "emparejar la cancha".

Alejandro Guillier, candidato presidencial.

mental en la formación de conocimiento y capital humano avanzado, por lo que resulta indispensable el incremento de la inversión y financiamiento de sus actividades de docencia, investigación y vinculación con el medio, en el marco general de un proceso de fortaleci-

miento de la educación superior pública.

Mientras que desde el piñerismo, compartieron la importancia de estas universidades, puesto que estas instituciones enfrentan contextos diversos que, en muchos aspectos, resultan más desafiantes

que sus pares metropolitanas, por lo que potenciaremos a las universidades regionales para que cumplan de mejor manera su rol regional y al mismo tiempo aumenten sus perspectivas nacionales e internacionales, para beneficio de sus estudiantes, académicos y las comunidades que sirven.

Recursos y apoyo del Gore

La segunda pregunta se relaciona a si consideran que las universidades de regiones deben ser recompensadas en la asignación de recursos, ya que trabajan en un contexto de mayor complejidad. A esto, ambos comandos responden que desde el Estado deben ser favorecidas, hecho que les permitirá la incorporación a un mundo globalizado.

La tercera consulta a los postulantes a La Moneda tiene que ver con una colaboración activa entre los Gobiernos Regionales y las universidades de regiones, para lograr el desarrollo de la academia, territorio y la atracción retención de los talentos y capital humano existente. Para Sebastián Piñera, las perspectivas de las universidades se pueden trabajar con los Gores, o con políticas especia-

les de apoyo, sin perjuicio del diseño de instancias más eficientes, "la necesaria descentralización del país requiere universidades regionales vigorosas y diversas", comentaron.

Mientras que Alejandro Guillier estima que "nuestras universidades regionales deben continuar cumpliendo y fortalecer su misión en la formación de capital humano, la estimulación y retención de sus talentos y capacidades y el desarrollo de nuestros territorios".

La última pregunta de los rectores de la AUR, se relaciona con que si están de acuerdo en que la actual forma de financiamiento favorece a las instituciones que se desenvuelven en territorios con mejores condiciones y si están dispuestos a impulsar cambios que contemplen subsidios a las universidades de regiones, hecho que permiten un mayor grado de igualdad entre las casas de estudios.

Según el senador por Antofagasta, "se debe reformular profundamente la forma y cuantía de los financiamientos para "emparejar la cancha" y darle a nuestras Universidades Regionales la posibilidad de desarrollar todas sus potencialidades para "hacer de Chile un país con mayores grados de igualdad", como ustedes lo exigen".

Desde el comando de Sebastián Piñera explicaron que el programa de Gobierno incluye aumentar y crear nuevos fondos en base a las capacidades académicas e investigación en base a ciertos niveles de acreditación. "Creemos que muchas universidades regionales están en buen pie para movilizar sus capacidades internas de investigación y creación artística para acceder a estos fondos. Sin perjuicio de ello, fomentaremos que las universidades regionales amplíen su rol local, nacional e internacional, y será en esas prioridades en las que se buscará allegar recursos".



**BRILLIANCE****V3****PATENTE
• GRATIS •**

Un SUV imponente, un bono insuperable.

BRILLIANCE V3

**INCLUYE
BONO DE: \$1.500.000****PRECIO DESDE:
\$7.490.000⁽¹⁾****CUOTA:
\$199.990*****EQUIPAMIENTO
VERSIÓN DESDE**

- Sensor de retroceso
- ABS+EBD

- Doble Airbag
- Aire Acondicionado

- Asientos y aplicaciones de cuero
- Llantas de aleación aro 17

**GARANTÍA**
5 AÑOS
100.000 kms.**Eficiencia
Energética**Rendimiento
de combustible**CIUDAD:
10,8 km/l**

Equipamiento opcional otras versiones: Pantalla touch 7" - Cámara de retroceso - Control de radio y crucero al volante / Bluetooth - Espejos con desempañador - Motor TURBO 1.5 - Caja Mecánica y Automática - Luz LED.

Visite nuestra red de ventas en Brilliance.cl

(1) Precio corresponde a BRILLIANCE V3 1.5 MT GX COMFORTABLE 2018 con bono incluido de \$1.500.000, que solo aplica a venta con financiamiento intermediado por Amicar en los términos y condiciones con ella contratados. *Valor cuota corresponde a compra maestra con plazo de 36 meses. Con pie: 23% (\$1.723.545), Tasa: 1,86%, CAE: 31,5%, CTC: \$10.195.640, Valor Cuota 1 a 36 de: \$199.990, VFMG: \$2.996.000. - incluyen gastos operacionales, impuestos al crédito y seguro de desgravamen. Las cuotas se encuentran calculadas con vencimiento en 30 días. El crédito se encuentra sujeto a aprobación de antecedentes comerciales y financieros. Bono financiamiento rige para créditos con pie máximo de 35% del valor del auto y con mínimo 24 cuotas. Patente gratis incluye inscripción y permiso de circulación año 2017. No incluye impuesto verde. Precio no incluye flete en Santiago o a regiones. Esta oferta no es acumulable con otras promociones ni es aplicable a compras amparadas a convenios institucionales o de importación directa. Excluye compras en zonas francas. El servicio de asistencia en ruta es otorgado por Auxilia Club Asistencia. Valor obtenido en mediciones de laboratorio según ciclo de ensayo de la comunidad económica europea, homologadas en el ministerio de transportes y telecomunicaciones. Más información en www.consumovehicular.cl. Oferta válida hasta el 31 de diciembre de 2017.

**amicar****Fortaleza
AUTOMOTORES
RESPALDO GILDEMEISTER**

Política

PROGRAMAS FUERON DETALLADOS POR COORDINADORES DEL ÁREA

Conozca las propuestas presidenciales para sacar al sistema de Salud de la UTI

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

El plan de salud que proponen el candidato Sebastián Piñera, que tiene un costo U\$1.500 millones, está orientado a disminuir las listas de espera, aumentando la atención en consultorios hasta las 20.00 horas y, superar las brechas entre médicos generales y especialistas, incorporando profesionales extranjeros, siempre y cuando cumplan con las mismas exigencias que los nacionales.

El doctor Emilio Santelices, coordinador del área salud de la campaña de Piñera, afirmó que desde 2011 existe un proyecto para integrar a las isapres a un seguro social para terminar con la discriminación por sexo, edad y preexistencia. "Queremos generar un fondo de compensación de riesgos para que los pacientes puedan moverse libremente de una isapre a otra y no queden capturadas".

Busca terminar con la condición de juez y parte de las isapres por lo que se debe crear un sistema aparte, un organismo contralor, autónomo, independiente, con reglas claras y criterios precisos para definir, que administre el 2,4 en materias de licencias del 7% y, a través de la tecnología tener mayor control sobre las licencias que se emiten para evitar el fraude.

En cuanto a los adultos mayores, Santelices dijo que trabajarán en el envejecimiento activo y saludable, entregando una mejor cobertura para adulto mayor, de tal manera que en salud primaria se determine el grado de fragilidad y sus necesidades. "Queremos capacitar, en conjunto con la OPS, a médicos generales en el manejo geriátrico, sobre todo, considerando que en Chile existen 105 geriatras, queremos aumentar al menos en 50% esa cifra".

Crearán unidades de geriatría agudas en

Largas listas de espera, falta de camas y especialistas, así como la modificación a los sistemas de isapres y una preocupación por los adultos mayores son parte de los programas.

Propuesta Piñera

FRASE

"Contemplamos un plan de fertilización asistida para 1.500 mujeres a lo largo del país".

"Disminuiremos listas de espera, principalmente, en otorrino, oftalmología y traumatología".

Emilio Santelices, coordinador del área de Salud.

tro y sur del país.

El programa de Piñera continuará con el plan de inmunización, buscando evidencia científica para incorporar nuevas vacunas que fortalezcan la salud, incluyendo a los migrantes en la inoculación en los programas de salud.

La obesidad infantil se trabajará rescatando el programa Elige Vivir Sano, focalizándose en los grupos de menores ingresos, buscando disminuir la prevalencia de enfermedades crónicas.

Trabajaran por aumentar los ensayos clínicos, especialmente, para el control de enfermedades raras y, mejorarán la Ley Ricarte Soto, para que los enfermos dispongan de atención integral y cobertura financiera, independiente del lugar en el que estén.

Cuentan con un plan de medicina reproductiva donde la primera tarea será dar acceso al diagnóstico inicial para familias que viven en localidades alejadas. "Ahora se financia en un plan piloto a 450 mujeres y queremos subirlo por lo menos a 1.500, lo que todavía es poco, pero es un avance debido al costo del tratamiento, cercano a tres millones de pesos".

Se preocuparán de pesquisar la violencia, a través de pesquisas en los centros de atención primaria, dando atención psicológica a las víctimas. "Son muchos temas, hoy la salud está en crisis y todos tenemos que trabajar para mejorar la vida", agregó.

Tienen entre sus planes crear servicio nacional de urgencia que coordine los dispositivos sanitarios, crear hospitales de alta complejidad en las macroregiones, que sean autónomos, con mayor número de camas, "porque la promesa de 20, 20 y 20 que hizo la Presidenta Bachelet no se cumplió, y con eso se generaban 2.600 camas y sólo se van a entregar alrededor de 600 camas", dijo y agregó que crearán centros de trauma en el norte, cen-

Propuesta Guillier

FRASE

"Tenemos el compromiso de formar 1.500 médicos especialistas en salud familiar".

"Impulsaremos las abdominoplastías, ya tiene código en Fonasa y se transformará en PAD".

César Cárcamo, coordinador del área de Salud.

La propuesta de Alejandro Guillier, que tiene un valor de U\$ 3.354, se basa en resolver el problema sanitario que generan las enfermedades crónicas, aumentando la dotación de médicos especialistas en la atención primaria para que ellos deriven a hospitales, profundizando un modelo de salud familiar con médicos de cabecera.

César Cárcamo, coordinador del área de Salud, dijo que tienen el compromiso de formar 1.500 médicos especialistas en salud familiar, con una fórmula de 500 por año.

Además, proponen una mayor integración entre los especialistas de hospitales y de nivel terciario, lo que requerirá una revisión de los estatutos médicos que son distintos para fusionarlos en un reglamento único, que permita a los de nivel primario hacer capacitaciones y pasantías y, a los de hospitales ir a los consultorios.

Apuestan por integrar a médicos extranjeros, siempre y cuando cumplan con todos los requisitos.

En materia de isapres consideran que se debe liberar a los usuarios para que no queden cautivos producto de una patología y que las personas puedan elegir el sistema que más convenga por precio y prestaciones. "Proponemos tener un fondo compensatorio de riesgo que termine con la asignación del precio en base al riesgo (...) Si el fondo es privado puede ser una entidad que esté bajo la supervisión de la Superintendencia de Salud y terminar con la declaración de salud, que ha sido considerada inconstitucional por la Corte Suprema".

No cuentan

con una propuesta para que las isapres no sean juez y parte, pero están abiertos a recibir propuestas para lograrlo.

En cuanto a los adultos mayores, afirmó que se les entregará atención de salud totalmente gratuita, que contempla desde el diagnóstico hasta el término de los tratamientos que se financiará con un fondo solidario para la atención primaria.

Para quienes cuidan a adultos mayores, quieren generar un estatuto especial de cuidadores que, incluso, incluya una remuneración y atención psicológica para quienes cuidan a ancianos con enfermedades mentales o neurodegenerativas, pues son las más difíciles de manejar por quienes los acompañan.

Las listas de espera, que Cárcamo considera intollerables, se solucionarán incorporando tecnología para determinar tiempos de esperar estado de cada persona, contando con una ficha única online que permita, independiente del lugar, contar con la información del paciente. Dicha tecnología también contribuirá para saber si existen médicos que estén entregando muchas licencias, lo que a su juicio, contribuirá a un autocontrol.

Aseguró que se debe hacer un fuerte trabajo con la depresión, ansiedad, suicidio, enfermedades de transmisión sexual y VIH que serán abordados desde la educación en forma franca.

La obesidad será aborda-

da con una mayor fiscalización en colegios y empresas e impulsarán a las ferias como política pública, de tal manera, que todos tengan acceso a alimentos saludables y, analizarán subir impuestos a alimentos altos en azúcar o grasas, que producen más daños que beneficios.

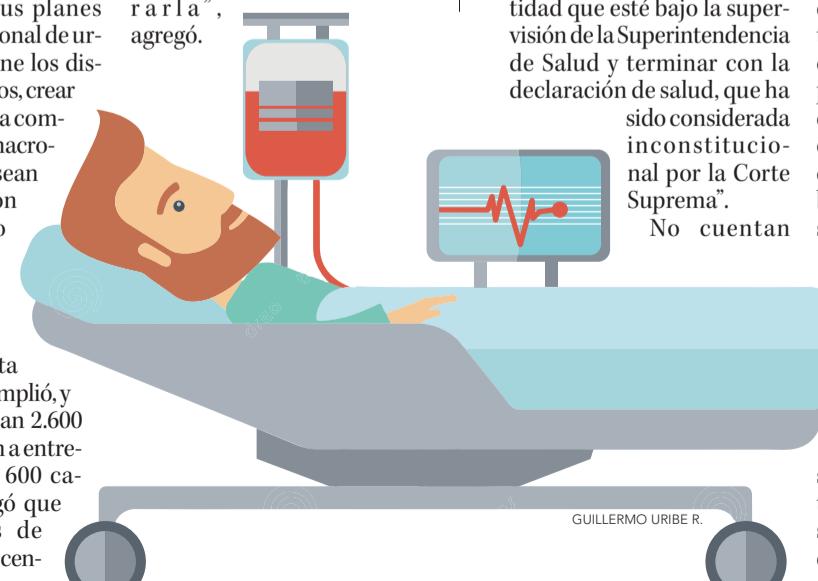
El programa es pro al uso de la marihuana en forma terapéutica, pero no recreacional producto de los daños que podría generar a menores de edad.

Proponen instalar hospitales de alta complejidad en diferentes partes del país, por ejemplo, de gran quemado, cáncer o politraumatizados para que los afectados de regiones no se deban trasladar a Santiago. Dichos hospitales se fortalecerán con un mayor financiamiento, alta dirección pública, capacitación y mejora de gestión.

Continuarán con la política de inoculación existente para proteger a la población e incorporarán nuevas, siempre y cuando, exista evidencia científica sobre sus beneficios.

Aseguró que impulsarán los ensayos clínicos, revisando las barreras que los están impidiendo. "Dentro del programa de Gobierno está aumentar el porcentaje del PIB a investigación en ciencia y tecnología, se deben hacer acuerdos entre los gobiernos regionales y las universidades locales para que se mejore la investigación".

El coordinador del área salud de Guillier afirmó que en el programa se contemplará las abdominoplastías, proyecto conocido como guatita de delantal. "En Fonasa ya tiene código y lo que queremos es que se transforme en un PAD (Programa de Pago Asociado a Diagnóstico) en el que ya existen 30.000 personas en lista de espera", concluyó.



GUILLERMO URIBE R.

HOY ÚLTIMO DÍA

Precios y oportunidades únicas

Gol

Precio con descuento
\$5.690.000⁽²⁾

Rinde: Ciudad 10,4 Km/l - Carretera 18,7 Km/l⁽¹⁾



Voyage

Precio con descuento
\$5.690.000⁽²⁾

Rinde: Ciudad 10,4 Km/l - Carretera 18,7 Km/l⁽¹⁾



Especial Navidad Volkswagen

Hasta **18% DCTO**

Amarok

Precio con descuento
\$14.590.000⁽⁴⁾ +IVA

Rinde: Ciudad 11,9 Km/l - Carretera 14,5 Km/l⁽¹⁾



Nuevo Golf

Precio con descuento
\$10.990.000⁽⁵⁾

Rinde: Ciudad 12,2 Km/l - Carretera 19,6 Km/l⁽¹⁾



Volkswagen Financial Services
Finance. Leasing. Insurance. Mobility.

Agenda tu test drive en uno de nuestros concesionarios en www.volkswagen.cl

⁽¹⁾Consumo corresponde a versión Gol power 1.6, Voyage 1.6, Golf 1.6 MT, Amarok Trendline 4x2 MT. Valor obtenido en mediciones de laboratorio según el ciclo de ensayo de la Comunidad Económica Europea, homologadas en el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones. Más información en www.consumovehicular.cl. ⁽²⁾Simulación corresponde a producto Compra Inteligente Volkswagen Financial Services (operado en Chile por Forum Servicios Financieros S.A), con un 49% de pie, 36 cuotas y cuotón (cuota nº 37 VFMG). Válido para Volkswagen Gol 1.6 2 power 2AB o Voyage 1.6 2AB. Precio lista corresponde a \$6.990.000. Precio con bono \$5.690.000, incluye bono de \$1.300.000 (\$1.050.000 con financiamiento Volkswagen Financial Services, más \$250.000 con cualquier medio de pago). 36 cuotas de \$99.000 más cuota nº 37 de \$1.139.979 VFMG (Valor futuro mínimo garantizado) y un pie de 49% (\$2.807.013), CAE 27,57%, Costo Total del Crédito \$4.703.979, Monto Total del Crédito \$3.090.310, Costo Total del Vehículo \$7.510.992. ⁽³⁾Simulación corresponde a producto compra inteligente Volkswagen Financial Services, con un 50% de pie, 24 cuotas y cuotón (cuota nº 25). Válido para VW Golf 1.6 MT. Precio lista corresponde a \$12.490.000. Precio con bono \$10.990.000, incluye bono de \$1.500.000 (\$700.000 con financiamiento Volkswagen Financial Services, más \$800.000 con cualquier medio de pago). 24 cuotas de \$214.148 más cuota nº 25 de \$2.201.661 y un pie de 50% (\$5.495.000), CAE 22,17 %, Costo Total del Crédito \$7.341.213, Monto Total del Crédito \$5.495.000, Costo Total del Vehículo \$12.836.213. ⁽⁴⁾Simulación corresponde a producto Compra Inteligente Volkswagen Financial Services (operado en Chile por Forum Servicios Financieros S.A), con un 50% de pie, 36 cuotas y cuotón (cuota nº 37 VFMG). Válido para Volkswagen Amarok Trendline 4x2. Precio lista corresponde a \$20.456.100. Precio con bono \$17.362.100, incluye bono de \$3.094.000 (\$1.309.000 con financiamiento Volkswagen Financial Services, más \$1.785.000 con cualquier medio de pago). 36 cuotas de \$259.900 más cuota nº 37 de \$3.478.192 VFMG (Valor futuro mínimo garantizado) y un pie de 50% (\$8.603.269), CAE 20,54%, Costo Total del Crédito \$9.013.539, Monto Total del Crédito \$9.013.539, Costo Total del Vehículo \$21.437.861. Créditos sujetos a verificación de antecedentes financieros y comerciales del Cliente. Crédito incluye gastos operacionales y seguro de desgravamen. Precios no incluyen flete a regiones. No válidos para Zona Franca. Vigencia promoción hasta 16-12-2017 o hasta agotar stock de Gol 15 unidades, Voyage 20 unidades, Golf 20 unidades y Amarok 48 unidades.

TE ESPERAMOS EN NUESTRAS SUCURSALES

- Chacabuco 330
- Autoplaza, Mall Plaza Trébol, Local 103 - 106
- 600 818 6000 / *1500 desde celulares • SALAZARISRAEL.CL

SALAZAR
ISRAEL

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.

CRISTÓBAL BELLOLIO, ANALISTA POLÍTICO:

“En cierto sentido, el proyecto Frente Amplio es un vástagos de Bachelet”



El debate político en Chile ya no se mide a partir del ‘Sí’ y el ‘No’, sostiene Bellolio. El académico de la Universidad Adolfo Ibáñez cree que la renovación va camino a imponerse y que en ese trayecto el Gobierno de Bachelet es central.

Javier Cisterna Figueroa
javier.cisterna@diarioconcepcion.cl

La acentuación de las diferencias entre las candidaturas de Alejandro Guillier y Sebastián Piñera han llevado, sin duda alguna, a la polarización de sus adherentes. Cuestión que para Cristóbal Bellolio, académico y habitual comentarista del acontecer político, es propia de la campaña, mas no de la realidad.

“Si lo procesas, un Gobierno de Guillier o uno de Piñera no sería muy distinto el uno del otro. Nos podemos dar cuenta de que en realidad las condiciones políticas en Chile no están dadas para que sean administraciones tan opuestas, en parte porque el Congreso está dividido”, sostiene el analista, quien visitó la ciudad en el marco de un conversatorio organizado por la consultora Giro Estratégico.

- **Según tu visión la campaña del terror no debería tener espacio en esta campaña.**

- Ambos, en el evento que ganen, van a tener que navegar. No necesariamente van a poder llevar a cabo transformaciones estructurales. Las campañas del terror hay que leerlas más como un recurso de campaña que necesariamente como el antípodo de una realidad.

- **Fuera de los consensos de la transición, emergen nuevas fuerzas políticas, como el Frente Amplio.**

- El hecho de que aparezcan partidos nuevos no es un descubrimiento, por el contrario, significa que la institucionalidad política es capaz de absorverlos a través de sus herramientas. No son movimientos antisistema, son movimientos que se organizan para competir en elecciones. Incluso la irreverencia de ciertos movimientos que pueden disputar el consenso, se canaliza a través del sistema político.

- **Muchos líderes políticos los han calificados como “hijos de”. ¿Estás de acuerdo con esa afirmación?**

- Hay dos maneras de leer la frase “hijos de”. Una es la peyorativa, como diciendo “aquí no hay nada nuevo”, un poco parecido a cuando Camilo Escalona trató de “Marquitos” a Marco Enríquez-Ominami unos años atrás. Yo no la ocupo en ese sentido. La ocupo en sentido contrario. Me refiero a la generación que no tenía conciencia política el ‘88, que adquiere conciencia política en democracia, en la transición. Es una generación que nace cuando Pinochet ya había salido del poder. En algunos casos sí son “hijos de”, no solo el ADN político, sino también el genético. Pero son los menos. Son, ante todo, la generación que viene.

- **¿El recambio natural de las fuerzas que han administrado el modelo las últimas décadas?**

- En el caso del Frente Amplio mi impresión es que lo que ellos no quieren hacer es transformarse en un polo de izquierda radical. Lo que quieren es convertirse en una coalición que le dé gobernabilidad a Chile y ello implica acercarse al centro y copar el espacio que ocupa la Concertación y la Nueva Mayoría en la política chilena. Es básicamente reemplazarlos en ese mismo espacio.

- **¿Es responsabilidad de los**

FRASE

"Si la Nueva Mayoría no tiene el poder, se desintegra. La Nueva Mayoría se construye para ejercer el poder".

"Sé que a la gente de RD no le gusta la comparación, pero en muchos aspectos se parecen al PPD".

"Si Jaime Bellolio decidiera mudarse a Evópoli sería un golpe muy duro para la UDI. Es su carta más promisoria".

viejos partidos la existencia de nuevos?

- Debemos empezar a pensar en la posibilidad de tener un paisaje político distinto. Aquellos que están acostumbrados a tener el sartén por el mango y a determinar el curso político de la nación, tendrán que adaptarse. Cuando los escenarios cambian los movimientos que sobreviven son los que se adaptan mejor. La pregunta es cómo los viejos partidos se adaptan, porque en gran parte la existencia de partidos como Revolución Democrática y Evópoli es responsabilidad de la negligencia de los partidos tradicionales.

- Evópoli, sin embargo, decide convivir en Chile Vamos.

- Lo que pasa es que muchas veces cuando tú te vas de la casa de los papás, te puedes ir dentro del mismo barrio, lo que hace Evópoli, o te vas a un barrio distinto, que es lo que hace Revolución Democrática. El punto es que en vez de oxigenar el partido del papá, no quieren hacerse cargo de las mochilas afectivas que carga el papá, las heridas de la transición.

- **¿Qué pasa con la generación intermedia, que no es ni renovación ni antipinochet?**

- Sí, las grandes promesas, jóvenes que en los '90 que trataron de tomar los partidos y desafiarlos. Piensa en Elizalde, Orrego, Carolina Tohá. Álvaro Elizalde llega a ser presidente de su partido a los 50 años porque durante 20 años se pasaron la pelota entre Escalona y Núñez y un poco Andrade. Pero Giorgio Jackson dice "no, yo no estoy para esto". Felipe Kast dice "yo tampoco. Nosotros tenemos que construir partidos que empanlen mejor con la experiencia de nuestra generación".

- **En esa lectura el momento del PPD es particularmente ilustrativo.**

- Yo creo que sí. Porque además nace en un momento histórico, que es el '88, es el partido que nace para recuperar la democracia, cuyo líder fundacional que es Lagos se va a pique en términos reputacionales en la izquierda y que hoy el progresismo más blando que representaba lo captura un

nuevo PPD, Revolución Democrática. Yo sé que a la gente de Revolución Democrática no le va a gustar esta comparación, pero en muchos aspectos se parecen al PPD. Son el partido de moda, caben un poco todos, porque es un paraguas ideológico bastante amplio.

- **¿Cómo analizas el rol de Michelle Bachelet en este proceso?**

- Se dice que el gran pecado político de Bachelet es que no pudo parir un sucesor. En el primer Gobierno ella tenía dos hijos, uno Andrés Velasco y otro ME-O. Velasco le salvó el Gobierno en cierto sentido, parecía pintado como candidato. Y por el otro lado estaba el hijo que se va de la casa. Finalmente, lo interesante es que Bachelet no le prestó ropa a ninguno de los dos. En el segundo Gobierno, parecía que se dijera "ahora sí voy a tener delfín" y aparece el proyecto Peñailillo. Un desastre. Pero lo interesante es que, yo creo, Beatriz Sánchez es su hija política. Si lo miramos un poco morbosamente, Miguel Crispí (Revolución Democrática) y Nicolás Grau (Autonomista) son hijos de ministras de Bachelet y amigas de Bachelet, entonces cuando ella se refiere a estos niños, lo dice en serio, no solo en sentido metafórico. En cierto sentido, el proyecto Frente Amplio es vástago de Michelle Bachelet.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Penquistas desarrollan juego sobre segunda vuelta

En dispositivos móviles

El juego está disponible tanto para Android como iOS, es gratuito y "un claro ejercicio de autogestión".

En medio del ambiente electoral que concluirá este domingo, dos jóvenes de Concepción, Sergio Riquelme y Patricio Molina, desarrollaron un videojuego para dispositivos móviles denominado "Segunda Vuelta".

"Nace de la autogestión y la pasión por jugar, elegimos la temática de las elecciones presidenciales como una forma de incentivar a todos a ir a votar este domingo y recobrar el sentido de júbilo que es el derecho cívico de elegir a nuestro gobernantes en consecuencia", dijo Riquelme, joven programador que lleva más de 8 años desarrollando aplicaciones móviles.

"Es un juego que hemos hecho con mucho cariño y esfuerzo, no exento de problemas, pero que nos demuestra que la pasión y el trabajo a larga rinde sus frutos a la larga", aportó Molina, animador profesional, con 10 años de experiencia en diseño y animación.

PAGA SINCONTACTO
Y TENDRÁS
la gran
Fortuna!
DE PARTICIPAR POR
20 MILLONES

leche

CUANDO VEAS ESTO
PAGA SINCONTACTO

ÚSALA CON TUS TARJETAS

VISA mastercard MAGNA AMERICAN EXPRESS Red compra transbank

Promoción válida 12 diciembre 2017 al 15 enero 2018. Participan las transacciones autorizadas realizadas en modalidad SinContacto con Tarjetas de Crédito Visa, MasterCard, Magna, American Express y de débito Redcompra, emitidas en Chile y operadas por Transbank, en comercios a ésta afiliados y habilitados para aceptar SinContacto. Fecha sorteo: 29 enero 2018. Premio: \$20.000.000 que será entregado al titular de tarjeta ganadora. Ganador será publicado a más tardar 20 febrero 2018 en www.transbank.cl. Plazo para requerir la entrega del premio: 28 marzo 2018. Responsable de la promoción y entrega del premio: Transbank S.A.

EL MAYOR IMPASSE DIPLOMÁTICO CHILENO ALEMÁN EN 50 AÑOS

A 26 años del “affaire Honecker” que enfrentó a la diplomacia chilena y alemana

En los albores de la pos Guerra Fría, el 11 de diciembre de 1991, el ex mandatario de la RDA y su mujer Margot llegaron a la sede diplomática chilena en Moscú, desatando tensiones entre Rusia, Alemania y Chile.



Dr. Cristian Medina Valverde
Facultad de Derecho y Cs. Sociales
Instituto de Historia, Universidad San Sebastián
FONDECYT Regular N° 1170184

Hace pocos días se cumplieron 26 años del ingreso de Erich Honecker y su esposa Margot a la legación diplomática chilena en Moscú. La situación coincidió temporalmente con el fin de la Guerra Fría, la rearticulación del escenario internacional, el relevo de la bipolaridad ideológica Este-Oeste y el ingreso de otros actores al tablero mundial. Esta vorágine de cambio de época coincidió, además, con la recuperación democrática en Chile y su regreso a la escena mundial. Fue precisamente en los albores de esa temprana pos Guerra Fría cuando se desató un hecho que hasta ahora no había llamado la atención de los especialistas, el denominado, “affaire” Honecker, que llevó a una tensa situación a los gobiernos de Chile, Rusia y Alemania, y que provocó en nuestra política interna todo tipo de roces.

En base a fuentes primarias inéditas tanto chilenas como extranjeras, a una exhaustiva revisión de la prensa en los tres países comprometidos y entrevistas a algunos de los actores involucrados, un equipo de historiadores gracias al apoyo de un proyecto Fondecyt, estudió y analizó las complejidades intermésticas de un caso que alcanzó amplia repercusión internacional y que llegó a convertirse en un reflejo de los espectaculares cambios producidos por el reordenamiento político mundial. Constituye, además, uno de los primeros casos de justicia transicional y del impacto transnacional de la agenda de derechos humanos.

El huésped (in)esperado

Ese 11 de diciembre de 1991, día en que Erich Honecker y su mujer Margot llegaron a la sede diplomática chilena en Moscú, el entonces embajador de nuestro país, Clodomiro Almeyda, no estaba en la URSS sino en Santiago. Una de las interpretaciones al respecto es que aunque nadie creyera que él no supiera exactamente lo que ocurría en la legación diplomática de la que era responsable, lo cierto es que estaba en Chile y por eso no lo sabía. El regresó a Moscú el 20 de enero de 1992, cuando el affaire ya había estallado.



Honecker ingresó a la embajada en un automóvil Shayka de manufactura soviética y de color negro, nada muy galano pero habitualmente utilizado por el protocolo soviético (ruso) por su amplitud interior. Aparentemente, quién invitó a cenar

al matrimonio Honecker y luego informó que ellos se quedarían en la embajada fue la esposa de Almeyda, Irma Cáceres.

Recién al día siguiente, desde la Cancillería chilena se ordenó en un cable que: “Honecker podrá perma-

necer en calidad de huésped en esa misión” y que se “deberá gestionar su traslado a alguna otra república de la antigua unión”. Sin embargo, cualquier gestión para dar solución al tema se frustró con la decisión de las autoridades rusas –lideradas por Boris Yeltsin– de negarle la visa de salida al matrimonio.

El equipo diplomático al que se le encomendó la tarea de buscar una solución al affaire lo integraron James Holger, Jorge O’Ryan y Roberto Cifuentes, quien se desempeñaba como asesor especial del presidente Aylwin en materias internacionales. Su presencia muestra hasta qué punto Aylwin estaba involucrado personalmente con el asunto.

La fórmula que Chile ofreció a las tres partes involucradas –Erich Honecker / Rusia / Alemania, fue formar una comisión de personas destacadas que representaran a los interesados y lograrán un acuerdo para que Honecker saliera voluntariamente, teniendo la confianza que se iban a respetar sus derechos. Sin embargo, el ex líder de la RDA jamás aceptó esos términos.

A pesar de que Honecker siempre mencionó como posible la opción del asilo, sabía que esta no era viable. Sus abogados en una reunión en Moscú plantearon un procedimiento de extradición que involucraba a Chile y Alemania, y que esto podría iniciarse sin que Honecker se trasladara a Chile. El gobierno de Santiago desestimó la iniciativa dado que significaba desconocer el Estado de Derecho imperante en Alemania. Honecker siempre creyó que un juicio político en Alemania lo exponía a sufrir una humillación pública como ex Jefe de Estado.

Al interior de la embajada la situación se fue haciendo compleja tanto para el huésped como para el anfitrión forzado, que era Chile. El encierro, a pesar de las comodidades dispensadas, resultó humillante para alguien que había sido jefe de Estado.

Las instrucciones emanadas desde Santiago para la embajada en Moscú fueron claras y precisas: los Honecker debían limitar sus actividades, para evitar entorpecer las negociaciones y la filtración de información. No se les autorizó salir de la legación diplomática por que podrían perder la calidad de huésped, no podían tener audiencias privadas sin la presencia de un funcionario de la embajada, no podían dar entrevistas de prensa, y debían observar la máxima discreción como huéspedes.

Con el pasar de las semanas y de los meses resultó claro que los rusos no harían mucho por ellos, más que mal vivían su propio proceso de transformación interna y tampoco querían disgustar a los alemanes.

Honecker abandona la embajada

Cuando el gobierno de Aylwin vio que la estadía en la embajada de Chile se estaba extendiendo más de la cuenta afectando el clima político interno, los intereses del país y tensionando muchas las relaciones con Alemania y Rusia, fue el momento de

gestionar la salida del matrimonio germano oriental. Esta aunque se trató de presentar como "voluntaria", no fue del todo así.

Un documento diplomático subrayó que la negociación debía garantizar la salida por decisión propia del ex jerarca con protección rusa. Incluso surgió la idea de que podría viajar a Corea del Norte o a Cuba, pero para la cancillería chilena era evidente que esto era algo que sólo Honecker podía negociar a título personal sin involucrar en ello al gobierno de Santiago, que velaba sólo por su seguridad y que se respetaran sus garantías.

El 12 de julio de 1992 el presidente Aylwin, tomó la decisión definitiva para no seguir afectando a Chile y se le comunicó a Honecker que el estatus de "huésped temporal" llegaba a su fin.

Para esa etapa, la relación con los Honecker ya no era tan dura. El deterioro del ex dictador era tanto que ya no podía, como antes, liderar las negociaciones con los diplomáticos chilenos. De hecho, en los últimos meses, lo había reemplazado su esposa.

Ante la imposibilidad de llevar nuevamente al ex líder de la RDA a un hospital, Holger hizo gestiones para que un médico de otra embajada lo visitara. Este, si bien no tenía elementos para hacerle los exámenes, pudo constatar que Honecker estaba grave.

En ese contexto, el 28 de julio nuevamente Holger y O'Ryan se reunieron con el matrimonio de huéspedes. En el encuentro les explicaron todas las gestiones realizadas por el Go-



bierno para resolver la situación y las diversas connotaciones político-jurídicas del caso.

No fue fácil convencer a la pareja, principalmente porque ellos sabían que tenían apoyos en el gobierno chileno donde muchos de los antiguos exiliados en la RDA eran parte del gobierno de presidente Aylwin. Sin embargo, y con no pocas complicaciones, terminaron cediendo. Po-

cas horas después, el 29 de julio, Honecker abandonó la embajada, con el puño en alto, flanqueado por James Holger y Jorge O'Ryan, en una imagen que dio la vuelta al mundo.

Tras eso abordaron el auto de la embajada, conducido por un militar ruso, ex combatiente en Afganistán, e iniciaron una loca carrera -en la que incluso hubo autos que se volcaron- para evitar a los cientos de pe-

riodistas que cubrían la noticia y llegar al aeropuerto de Moscú.

Una vez ahí, Honecker se despidió, muy agradecido del embajador James Holger, manifestándole su agradecimiento por las gestiones realizadas. Luego, él mismo lo acompañó a su asiento en el avión que lo llevaría a Berlín.

Su esposa Margot, solicitó viajar al exilio en Chile, lo que se aceptó de inmediato ya que no había cargos en su contra, tenía pasaporte alemán vigente y gozaba de plena libertad de movimiento.

A las 20:04 minutos, el avión especial de Aeroflot, un Tupolev 134, que aún llevaba la bandera soviética con la hoz y el martillo se ubicó en la esquina más alejada del aeropuerto de Tegel (Berlín). Diecisésis meses después de su huida, Erich Honecker volvió a Berlín.

Un Mercedes Benz negro condujo a Honecker a la prisión de Moabit. El coche pasó a las 21 horas a la prisión 6 desde la calle Rathenower. Opositores y partidarios se enfrentaron en los muros de la prisión entonando cánticos a favor y en contra.

Un documento diplomático remitido desde la embajada chilena en Moscú a la cancillería en julio de 1992, con un escueto párrafo: "El embajador Holger dice: 'Misión Cumplida'", constituyó el epílogo de uno de los casos diplomáticos más complejos que tuvo que enfrentar Chile tras la recuperación de la democracia.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Seamos parte de una corriente responsable



Estar preparados es nuestra mejor herramienta ante emergencias.

Estamos orgullosos de haber capacitado a más de **1.500 bomberos** de todo el país en riesgos eléctricos, para hacer cada día más seguro y eficiente su trabajo y el nuestro.



Carolina Abello Ross
carolina.abello@diarioconcepcion.cl

El juzgado de Familia de Coronel ordenó el traslado del teniente John Cruz, jefe del destacamento de Gendarmería y de Raúl Fuentealba Guzmán, coordinador de turno del Centro de Internación Provisoria y Régimen Cerrado (CIP-CRC) de Coronel, tras los apremios ilegítimos que sufrió el joven J.A.M.F., el pasado 15 de octubre, cuando ocho adolescentes internados en ese recinto denunciaron haber sido agredidos por personal de Gendarmería, con golpes de pies, bastones y gas pimienta, el 15 de octubre pasado, tras volver del hospital, debido a un masivo intento de suicidio provocado por la ingesta de medicamentos.

En la causa además se hizo parte la Fundación Tierra de Esperanza, ya que fueron los educadores del colegio El Renoval, que depende de esta organización, los que revelaron los testimonios de los adolescentes.

En el fallo del tribunal coronelino, se decreta "la prohibición de acercamiento respecto del adolescente al gendarme, estableciéndose la obligación de la prohibición de acercarse a él".

Además, ordenó que Gendarmería "realice las acciones administrativas que correspondan respecto de los hechos ocurridos en el CIP-CRC de Coronel, teniendo presente que las vulneraciones estarían asociadas a un maltrato físico grave respecto del grupo de adolescentes involucrados en los hechos".

Desde Gendarmería, y mediante un comunicado, se respondió que "dando cumplimiento al fallo del Tribunal de Familia de Coronel, autoridad regional de Gendarmería dispuso trasladar en cometido funcional al teniente John Cruz Ruiz hasta el Centro de Cumplimiento Penitenciario de Coronel. En su reemplazo asumirá el cargo de alcaldía en el CIP-CRC de Coronel, transitoriamente, el teniente Fernando Molinet, dispuesto en cometido funcional para tales efectos".

En cuanto al coordinador de turno, Raúl Fuentealba Guzmán, el tribunal ordenó "que se adopte como medida de protección la modificación de sus funciones para efecto de resguardar la integridad, tanto física como emocional del adolescente, dada la grave vulneración sufrida, cumpliéndose la misma reasignándolo en sus funciones dentro de la institución".

Además, el fallo ordena que el adolescente sea derivado al programa de Intervención Especializada, de la Fundación DEM en Coronel, por nueve meses. Éste se dedica a contribuir a la reparación del daño ocasionado a niños y adolescentes víctimas de negligencia grave, abandono y explotación sexual comercial.



Concejo revisó situación del Mercado Provisorio

En una sesión de Concejo Extraordinario, la municipalidad de Concepción conoció sobre la millonaria deuda que pesa sobre el Mercado Provisorio, tras el no pago de la cuenta de la luz y que motivó el corte del servicio.

En la ocasión, los ediles conocieron informes

financieros, jurídicos y de fomento productivo. Sin embargo, se decidió que el caso seguirá revisándose el próximo 20 de diciembre, en la comisión de Emprendimiento, Turismo y Fomento, donde expondrá el representante de los comerciantes, Guillermo Canales.



TRAS GOLPIZA A ADOLESCENTES INTERNOS

Justicia ordena salida de jefe de Gendarmería y coordinador de cárcel de menores de Coronel

Fallo se fundamenta en que se debe resguardar la integridad física y síquica de los jóvenes. Defensoría y Tierra de Esperanza se refirieron al caso.

La sentencia ordena que "se oficie al Instituto de Derechos Humanos para que adopte las medidas que estime pertinentes".

Pese a que se consultó a la Dirección Regional, Senamer no se pronunció sobre la resolución.

Reacciones

Pedro Canales, director ejecutivo de la Fundación Tierra de Esperanza, afirmó que "el fallo del Tribunal de Familia nos confirma la importancia del trabajo que hacemos. Cuidar y defender los derechos de la infancia y la juventud seguirá siendo

nuestro norte. Esta resolución judicial les asegura a los jóvenes que pueden confiar en la justicia y que no están solos. La Fundación continuará trabajando por ellos y estaremos atentos cada día para entregarles oportunidades que les permitan superar las circunstancias que los llevaron a estar privados de libertad".

El defensor regional Osvaldo Pizarro, institución que presentó un recurso de amparo en favor de los adolescentes y que el mes pasado fue acogido por la Corte de Apelaciones, explicó que el problema de fondo es la gran cantidad de entradas de gen-

darmes que se solicitan desde el recinto para hacerse cargo de incidentes críticos.

"Es evidente que los educadores solicitan reiteradamente estos ingresos para que los gendarmes se hagan cargo de incidentes, y eso parece desmedido. Eso no es razonable, porque los profesionales de Senamer deben tener las habilidades, la capacidad y las herramientas para poder manejar las situaciones de conflicto y evitar que Gendarmería ingrese, sino que cumpla con su deber de la seguridad perimetral. Hay que dejar como última instancia el ingreso de Gendarmería, pero eso no ocurre, y se termina con situaciones como las que resolvió el Tribunal de Familia y la Corte de Apelaciones".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Penal de Concepción lleva 66% de avance

Un avance del 66 por ciento llevan las obras del proyecto de Reposición Integral del Complejo Penitenciario Concepción, que fueron inspeccionadas por el Director Nacional de Gendarmería de Chile, Jaime Rojas, junto al Ministro de Justicia y Derechos Humanos, Jaime Campos.

La obra, cuya inversión supera los \$27 mil millones, comprende una interven-

ción de 20.700 metros cuadrados y tendrá 1.600 plazas de reclusión disponibles, distribuidas en celdas cuádruples.

Parte del recorrido comprendió la escuela penal que concentrará los niveles de básica, media y técnico profesional; también conocieron el diseño de celdas cuádruples que elimina definitivamente la figura del colectivo; al finalizar recorrieron el ala sur del recinto que

muestra la distribución de los módulos.

El diseño consideró, entre otros, la reposición de 1740 metros lineales de muro perimetral; garitas de mayor elevación que contarán con servicio higiénico y un sistema de ahorro energético; instalación de nuevo sistema eléctrico y sanitario; habilitación de un moderno gimnasio destinado al uso recreacional de la población penal.

Ciudad

Javier Cisterna Figueroa
javier.cisterna@diarioconcepcion.cl

Con presencia de su rector nacional, José Rodríguez, la Universidad Andrés Bello presentó oficialmente la carrera de Química y Farmacia, pregrado que espera reunir este 2018 en su primer año de vida en la Región 60 nuevos estudiantes.

La apertura de la carrera, que ya se encontraba activa en las sedes de Santiago y Viña del Mar, viene a completar la oferta de la Unab para las carreras de la salud en la sede penquista.

"Esto se inscribe en un proyecto de desarrollo del área de la salud, que considera la creación de nuevas carreras. También un crecimiento en alumnos, en infraestructura y espacios. Sentimos que vamos cumpliendo con todas las necesidades de desarrollo del país", afirmó Octavio Enríquez, vicerrector de la Unab en Concepción.

En cuanto a las posibilidades de empleabilidad de los futuros egresados de Química y Farmacia, Jaime Contreras, decano de la Facultad de Medicina, indicó que "las nuevas leyes permiten la incorporación de un químico al trabajo del día a día, que ya no está solo dedicado, en el caso de la salud pública chilena, a atender a la farmacia. El farmacéutico debe estar integrado a la labor clínica, en la sala de hospital y consultorio. Ese es el sello que tiene la universidad".

En ese sentido, el vicerrector Enríquez agregó que existen amplias oportunidades de trabajo en el área, destacando que la carrera es una de



FOTO: NICOLÁS MARTÍNEZ R.

Santiago y Viña del Mar

Eran las dos ciudades que ya contaban con el pregrado. Ahora es el turno de la sede en el Bío Bío.

las fundacionales de la Universidad de Concepción y que la Universidad San Sebastián igualmente cuenta con ella. "Sin embargo, la demanda por profesionales es muy alta y no satisface la necesidad, de tal manera que esta es una respuesta que entrega la institución ante los requerimientos".

Cuestionamiento a la gratuidad

Consultado por su visión frente a la política de gratuidad, a la cual no está adscrita la casa de estudios, el rector José Rodríguez sostuvo que "en todas partes del mundo el financiamiento se provee como una combinación entre los recursos que entrega el Estado y los que dan las familias", aseverando también que es injusto que se emplee a las universidades privadas solo para ejemplificar los defectos del sistema.

"Es triste y decepcionante que, a pesar de la evidencia, no se les reconozca su aporte al sistema en materia de excelencia, investigación, capital humano, entre otras".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

QUÍMICA Y FARMACIA COMENZARÁ A IMPARTIRSE EN MARZO DE 2018

Unab presenta nueva carrera en Concepción

Un total de 60 estudiantes espera reunir la Universidad Andrés Bello en su nueva oferta de pregrado.

NISSAN NP300
CARGADA CON UN
ESPECTACULAR BONO

INCLUYE BONO DE: **\$ 2.000.000**

Bono válido para versiones DC S 2.5 MT y DC LE 2.3D AT 4WD / STOCK LIMITADO

NISSAN NP300 DESDE \$11.673.100

RENDIMIENTO CIUDAD* **7,9 KM/L** **RENDIMIENTO CARRETERA*** **12,5 KM/L**

CREDI NISSAN
Precio publicado válido para Nissan NP300 DC S 2.5 MT incluye bono de \$2.000.000 válido con todo medio de pago. Precio de lista \$13.673.100. Precio no incluye flete a regiones. Valores no válidos para Zona Franca. Vigencia promoción hasta el 31 diciembre 2017 Stock de 50 unidades. Fotografía publicada corresponde a versión LE 2.3D, precio de lista \$24.549.700. *Valor obtenido en mediciones de laboratorio según ciclo de ensayo de la Comunidad Europea, homologadas en MTT, más información en www.consumovehicular.cl

nissan.cl

Ciudad



ESTE AÑO EL municipio atendió a más de 10 mil mascotas.

Core aprobó más de 271 millones para equipos del Hospital Regional

A complementar un programa de capacitación para la implementación de un centro de colonoscopía de alta eficiencia, viene el proyecto aprobado por los Consejeros y Consejeras Regionales denominado Reposición torres de videoendoscopía, para el Hospital Regional lo que superará una inversión de 271 millones de pesos.

“Es una iniciativa de suma importancia para quienes sufren patologías de mayor complejidad del estómago, esófago y vía biliar, como también del tracto gastrointestinal inferior y esofágico, pues estos equipos nos permitirán abordar la patología y resolver una brecha. Hoy atendemos 1500 endoscopías anuales pues dos equipos ya no se usaban, pero con esto podremos superar las dos mil al año”, explicó Marcelo Yévenes, director del Servicio de Salud Concepción.

Las torres de videoendoscopía completa están compuestas de videoprocessador, monitor, sistema de captura de imagen, dos videopanendoscopia, y dos videocolonoscopia, lo que permitirá disminuir la lista de espera existente de pacientes con patologías de rápido avance como el cáncer gástrico e inicio oportuno de tratamientos adecuados que aumenten las probabilidades de mejoras.

“Estos equipos también se podrán usar en atenciones de urgencias, lo que nos permitirá llegar a zonas más difíciles y satisfacer necesidades terapéuticas en la vía biliar, ya que en algunos casos se evita tener que operar, también ayuda en el tratamiento de pólipos y lo que está en toda esa zona. Estamos muy contentos con estos recursos, pues nos permitirá mejorar la capacidad resolutiva del principal centro hospitalario de la Región”, agregó Yévenes.

Permitirán llegar a zonas difíciles

y satisfacer necesidades terapéuticas en la vía biliar, incluso, evitando operar esa zona o tratar pólipos.

Móvil veterinario recorrerá Concepción

Con una inversión de \$65 millones buscan ampliar la cobertura de atención y apoyar en terreno la labor que cumple desde el 2014 el Centro de Control Canino y Felino Municipal, dependiente de la Dirección de Medio Ambiente.

“Con esto estamos redoblando los esfuerzos para mejorar la calidad de vida de nuestros vecinos y sus mascotas. Este Móvil Veterinario Municipal significó una inversión de más de 60 millones de pesos, platas 100% municipales, extiende el servicio en la ciudad, llegando a cada uno de los barrios”,

Registro y enrolamiento de

mascotas, vacunación, desparasitación y atención en situaciones de contingencia son parte de los servicios que ofrece .

dijo el alcalde Álvaro Ortiz, quien encabezó la inauguración.

El móvil cuenta con profesionales, infraestructura y equipamiento necesario para realizar operati-

vos y atenciones, especialmente, a lugares de alto grado de vulnerabilidad, donde a diario se observan perros vagos deambulando.

La Presidenta de la Corporación Corda Bío Bío, Nancy Figueroa, valoró la iniciativa y dijo que “para la comunidad animalista en general esto es un logro. Este móvil apoyará en terreno a los animales, significa un tremendo avance y el cumplimiento de un compromiso que el alcalde tomó con nosotros, lo cual es muy valorable puesto que sabemos nuestra comuna tiene muchas demandas de otros ámbitos”.

YA HAN EFECTUADO 161 FISCALIZACIONES EN LA REGIÓN

Juguetes y alimentos en la mira de autoridades previo a Navidad

Ximena Andrea Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Sin problemas el Supermercado Unimarc, ubicado en Chacabuco 70, pasó la fiscalización realizada por la autoridad sanitaria a los juguetes en venta, buscando garantizar una navidad segura para los menores y sus familias.

La fiscalización realizada por la unidad de Gestión Ambiental de la Seremi durante todo el año, da cuenta, al 30 de noviembre, de un total de 161 fiscalizaciones en el área de juguetes que dieron como resultado dos sumarios en Ñuble y Bío Bío debido a la falta de información de las etiquetas o de acreditación de seguridad.

Para este año se programaron 165 inspecciones, cifra que será altamente superada, pues aún falta considerar los controles realizados en diciembre.

El año 2016 se realizaron en este ámbito de competencia un total de 175 fiscalizaciones, sin registrarse sumarios.

En materia de juguetes, algunas recomendaciones dadas por la autoridad sanitaria se relacionan con que la etiqueta esté en español, que contenga el nombre del juguete, país de origen, edad recomendada, instrucciones de armado y uso.

Se agrega el no permitir que los niños pequeños jueguen con globos desinflados o imanes, pues pueden generar daño a su salud por ingesta y asfixia; y eliminar las baterías y pilas agotadas de los juguetes, ya que pueden desprender líquidos y eventualmente dañar la piel o los ojos.

El seremi de Salud, Mauricio Carreaga dijo que “cuando uno compra un regalo quiere agasajar a algún ser querido, pero muchas veces, si no tiene las indicaciones correspondiente podemos provocar un daño, sobre todo, a los niños menores de 3 años porque los juguetes pueden tener partes que se pueden desprender. También hay que fijarse en la pintura, que no se descascaré y no regalar juguetes que tengan filos”, entre otros.

Asimismo, aprovechando la instancia, la seremi de Salud realizó una fiscalización a los productos

Llaman a elegir obsequios con rotulado en español, indicaciones claras de uso y sin filos que provoquen daño.



52 sumarios sanitarios

Curso este año la Seremi de Salud por incumplimiento de la Ley de Etiquetado Nutricional, 35 en supermercados y 17 en quioscos.

alimenticios con sellos. La gobernadora Andrea Muñoz, que participó de la fiscalización, dijo que es muy importante fijarse en los sellos negros dispuestos en los productos. “Pueden encontrar hasta cuatro sellos, y ahí deben decidir los adultos, ya que son altos en calorías, grasas saturadas, azúcar y sodio. Los fiscalizadores controlan que los productos tengan los sellos que correspondan, de acuerdo a los ingredientes que tienen. La recomendación es comprar productos libres de sellos, y si se compran, tenerlo presente para regular su ingesta”.

En el área alimentos, según Lino Alarcón, jefe de la unidad de control, al 30 de noviembre, contabilizan un total de 287 inspecciones, 140 radicadas en supermercados y

147 en quioscos, que dieron origen a 52 sumarios sanitarios, 35 de ellos en supermercados y 17 en quioscos escolares.

La gobernadora agregó que durante este mes y parte de noviembre han impulsado una serie de campañas dirigidas a proteger a la comunidad como Navidad Segura, que cuenta con más de 300 efectivos de Carabineros en las calles, para controlar el comercio ambulante. Además, realizaron campañas con la PDI para identificar billetes falsos y adoptar medidas de autocuidado al momento de acudir a un cajero automático, entre otras iniciativas.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FELICITACIONES



CONCURSO DE NAVIDAD

DIARIO CONCEPCIÓN Y
CÁMARA DE COMERCIO, SERVICIOS Y TURISMO DE CONCEPCIÓN
FELICITAN A LOS GANADORES DEL CONCURSO
"VIVE LA NAVIDAD EN EL CENTRO DE CONCEPCIÓN"

GANADORES CATEGORÍA VITRINAS

- 1er Lugar : SABA
2do Lugar: DOLCE VITA
3er Lugar: ENTRELAGOS

GANADORES CATEGORÍA INTERIORES

- 1er Lugar: LA MAISON
2do Lugar: MAMUSKA
3er Lugar: ÓPTICA SAN MARTÍN

GANADOR CATEGORÍA GALERÍAS

Galerías Las Araucarias

INVITAN

Diario Concepción
EL VALOR DE LA OPINIÓN



Cámara de Comercio
Servicio y Turismo de Concepción A.C.

PATROCINA

CONCEPCIÓN
CIUDAD DE LA INDEPENDENCIA
★ 1818 - 2018 ★

BancoEstado
MICROEMPRESAS

AUSPICIAN

UD
Universidad del Desarrollo
Universidad de Excelencia

MARKETING
COMUNICACIONES
RELACIONES PÚBLICAS

MEDIA PARTNER

Tell
MAGAZINE

RUDA

tvu
LA COMUNIDAD DEL CONTENIDO

INACER	
Julio-septiembre	+1,0%
IPC	
Noviembre	0,1%
Anual	1,9%
TPM	
Desde 18/05/2017	2,50%

UNIDAD DE FOMENTO
\$26.785,18
UTM DICIEMBRE
\$46.972,00

BOLSAS DE VALORES	
Ipsa	5.234,64
	+2,25
Igpa	26.234,79
	+0,25%
MONEDAS EXTRANJERA	
Dólar Observado	\$638,37
Euro	\$ 752,24
COMMODITIES	
Celulosa NBSK (US\$/Ton)	\$997,40
Cobre (US\$c/libra)	\$305,52
H. de pescado (US\$/Ton)	\$1.550,00
Petróleo (US\$)	\$57,04

TRAS VALPARAÍSO, SEGÚN RECENTE ESTUDIO DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA

Bío Bío es la segunda región que más desarrolla investigación aplicada

Sólo en estas dos regiones se sobrepasa el 50% en este tipo de I+D, pero en las restantes lo que prima es el desarrollo experimental, que es donde la zona está al debe y es el desafío a abordar, aprovechando el gran potencial universitario y empresarial.

LA INVESTIGACIÓN

experimental pretende precisar características específicas de un producto o servicio en relación a un grupo piloto.



Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

La Región del Bío Bío destaca en segundo lugar como la zona donde más se desarrolla investigación aplicada, sólo superada por Valparaíso. Ambas, son las únicas que superan el 50% en este tipo de desarrollos, enfocados principalmente en el área de ingeniería y tecnología (ver gráfico superior).

Así lo detalló un reciente estudio del Ministerio de Economía denominado "Área y tipo de Investigación desarrollada en Chile".

Sin embargo, existe retraso en el desarrollo de investigación experimental, lo que constituye el gran desafío de la Región del Bío Bío, donde existe amplio potencial universitario y empresarial.

Volviendo al estudio, entre otros principales resultados, se destaca que:

> Ingeniería y Tecnología es el área del conocimiento más investigada por las empresas chilenas, independiente de su tamaño, edad y conformación de capital, y que abarca el 66,4% de toda la investigación empre-

sarial llevada a cabo en el país, seguida por Ciencias agrícolas que alcanza el 16 %.

> Los sectores: Otras actividades de servicios, Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social, y Agricultura, Ganadería, Caza y actividades de servicios conexas son quienes menos desarrollan investigación en Ingeniería y Tecnología, investigando áreas como Ciencias Agrícolas, y Ciencias Médicas y de la Salud principalmente.

> Por otra parte, se constata que una de cada tres empresas del país que realiza I+D lo hace en el área de Ingeniería y Tecnología con la intención de producir nuevos materiales o dispositivos, poner en marcha nuevos procesos, sistemas y servicios, o mejorar sustancialmente los ya existentes.

> En tanto, el desarrollo experimental corresponde al 47 % del tipo de investigación realizada en el país.

> Y Humanidades es el área del conocimiento menos investigada por las empresas chilenas, seguido muy de cerca de Ciencias Sociales.

Ejemplos concretos del Centro de Biotecnología

Del CBT han salido productos como: "Diseño y Desarrollo de un prototipo integrado para la síntesis masiva de nanoestructuras: aplicaciones en nanocompuestos", lograron desarrollar tecnologías para la producción de material nanométrico y que fue transferida a la empresa Inversiones CV SpA.

El otro ejemplo es un probiótico que surgió de investigación realizada en el Laboratorio de Bacterias Lácticas de la UdeC y que fue transferida a Wellness Technologies, empresa de María Loreto Ormeño.

Desafíos para Bío Bío

El seremi de Economía, Iván Valenzuela, valoró este estudio porque sirve para analizar el área y tipo de investigación desarrollada en Chile.

"Éste señala que el área más investigada, independiente del tamaño de la empresa, es Ingeniería y Tecnología. Ésta es importante, porque es la esencia de los procesos productivos y, además, incorpora una mejor tecnología para optimizar los procesos de la empresa".

Sin embargo, agregó, se aprecia que hay brechas en cuanto el tipo de investigación (básica, experimental y aplicada), según el tamaño de la em-

presa; donde es lógico que las grandes empresas realicen investigación más experimental, porque cuentan con más equipos y capacidad para ello, explicó la autoridad económica.

"El desafío para la Región del Bío Bío es avanzar en investigación de ingeniería y tecnología para posicionarla en un nivel más alto, dado que cuenta con grandes universidades, empresas y capital humano calificado. Así aumentaríamos la investigación experimental -en la cual estamos al debe-, a través de la cooperación entre el ámbito público y el privado, universidades e investigadores".

Por su parte, el académico de la ca-

rrera de Ingeniería Comercial de la Universidad San Sebastián, Javier Irarrázaval Lazcano, resaltó que se observa que a mayor tamaño de la empresa, mayor la proporción de estudios destinados a ingeniería y tecnología, y mayor la proporción de estudios experimentales. De lo anterior se concluye que las empresas grandes son verdaderamente los líderes en cuanto a la generación de nuevo conocimiento destinado a la mejora de la productividad.

Irarrázaval destacó que de menor a mayor profundidad de conocimiento, las investigaciones se ordenan en:

- Básicas: esencialmente conocimiento teórico, académico; su fin es la publicación en revistas especializadas.

- Aplicadas: pretende aplicar el conocimiento a un problema real; su expresión más conocida es la patente (ver ejemplos en recuadros).

- Experimentales: pretende precisar características específicas de un producto o servicio en relación a un grupo piloto (ver participación regional por tipo en gráficos).

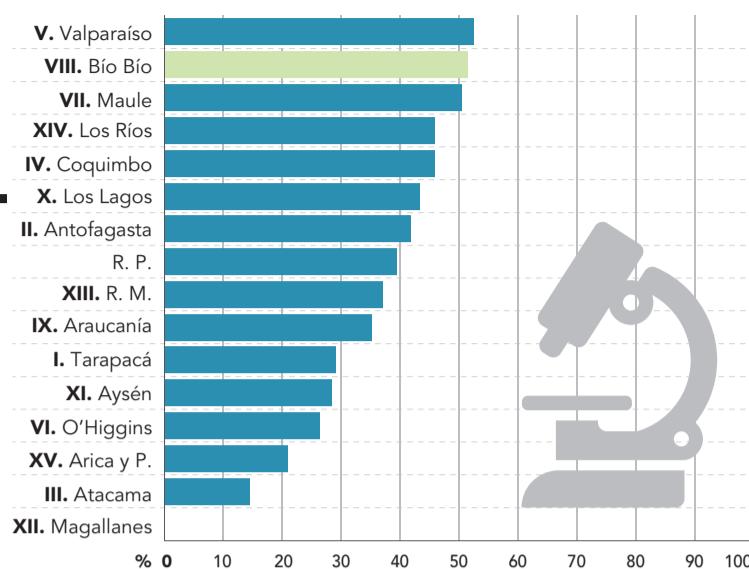
El académico sostuvo que en este contexto, es razonable que el mundo privado se dedique en mayor proporción a los estudios experimentales, que son mucho más específicos y aplicables, que a los estudios básicos, que son más académicos y cuyo fin es la publicación.

"La Región del Bío Bío es proporcionalmente de las que menos investigación experimental y básica tiene, pero es de las que cuenta con una mayor proporción de investigación aplicada. En líneas generales, se observa que las regiones más ricas de Chile por PIB per cápita tienen una mayor proporción de su investigación a nivel experimental (las regiones del norte, del extremo sur, y la Metropolitana). Esto llevaría a pensar que el Bío Bío debiera gradualmente enfocarse en investigaciones más experimentales, con el fin de elaborar nuevos productos, servicios o mejoras productivas".

En tanto, el director de la Unidad de Desarrollo Tecnológico, Alex Berg, dijo que existe una dispersión de esfuerzos muy grande entre Conicyt y otras agencias de I+D, y existe una comunicación precaria entre éstas, aseguró Berg, quien recordó que Conicyt no forma parte formal del Estado y más del 90% trabaja a contrata, incluso los altos cargos, una cosa que no soporta análisis, enfatizó.

"Por eso debemos aprender a trabajar en conjunto, universidades,

Investigación aplicada por región



Producto estrella de la Unidad de Desarrollo Tecnológico UdeC

La UDT genera productos para el hogar en base a un material compuesto madera-plástico que se comercializan en Sodimac.

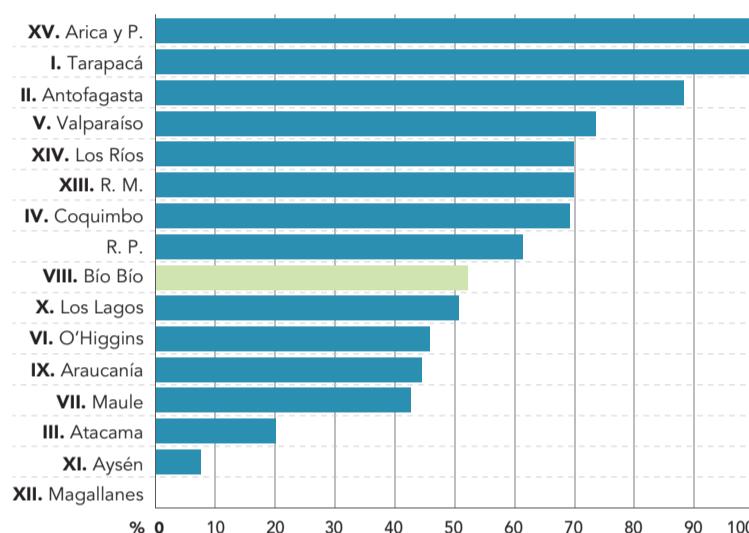
Hoy existe una marcada tendencia de los consumidores hacia productos amigables con el medio ambiente y la industria del retail se está abriendo a estas opciones que llegan desde el laboratorio al mercado, sostuvo el director de la UDT, Alex Berg, quien agregó que se aprovechó la gran disponibilidad de residuos de la industria forestal en la Región.

empresas y centros de investigación. Necesitamos plataformas de contacto mucho más efectivas. La solución es difícil, es más bien un camino de solución, que toma tiempo, pero es esencial tener un foco claro, saber hacia dónde se quiere llegar".

OPINIONES

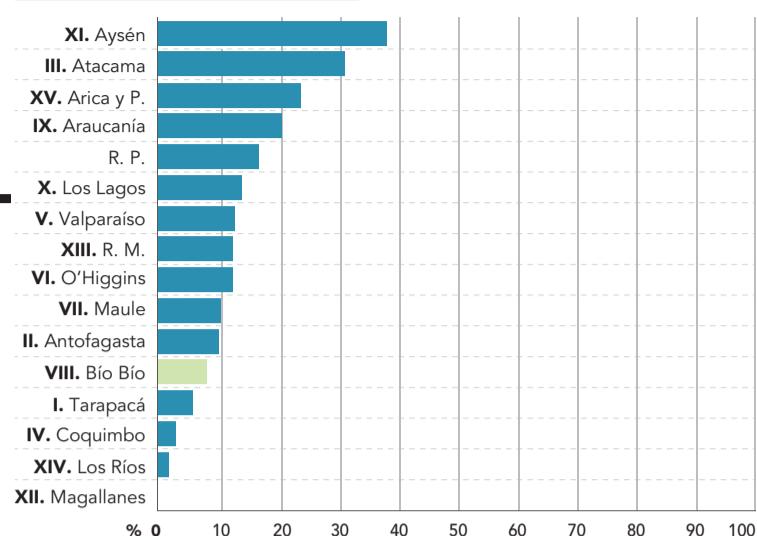
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Investigación en Ingeniería y Tecnología por región

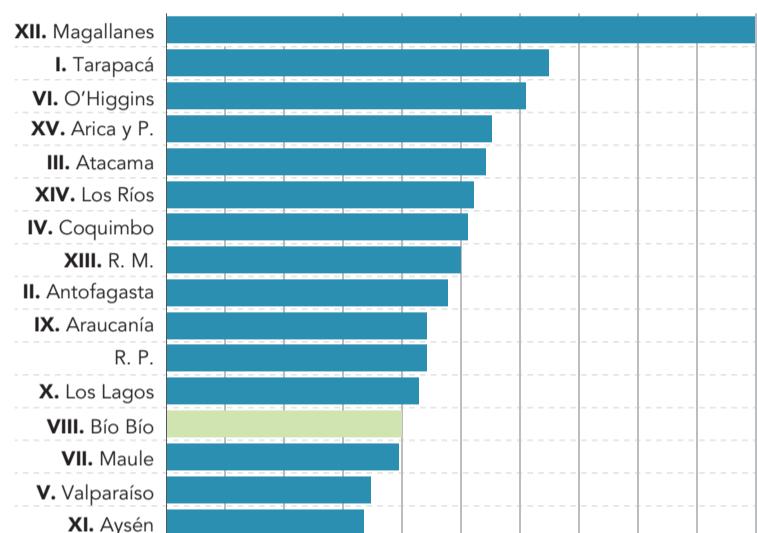


FUENTE: MINECON

Investigación básica por región



Desarrollo experimental por región



SARAH MONTTI • DIARIO CONCEPCIÓN



Paga tu consumo en restaurantes con TC y Redcompra, y participa por uno de los **30 viajes para 2 personas a Buenos Aires, Argentina.**



transbank.

Promoción válida del 15 Noviembre 2017 al 15 Enero 2018. Participan las transacciones autorizadas con tarjetas de crédito Visa, Mastercard, Magna, American Express y Diners Club, y de débito Redcompra, emitidas en Chile y operadas por Transbank en comercios del rubro restaurantes publicados en www.transbank.cl. Se sortearán 30 premios, cada uno consistente en un viaje para 2 personas a Buenos Aires (incluye pasajes aéreos desde Santiago, traslados aeropuerto-hotel -aeropuerto, alojamiento 4 días y 3 noches en habitación doble y tour gastronómico). Fecha Sorteo: 31 Enero 2018. Premios serán entregados a titular de tarjeta ganadora. El premio podrá ser canjeado por dinero por una suma equivalente a US\$1.500.- a elección de los ganadores. Publicación ganadores: a más tardar 28 Febrero 2018 en www.transbank.cl. Fecha para requerir entrega de premios: hasta 30 Marzo 2018. Responsable de la promoción y de la entrega de los premios: Transbank S.A. El pago con tarjetas de crédito puede tener costos asociados. Consultar al emisor para mayor información.

Economía & Negocios

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

En términos generales, el balance 2017 y las proyecciones del mercado para 2018 realizado por Manuel Durán, arquitecto y presidente de la Cámara Chilena de la Construcción sede Concepción, junto a otros actores, son positivas.

Lo relevante es el monto que recaudarán los municipios de la Región Bío Bío por concepto de la aplicación de la nueva Ley de Aporte a Espacios Públicos.

"Son cerca de \$ 40 mil millones anuales los que se recaudarán por concepto de la Ley de Aportes al Espacio Público en la Región del Bío Bío. Si hacemos una relación, el Fondo Nacional de Desarrollo Regional, Fnrd, son \$ 100 mil millones pero \$ 70 u \$ 80 se van a obras. Aquí hablamos de recursos significativos sólo por la Ley de Aportes a los Espacios Públicos", destacó Durán.

En cuanto al aumento en el precio de viviendas, el presidente del gremio de la construcción detalló que "no es sólo la Reforma Tributaria la que impactará el precio, sino que además lo harán el recién aprobado Plan de Descontaminación Ambiental, la Ley de Accesibilidad Universal y principalmente la Ley de Aportes al Espacio Público, los que en total posiblemente a mediados del próximo año genere un incremento en el precio de los departamentos, cercano al 6%. Antes una casita que valía 600 UF, con estos cambios podría llegar a las 1.200 UF, esa es más menos la relación", enfatizó.

En línea con las proyecciones para el próximo año, el presidente de la Cámara señaló: "el indicador que manda siempre es la velocidad de venta o los meses para agotar oferta, que es la velocidad entre la oferta y la venta, donde se muestra que después de 2015, los meses para agotar oferta llega a casi los 20 meses, lo que está considerado en el límite de lo que todavía es bueno".

Esta tendencia se explica en parte por la amplia oferta de

SEGÚN MANUEL DURÁN, PRESIDENTE DE LA CCHC EN UN BALANCE Y PROYECCIONES DEL SECTOR

Bío Bío recaudaría \$ 40 mil MM por Ley de Espacios Públicos

Cifra representa la mitad del Fnrd de este año. El balance 2017 es positivo y las proyecciones del 2018 son de crecer un 0,3% sin considerar el proyecto Mapa.

INVERSIÓN TOTAL EN CONSTRUCCIÓN POR SUBSECTORES EN BÍO BÍO Y PROYECTADA A 2018

Año	En MM de \$							
	Inmobiliario	MINVU Vivienda	MINVU Urbano	MOP	FNDR	Infraest. Privada	TOTAL	PIB Const. (Precios 2008)
2011	266.968	193.622	62.495	138.805	21.607	304.200	987.696	1.005.909
2012	274.304	218.641	53.796	124.528	38.121	202.800	912.190	854.260
2013	269.631	160.865	52.564	171.566	30.481	148.800	833.908	762.084
2014	268.321	121.088	49.314	149.587	52.443	130.200	770.953	783.881
2015	267.273	144.538	70.718	144.383	56.745	135.600	819.277	
2016	307.227	163.439	51.886	150.445	69.361	146.400	888.758	
2017	343.775	139.176	59.883	141.591	79.833	114.00	878.258	
2018	327.488	171.160	54.930	138.603	77.502	111.000	880.683	
2017 vs 2018	-4,7%	23%	-8,3%	-2,1%	-2,9%	-2,6%	0,3%	
% Partic. 2018	37%	19%	6%	16%	9%	13%	100%	

tura productiva pública y privada", dijo Durán.

Otros actores del mercado

Para Sergio Jara, gerente general de empresas Valmar resaltó que "para empresas Valmar fue un mejor año que el 2016, ya que pudimos comprometer más viviendas que el año pasado, en torno a un 15%, a pesar del aumento de las restricciones para acceder al crédito por parte de la banca, ya que para nuestros clientes fue muy complejo conseguir un 90% de financiamiento, ya que la gran mayoría de la banca financió sólo el 80%, a pesar de esta situación tuvimos un bajo nivel de desistimientos y esto se debe a que nuestra empresa realiza una acuciosa revisión de los antecedentes comerciales del cliente antes de proceder a promover la venta".

Jara señaló además que "necesitamos una Cámara Chilena de la Construcción que sea capaz de plantear con fuerza y claridad los problemas que tratan la inversión en el sector inmobiliario" y respecto a las proyecciones del 2018, todavía existe incertidumbre para proyectar ya que no está claro cuál va a ser el escenario político económico al cual se va a enfrentar el país".

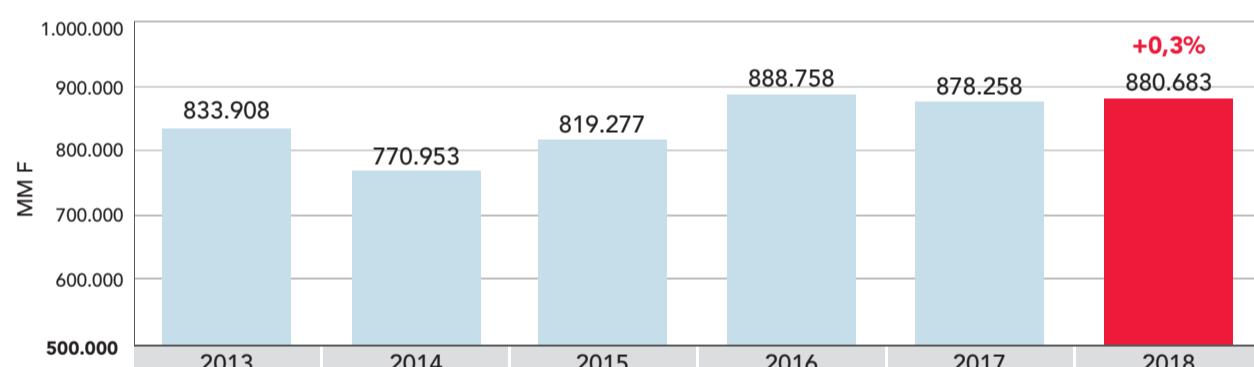
En tanto, Francisco Aros, gerente comercial de Inmobiliaria Aitue, expresó que "fue un año que partió con un ritmo de ventas muy debilitado, pero que repuntó de manera evidente a contar del segundo semestre. En la segunda mitad del año hemos visto una flexibilización en las políticas de aprobación de los bancos, en que volvimos a ver bancos que financian un 90% de la propiedad, que se sumaron a las facilidades que las inmobiliarias habíamos desarrollado previamente y una sensación de mayor dinamismo en la economía".

Respecto de sus proyecciones, Aros dijo que "creemos que el próximo año seguirá marcando una recuperación del sector. Estamos aún con bases comparativas bajas, pero proyectamos que se consolidará el buen ritmo de ventas que hemos visto en la segunda mitad del año, que será estimulado por el ingreso de nueva oferta y las condiciones crediticias más favorables, que de acuerdo a los analistas debieran mantenerse".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

EVOLUCIÓN DE LA INVERSIÓN ANUAL TOTAL EN CONSTRUCCIÓN Y PROYECTADA PARA 2018 EN BÍO BÍO



FUENTE: CCHC SEDE CONCEPCIÓN

SARAH MONTTI • DIARIO CONCEPCIÓN

los departamentos.

"En cambio, en las casas, baja la oferta y las velocidades de venta también son mucho más lentas respecto de los departamentos, lo que se explica gra-

cias a los denominados inversionistas hormiga que deberían representar entre un 22% y 25% de la demanda potencial según nuestros estudios de percepción", resaltó el arquitecto.

Otro aspecto a considerar en el análisis son "los inversionistas hormiga, personas jóvenes solteras o con algún tipo de convivencia cuyos rangos de ingresos son hasta los \$ 2 millones que buscan cuáles son los sectores con mayor rentabilidad anual bruta UF más, que a saber son el Cerro Caracol, Concepción Centro, Brisas del Sol y los Huertos Familiares, hablamos de una rentabilidad neta anual de 6,1% + UF en el mejor de los casos", indicó el líder del gremio constructor local.

Proyecciones para el 2018

Acerca de las proyecciones 2018, Durán adelantó que "el próximo año habrá un crecimiento de 0,3% de la demanda, desde este punto de vista de las perspectivas son bastante favorables para el mercado regional impulsados un poco por los subsidios de integración social que se van a ejecutar en la Región y que se están construyendo, entonces eso ha dado

FRASE



"El Fnrd son \$ 100 mil millones, pero \$ 70 u \$ 80 se van a obras. Aquí hablamos de recursos significativos sólo por la Ley de Aportes a los Espacios Públicos".

Manuel Durán, presidente de la Cchc sede Concepción.



"Todavía existe incertidumbre para proyectar, ya que no está claro cuál va a ser el escenario político económico al cual se va a enfrentar el país".

Sergio Jara, gerente general de empresas Valmar.

Nuevo local
Barros Arana esq. Tucapel
¡Todos los productos más cerca de usted!!

Helados, panes, tortas
pan de pascua sólo nueces,
stollen y galletas de navidad

Pedidos a lucerna@vtr.net
www.panaderialucerna.com

bastante agilidad".

Por otra parte, está el hecho de que "de alguna manera en estos años se ha privilegiado la vivienda por sobre la infraestructura, donde la desindustrialización queda en evidencia. Ahora, si el proyecto Mapa se llega efectivamente a ejecutar el próximo año con US\$ 2 mil millones de inversión, ha-

bria que modificar los datos exhibidos anteriormente", planteó el presidente de la CChC local.

En resumen, "se espera un comportamiento estable similar al presente año pero principalmente influenciado por la vivienda y evidenciando un proceso de desindustrialización y baja inversión en infraestruc-

Economía & Negocios

Equipo Economía & Negocios
contacto@diarioconcepcion.cl

Hasta el conocido Barrio Bellavista de Providencia y junto a conocidos embajadores de nuestra región llegaron el alcalde de Concepción, Alvaro Ortiz; la directora Regional de Sernatur, Paola Núñez; y el director del Concepción Convention Bureau, Sergio González, en una alianza público privada para reunirse con empresas y organizadores de grandes encuentros para presentarles las ventajas que la ciudad ofrece y que ya son bien valoradas.

La cita fue en el Hotel Boutique Castillo Rojo y también participaron como embajadores de nuestra zona y anfitriones el animador Sergio Lagos, el jazzista Marlon Romero, y Alejandro Venegas, vocalista de la banda Julius Popper.

La autoridad comunal destacó que "esta actividad es parte de una estrategia para posicionar a nuestra ciudad como universitaria-cultural, de servicios, deportiva y turística, con una gran conectividad, gracias a un aeropuerto que se está ampliando, y donde están pasando cosas entretenidas, como el REC (Rock en Conce) el 3 y 4 de marzo y un Teatro Regional por inaugurar. Así es que necesitamos que los operadores y organizadores lo comuniquen".

Según Sergio González, del Convention Bureau, además de una excelente conectividad aeroportuaria y carretera, la región cuenta con aproximadamente 2.400 camas, 100 lugares para realizar congresos,

INICIATIVA PÚBLICO-PRIVADA BUSCA POTENCIAR LA CAPITAL REGIONAL

Concepción: la capital del Turismo de Negocios del Sur

Buena conectividad aeroportuaria y carretera, hotelería y espacios para congresos, seminarios y convenciones son algunas de las ventajas de la capital.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



CONCEPCIÓN posee todos los atributos para convertirse en la principal puerta de entrada para el Sur de Chile.

seminarios y convenciones a lo que se suman 4 centros de eventos para unas 2 mil personas y recintos feriales para recibir entre 4 mil personas.

A ello, la directora de Sernatur agregó que ha ido madurando un trabajo conjunto que ya rinde frutos. "El (Instituto Nacional de Estadísticas nos ha confirmado que al 30 de octubre hubo un aumento del 11,4% en la llegada de turistas este 2017 en comparación al año anterior, que son cifras inéditas para nuestro desarrollo, sumadas a nuevas llegadas y destinos en el aeropuerto Carriel Sur".

Eliane Tomaz, directora de Ecco Comunicaciones, también valoró la zona, donde ya ha realizado cuatro grandes encuentros.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Universidad de Concepción

LA PUERTA DE ENTRADA A TU FUTURO



Economía&Negocios

Felipe Placencia Soto

Felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

“El gato con chalas” es el primer helado gourmet natural hecho en Concepción. En tres años lograron posicionarse en diversos locales que van desde el Café BAC hasta su próximo arribo en el Camino del Agua.

También están alcanzando a otras ciudades de la Región y del país: Temuco, Talca, Chillán, Los Ángeles, San Carlos, Coelemu, Cabrero y Mulchén. Nada mal para un negocio que partió casi como un juego tras una petición de su pequeño hijo Vicente Castillo (9).

Hoy sus productos son apetecidos por celiacos, diabéticos y deportistas. Es que sus sabores basados en frutas “de verdad” han fidelizado al público que apuntan.

“Vimos unos moldes de figuras y me dijo que hiciéramos helados. Quedaron bastante bien y de repente me di cuenta que había todo un segmento y una necesidad”, recuerda la chef Camila Torres (30).

Tal es la convicción de que este negocio está dando con “el palo al gato” que dejó incluso su trabajo a tiempo completo.

Lo mismo hizo su pareja Francisco Figueroa (35), diseñador gráfico que renunció a una empresa para dedicar tiempo completo para trabajar en el marketing de la marca.

Nada es fácil

Sobre el inicio, Torres dice que nada es fácil en la vida. “Fue difícil entrar. Es un producto nuevo que nadie estaba acostumbrado a ver y probar”.

De ahí que la promoción fuera un punto clave. “Empezamos a participar en eventos y exposiciones. Fuimos los primeros que empezamos con esto. Somos un negocio familiar que empezó de cero”, enfatiza.

De a poco comenzaron a hacerse conocidos y los fanáticos comenzaron a pedir más.

¿Sabores? Los hay por muchos. “Son todos a base de fruta y endulzados con caña orgánica o con stevia. Tenemos el de sabor mandarina - plátano con chocolate. Igualmente un mix de berries con harina de almendras. El framboesa con chocolate pistacho es furor en todos los locales. Es el primero que se vaya, por cierto, es el más pequeño”, comenta Torres.

El precio para disfrutar de las

SON ALTAMENTE APETECIDOS POR SER ELABORADOS CON COMPONENTES NATURALES

“El gato con chalas”, el primer helado gourmet penquista que despega a nivel nacional

La emprendedora Camila Torres explica que sus productos están enfocados a todo público, pero especialmente para celiacos, diabéticos, veganos y deportistas.

FOTOS: ISIDOR VALENZUELA M.



\$1.500

Es el precio que bordea cada paleta en los locales en que distribuyen. Son muchos sabores y se pueden conocer en el fan page de Facebook El gato con chalas.

sabrosas paletas bordean los \$1.500 en las tiendas que distribuyen.

Las redes sociales han ayudado. “Él se dedica a todo lo que es la imagen de la etiqueta, todo lo que es publicidad, página web, Facebook, por ejemplo. Él mueve todo eso y siempre aportando con ideas creativas y originales”.

Artesanal

Los conceptos natural, artesanal y vegano se pueden leer en la etiqueta y se destaca que no tiene proteínas lácteas y nada derivado del huevo. Una porción tiene 74 calorías y un sin número de vitaminas que van desde la A, D, E, K, C, B1, B2 y B6. Además tiene biotina, calcio, fósforo, hierro y magnesio, entre otros.

“No te estás tomando un helado, en el fondo te estás comiendo una fruta. Es más fruta que agua”, reitera Torres.

Y añade: “si una mamá tiene un hijo celiaco o alguien mayor es diabético y quiere darse un gusto, no van a tener problemas. Es totalmente inclusivo”, precisa Torres.

El sueño de esta familia es seguir creciendo. Confiesa que desde Santiago le han llegado muchos correos, pero se lo toman con calma.

“No es llegar y hacer un envío como si se tratara de una encuesta. Hay todo un tema con la cadena de frío”, indica la emprendedora.

Es por ello que por mientras buscan seguir consolidándose. Si bien partieron solos, en el camino encontraron apoyo en Serco-tec y este 2018 buscarán más financiamiento para más maquinaria. “En este rubro todo es caro, una pequeña te puede costar unos \$2 millones (...) estamos con todo el power de seguir creciendo”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura & Espectáculos

Esteban Andaur
contacto@diarioconcepcion.cl

21 minutos!

Al entrar a ver *Coco* (2017), esperaba ver antes de su proyección el nuevo corto de *Frozen* (2013), que serviría para calentar los motores de *Frozen 2*, que se estrenará a fines de 2019.

Pero jamás imaginé que duraría 21 minutos. Es mucho, ¿no? *Olaf's Frozen Adventure* (2017) comienza con tres números musicales... ¡seguidos! Despues empieza la historia, en que Olaf intenta rescatar tradiciones alrededor de Arendelle justo a tiempo de Navidad, para que así Elsa y Anna tengan una tradición propia con la cual celebrar, pero, bueno, encuentra problemas en el camino, algo bien predecible. Luego todo se resuelve al más puro estilo Disney: con una canción.

En cuanto a la narración, es atonadada: no hay espacio para respirar entre canciones, muchas para un corto de 21 minutos, lo cual es obsceno.

Un espectador subió hacia mí butaca (la función era la última del día y éramos pocos en la sala) y me preguntó si era ésta la proyección de *Coco*. Le dije que sí, que éste era un corto previo al largometraje. Una cosa es que no sepas que van a pasar otra película antes de la que pagaste por ver, y que te diviertas tanto que no te importe; sin embargo, es otra cuando el corto es tan largo que no te engancha y sales a hablar por celular al pasillo del multicine, como hizo este tipo.

La historia es trillada, hay un par de chistes que funcionan, la mayoría no, y recicla los sentimientos y la moraleja de *Frozen*. No es encantador ni ligero como *Frozen Fever* (2015), el corto de unos decentes 7 minutos que precedía a *La Cenicienta* (2015). Lo peor es que el corto de Olaf te deja agotado antes de ver *Coco*, que de por sí dura dos horas. Y mi reacción debieron compartirla muchos espectadores alrededor del mundo, porque ya en ningún país proyectan la aventura de Olaf antes de *Coco*.

La fórmula de Pixar

Cuando supe que Pixar iba a hacer una película sobre el Día de los Muertos, la tradición mexicana, concluí que ahora sí que se les habían acabado las ideas. Barrunté una copia de *El Libro de la Vida* (2014), la preciosa película de animación producida por Guillermo del Toro, también sobre dicha festividad, animada en CG y con un reparto estelar en las voces.

Coco suena como un producto de Pixar. En primer lugar, el título rima, porque tiene que ser un nombre corto y accesible para los estadounidenses, no para nosotros. Es como una marca dependiente de otra mayor.

En segundo término, la película no es muy diferente a casi ninguna de las más aclamadas cintas de Pixar, en las que el protagonista se pierde en un lugar y necesita la ayuda de los amigos que hace en el camino para regresar a casa. Hemos visto esto desde *Toy Story* (1995), *Bichos: Una aventura en miniatura* (1998), *Los Increíbles* (2004), *Valiente* (2012) y *Monsters University* (2013), por ejemplo, no han segui-

CRÍTICA DE CINE

Coco derrite corazones, e incluso a ese corto de *Frozen*



do esta línea narrativa. Mas la historia de *Coco* sí, la cual transcurre en el presente en un pueblo sin nombre de México.

Una macabra saga familiar

En la familia Rivera (será éste un homenaje a Diego?), liderada por las mujeres, como en toda típica familia latinoamericana, está prohibido escuchar, tocar e incluso pensar en la música, debido a un antiguo trauma de la tatarabuela que es una suerte de herencia familiar. Miguel sabe tocar la guitarra, pero lo hace a escondidas, y está seguro de que su tatarabuelo es Ernesto de la Cruz, un famoso cantante de rancheras muerto hace décadas, de quien cree que heredó el talento musical. Y es esta creencia

que

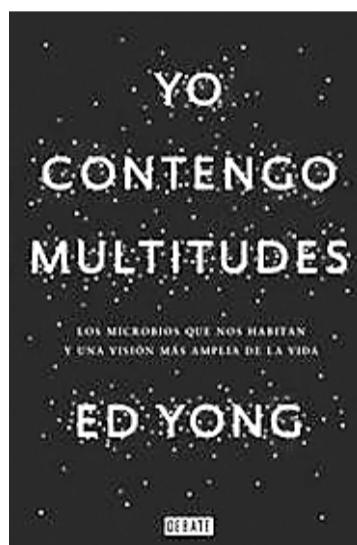
Cultura & Espectáculos



UN PANORAMA

CONCIERTO DE NAVIDAD

La Orquesta de Cámara de Concepción realizará la segunda de sus dos presentaciones por esta celebración, hoy desde las 20 horas en la Parroquia San Agustín (Castellón 254). Entrada es liberada, y el repertorio incluirá piezas como "Ave María", "Llegó Noel" y "Rodolfo, el reno".



UN LIBRO

YO CONTENGO MULTITUDES

El cuerpo humano alberga billones de microbios que conforman todo un mundo en simbiosis con su entorno. En este trabajo, Ed Yong nos abre los ojos y nos invita con su erudición y sentido del humor a mirarnos como algo más que individuos. \$14.000 en Qué Leo.



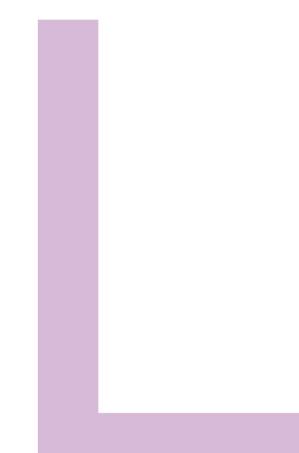
UNA PELÍCULA

STAR WARS: LOS ÚLTIMOS JEDI

La saga de los Skywalker continúa mientras los héroes de Star Wars: el despertar de la fuerza, se unen a las leyendas galácticas, en una aventura que asoma como épica, y en la cual se develan misterios milenarios de la fuerza e impactantes revelaciones del pasado.



Por R. Cárcamo y M. Maldonado / Fotografía: Raphael Sierra Pinto



a decisión de dedicarse completamente a la música es, para la mayoría, muy difícil. En el caso de Giyil, joven cantante de Concepción, no fue diferente. Pero mientras estaba estudiando reconoce que incluso en clases estaba

más preocupada de maquetas, melodías y otros aspectos relacionados a la pasión que ahora ocupa su tiempo.

“Yo ya había tenido un proyecto antes, la banda Mädel, y el 2015 nos sepáramos. Alcanzamos a sacar un LP, ‘Cautivo’. Después de eso, entré a la universidad y estuve un año completo sin música. Y me afectó más allá de lo anímico, incluso mi salud, entonces no podía seguir sin ella. Siempre tiene que estar presente. En mi caso, al menos fue complejo para mis papás que tome esta decisión, y por eso mismo le hice la canción ‘Lo siento’”, dijo la intérprete, cuyo nombre real es Karina Ruiz.

Al respecto, agregó que “lo que me pasó fue el punto de inflexión, y las canciones empecé a trabajarlas mientras estaba estudiando, partí maquetaéndolas cuando hacía

un curso de verano. Cuando entré a la universidad este año estaba en clases escribiendo, escuchando las maquetas, los avances... Y ahí dije ‘si voy a hacer algo, tengo que hacerlo bien’. Y si es lo que me gusta, tengo que dedicarme, dar lo mejor de mí para que funcione”.

El primer gran fruto de ese trabajo es “Sempiterno”, EP que se apresta a lanzar de manera oficial. “Lo di a conocer con el single ‘Besos que asfixian’, es una de las cuatro canciones del álbum, que está solamente en formato físico. El multicopiado fue financiado por Balmarecord, yo lo trabajé de manera independiente. Ellos se me acercaron y me dijeron que lo financiaban como parte de este proyecto. Se le agregó un bonus track, fue algo rápido, corrí para todos lados igual para terminar las otras

canciones que no estaban listas. La canción que agregué es ‘Lo siento’. Ahora estoy en proceso de remezcla y remasterización, con una línea más igualada entre todos los temas”.

Claro y oscuro

Ayer, Giyil fue una de las voces protagonistas del festival “Brava”, que se llevó a cabo en el Aula Magna del Arzobispado y donde además estuvieron Análoga, Fernanda Leiva y Mulier. Una instancia donde también pudo acercar su propuesta al público, y que va en la línea de sus principales intereses en este momento: poder tocar en vivo y trabajar en la depuración de su EP.

Por eso, al momento de ser consultada sobre sus proyecciones para la temporada que viene, aseguró que uno de sus objetivos es



AHORA ESTOY EN PROCESO DE REMEZCLA Y REMASTERIZACIÓN PARA HACER EL LANZAMIENTO OFICIAL DE ESTE DISCO, CON UNA LÍNEA MÁS IGUALADA ENTRE TODOS LOS TEMAS



la difusión de este álbum, aunque también dijo que le interesa trabajar en un larga duración.

“Todavía no se me ha dado la posibilidad de trabajar un LP, pero sí está dentro de mis expectativas. En un momento pensé hacer un deluxe con las mismas canciones del EP anterior y agregar otras, pero ahora creo que es mejor realizar un nuevo trabajo, con temas diferentes y una renovación del estilo. Igual tengo los temas casi elegidos, y es-

toy trabajando con un productor para el próximo material que voy a lanzar, ya sea un EP o LP”, indicó.

Y si bien aún no se plantea como una meta prioritaria llevar su proyecto fuera de la Región, Giyil comentó que pronto irá por la capital por el tema del EP, y espera aprovechar la instancia para gestionar algunas presentaciones.

“Ahora estoy aprovechando de tocar en Conce. No es que yo lo haya buscado así,

uno toca y toca puertas y llegó un punto donde dije: *ya, acá tengo que detenerme*”, señaló.

En ese sentido, agregó que “empecé a formar bien los músicos estables para la presentación como en todo su esplendor, y ahí comenzaron a salir tocadas, para las cuales tuve que ensayar. Saliendo de ‘Brava’, tengo otra presentación más en Conce -no puedo adelantar mucho- y después me voy a Santiago, pero de manera informal. Es

casi a probar, además que la grabación es allá. Luego de eso, sacaré un par de fechas en la capital”.

Consultada sobre su estilo musical, cómo define su propuesta, la cantante aseguró que “no me gusta encasillarme en un estilo, pero he llegado a un punto donde podría definir mi música como un *soft dark pop*. Lo digo así por un tema que mi voz igual es un poco suave, y además tengo letras con temáticas que son un poco oscuras. Bueno, igual en la instrumentación incluyo cosas que relajan, así como medio *dream* (sic), y también sonidos que a veces uno escucha en películas de terror, como campanas. Entonces complejo esos dos matices en mis composiciones”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Música y tecnología: orgullo y prejuicio

POR

NICOLÁS MASQUÍARÁN DÍAZ

Departamento de Música, Universidad de Concepción

Incluso en nuestros días, la tecnología es un tópico conflictivo en su relación con la música. La dudosa reputación que arrastra en algunos entornos, promueve acusaciones que van desde la falta de autenticidad hasta la deshumanización.

Tales creencias se sustentan en construcciones románticas, que ensalzaron a la música por su condición inmaterial (música arte), o su capacidad de mediar en la socialización y transmitir la memoria (folclor), que colisionaron de frente con la llegada de aquellos medios que facilitaron la masificación. Entonces, la noción de “obra” como objeto del goce estético se fracturó, y la tecnología fue sostenidamente demonizada, imputada hasta la actualidad de desplazar los usos sociales tradicionales o distanciar a las audiencias del “verdadero” fenómeno musical.

Puede parecer una exageración, pero la lógica que acompaña esta fricción emerge regularmente en nuevos escenarios. Por ejemplo, cuando se critica la presencia de “X” influencia en “Y” género musical, o en la recalcitrante defensa de la supremacía del vinilo frente a otros soportes que, basada en un fundamento acústico, omite aspectos tan elementales como la subjetividad de la recepción.

Sea cual sea el discurso que acompañe las objeciones y la solidez -o no- de sus argumentos, las disputas entre las estrategias de la industria y sus detractores nos distraen de reconocer en la tecnología a un mediador en la relación entre los objetos, los materiales, los sujetos y las prácticas, factores que construyen aquello que llamamos música.

Es más, la música en sí misma puede ser considerada una tecnología, pues en una de sus facetas se trata de -parafraseo a la RAE- un saber técnico que permite que aprovecha de forma práctica un conocimiento (parcialmente) científico, y nos permite articular nuestra relación con el entorno material y social.

La tecnología se desarrolla a la par de nuestras necesidades. En lo artístico, éstas se traducen en requerimientos creativos y expresivos. Pero cuando renegamos de ella, a veces –casi siempre- solo buscamos salvaguardar nuestra gestión del elitismo y el statu quo. ¿En beneficio de quién? Al fin y al cabo, convivimos con ella en todos los planos de nuestro cotidiano. Como sabiamente dijera Jorge Drexler, el día que las guitarras crezcan de los árboles dejarán de ser tecnología.

**Así como Juan
tú puedes ser el próximo Agrandado!**



Ganador: Juan Pérez
Sorteo N° 4295
Rut: 4.594.XXX-X
Coquimbo

JUEGA CON
AGRANDADO!

kino 5
Lotería

**3 SORTEOS DE
\$10 MILLONES**
TODOS LOS DÍAS



Sociales

JARBAS MATTOS,
Carlos Beltrán, Alejandro
Aguín y Pedro Escobar.

Destino Arauko

inaugura www.arauko.com y fortalece su internacionalización

Este lunes 11 en el Working Place de Concepción, el Programa Transforma Turismo de Corfo, que financia Zona de Rezago, inauguró su página web www.arauko.com y presentó la guía de turismo francesa Petit Fute 2018-2020 en la que se destaca Arauko y se dio bienvenida a Jarbas Mattos, el experto internacional en avistamiento de aves (Birdwatching) que implementará una nueva ruta turística a Destino Arauko y Gran Concepción.



MARIO SEGURA, Evelin Venegas, Víctor Valdebenito, Alex Zúñiga, Diego Villegas y Luis Pozo.

MARIO PAVEZ y
Darwin
Fuentealba.



RICARDO CAMPOS,
Miguel
Torres y
Demetrio
Ananias.



LUIS AGUIRRE,
Bárbara
Villagrán y
Carlos Faúndez.

ZILEY MORA
Hilia Medina y
Hugo Quiero.

JUAN VIDAL
y Valentina
Durán.

MARIO DELANNAYS,
Carlos O'Spital
y César
Vilugrón.



ANABEL RAMÍREZ,
Lorena Salazar,
Ariel Orellana e
Iván Pérez.



Sociales



Verónica Lamperti
veronica.lamperti@diariodelconcepcion.cl

Magíster en Política y Gobierno de la Universidad de Concepción celebró su reacreditación



En el Club Concepción, el magíster en Política y Gobierno de la UdeC celebró su reacreditación por cinco años. El evento reunió a autoridades universitarias, académicos, alumnos regulares y tesis, donde además se relevó la importancia de los 12 años de trayectoria y la creciente internacionalización del programa de postgrado.

ADOLFO ALBORNOZ y
Armando Cartes.



MANUEL BARRÍA, Violeta Montero y Juan Eduardo Toledo.



DANIEL RODRÍGUEZ, Susana Riquelme, Camila Figueroa y Pablo Bórquez.



PABLO RODRÍGUEZ, Erika Jaque, Javier Cisterna y Lona Gqiza.



SERGIO CAMUS y Carolina Rosas.



**JULIO
CARTAGENA**,
Ximena
Montalba y
Dino
Innocenti.

Sergio Escobar presentó el nuevo modelo JAC T6

El modelo JAC T6 diésel se presentó, esta semana, en la casa matriz de Sergio Escobar en Concepción, junto a un exclusivo grupo de clientes y amigos de la marca. En la oportunidad, los asistentes conocieron las principales características y detalles de este modelo.



PATRICIA MARDONES y Daniela Flores.



CRISTÓBAL MARTÍN y Solange Aguilera.



CARLOS SALGADO y Esteban Tapia.



ALBERTO y Lesli Cabrera.



MACARENA PINTO y Mauricio Henríquez.

Sociales

Liceo Bicentenario de Coronel inauguró dependencias con apoyo de Cargill

El proyecto fue posible gracias a una alianza entre la empresa de alimentos para peces, la Fundación Desafío Levantemos Chile y la Municipalidad de Coronel. De esta manera, con un aporte de \$180 millones, Cargill fortalece su compromiso con la educación de la comuna. Los alumnos del Liceo Bicentenario de Coronel ahora disfrutan de dos nuevas salas y dos baños más, fortaleciendo un programa educativo que los llevó a alcanzar el décimo mejor puntaje PSU a nivel de educación municipal.



PATRICIO ROJAS, Marcia Cid, Alejandro Toledo y Askaan Wohlt.



EDUARDO FIERRO, Lorena Burgos, Juan Pablo Depaoli y José Bustos.



AUTORIDADES inauguran nuevas dependencias del Liceo Bicentenario de Coronel.



TERESITA BULL, Yanett Salinas, Yenny Luengo y Francisca Bravo.

RODRIGO SALAZAR, Patricia Navarro y Carlos Godoy.

JOSÉ ANTONIO GONZÁLEZ, Ivette Senociaín, Teresa Oportus y Margarita Arévalo.



FEDERICA CASTILLA, Agustina Linares y Teresita Trabazo.

Torneo Internacional “Laguna Azul” en CDA

Este torneo de hockey 2017 se vivió en la Cancha Azul del Club Deportivo Alemán. Equipos de Santiago, Antofagasta, Temuco e incluso de Mendoza, vivieron intensamente este campeonato. Las categorías iban desde la sub 6 hasta sub 16 y equipos adultos damas y mujeres.



DOMINGA ORTIZ, Agustina Rodríguez y Amaia López.



MARTINA CRESPO, Dolores Correa y Santina Gati.



LOS TORDOS
Club Rugby.

GONZALO AGUIRRE, Margarita Aguirre, Lorena Tapia y Catalina Aguirre.

Deportes



UBB recibe hoy último campeonato de halterofilia

Con el Campeonato de halterofilia Última Oportunidad, se cerrará el circuito 2017 de la especialidad en la provincia.

El torneo, que se realizará en la UBB, tiene por objeto evaluar en la instancia final del año deportivo el nivel individual de los de-

portistas participantes y proyectar las selecciones Sub 15 y Sub 17 de cara a los nacionales 2018.

La cita, donde varios atletas intentarán alcanzar la marca soñada, se extenderá de 10:00 a 20:00 horas.

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

El reciente Campeonato Sudamericano de Natación Master, llevado a cabo en Arica, marcó un nuevo hito para Lya Wimmer. La deportista del Club Master San Pedro de la Paz disputaba su último torneo en la categoría 75-79 años, y lo quiso hacer en grande: arriba del podio, como es su costumbre.

Porque la nadadora con más títulos en la historia de la disciplina regional, tiene ese buen hábito de jamás regresar sin medallas. Ni siquiera cuando se mide a potencias internacionales. Es como si en esas ocasiones se agigantara, se olvidara de los "achaques" que llegan con la edad, y se calzara su traje de sirena inalcanzable para la mayoría de sus rivales. Así comenzó su periplo en la categoría, rompiendo con todos los récords posibles, y así se despidió, llevándose los aplausos, que tienen marcado un nombre que a esta altura ya está pasando a ser leyenda viva.

Más vigente que nunca

La piscina municipal ariqueña recibió el certamen -organizado por la Confederación Sudamericana de Natación (Consanat), y que convocó a más de 700 exponentes llegados principalmente desde Brasil, Argentina, Perú, Ecuador, Colombia y Bolivia, en carreras que comprendieron todas las pruebas de 50, 100, 200, 400 y 800 metros en series Libre, Pecho, Espalda, Mariposa y Combinado.

Ante este universo de deportistas, Lya Wimmer se las arregló para convertirse en animadora en las tres pruebas que disputó. Se colgó plata en los 50 metros libres con un crono de 54 segundos 01 centésimas, detrás de la figura brasileña, Sandra Pereira, que ganó con 53"58.

Similar a lo acontecido en 100 metros libres, donde cronometró 2'06"37, en una llegada milimétrica con Pereira, que fue oro con 2'06"35. Y lo mismo en 200 metros libres, donde obtuvo su tercera plata consecutiva con 4'30"07, muy cerca de los 2'06"37 con que ganó su rival.

Resultados que dejaron satisfecha a la deportista regional. "La diferencia con la campeona brasileña fue mínima, menos de un segundo en todas las carreras; eso me deja tranquila, porque pese a mi poca actividad competitiva de esta temporada, me puedo mantener vigente y lo demuestro cada vez que debo hacerlo", manifestó.

Wimmer, que viajó junto a su hija gracias a un proyecto del Gore Bío Bío, se mostró agradecida de la oportunidad y feliz de cumplir a quienes la apoyaron. "Para mí, esa es la alegría más grande, haber lle-



NADADORA VOLVIÓ A DESCOLLAR EN EL SUDAMERICANO MASTER DE ARICA

Lya Wimmer agranda su leyenda en la natación chilena

La destacada deportista se despidió de su categoría, logrando tres medallas de plata en el certamen que convocó a más de 700 deportistas del continente.

gado con medallas y responder a todo el esfuerzo que hicieron en el Gobierno Regional por mí. Porque, perfectamente, pudieron decir que

por la edad no me apoyaban y darle la plata a cualquier otra persona, pero confiaron en mí y yo se los pague con medallas", enfatizó.

"Anteriormente, también me aprobaron un proyecto para ir al Sudamericano de Manaos (Brasil) y retorné con un oro y cuatro platas. Y para el Sudamericano de Mar del Plata (Argentina), donde gané plata en todas las pruebas. Es decir, nunca he regresado de un torneo sin medalla, ni en Chile ni en el extranjero, así es que eso me motiva para seguir representando a mi Región", agregó.

Algo que en esta ocasión cobra más valor dado el difícil año que la

deportista reconoce haber pasado.

"Reconozco que fui con pocas expectativas al torneo, porque este fue un invierno muy duro, que me afectó en la salud y no me dejó entrenar como quería. Pasa que llevo tres años luchando contra una polineuropatía, que me complica las extremidades. Cuando partí nadando, sentía unos calambres terribles, pero ahora cuando me meto al agua trato de olvidar todos los dolores. Por eso puedo seguir ganando medallas", sentenció.

Durante este verano se estrenará en su nueva categoría

Más de una treintena de medallas (nacionales e internacionales) acumuló Lya Wimmer durante su participación en la categoría 75-79 años, incluyendo récords nacionales en todas las pruebas.

Logros que se ilusiona con repetir en su nueva serie de 80-84 años, en la que tendrá su gran estreno en el Nacional Master de Chillán, que se disputará durante la primera semana de enero en Chillán. Ahí, la deportista pretende competir en los 50, 100, 200, 400 y 800

libres.

"Mi esperanza es ir mejorando los récords de Chile en cada distancia de mi nueva categoría, tal como lo he hecho en todas las divisiones por donde pasé. Cada vez cuesta más, porque los años no pasan en vano", advierte.

Aunque el gran desafío de este 2018 será el Sudamericano que se hará en Argentina y, si hay recursos, el Panamericano de Orlando, en noviembre.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

HEXAGONAL DEL BÍO BÍO

Lota no está para sorpresas y va por gran final

Único invicto del torneo recibe a Tomé, equipo al que derrotó dos veces en la fase regular.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

“Acá todos quieren ganarle a Lota y el ‘Conce’ y se juegan la vida. Es como en el profesional, cuando todos quieren contar que le ganaron a Colo Colo o la U”, co-

mentó el ariete minero Felipe Valencia. La invicta “Lamparita” de Jorge Torres buscará su paso a la gran final recibiendo a Deportes Tomé en el Federico Schwager, con aforo máximo de 700 personas. Ayer por la tarde, se ha-

CRISTIÁN GÓMEZ, el jugador más longevo del campeonato y pieza clave de la tremenda campaña al mando de Jorge Torres.

bían vendido más de 500.

“Pipe” Valencia comentó que “fue una muy buena primera fase (8 triunfos y 2 empates), pero no hemos ganado nada y tenemos claro que rivales como Tomé y Hualqui te pueden complicar. A Tomé le ganamos 1-0 las dos veces y fueron partidos super apretados. En la otra semi va a ser lo mismo, porque Hualqui ya le ganó una vez a Concepción”. Valencia apuntó que “es

Estadio: Federico Schwager
Hora: 17:30



L. SCHWAGER



D. TOMÉ

más importante es que volví al club y lo encontré ordenado. Jairo (Castro), su papá y toda la gente que está a cargo de Lota están haciendo un buen trabajo para levantar esta institución”.

Y tal como en el partido de local ante Deportes Concepción, el dueño de casa aprovechará de homenajear a dos ilustres que vistieron la camiseta minera: Víctor Merello y el “Pato” Bonhomme. Dos leyendas que hicieron historia

en el fútbol nacional.

La otra semifinal, en tanto, la disputarán D. Concepción y Hualqui, este martes, a las 20 horas. Ayer, el club realizó su prueba de jugadores en Nonguén y llegaron cerca de 500 muchachos, entre 14 y 19 años, esperando defender la camiseta lila, donde sea que les toque.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



22 DIC - 23 HRS

WELCOME SUMMER

RECIBAMOS EL VERANO CON TODA LA ENERGÍA

VEN A DISFRUTAR DE UNA DELICIOSA DEGUSTACIÓN DE CERVEZAS ARTESANALES:
PUFFE - LA CERVECERÍA DE CONCEPCIÓN - BELZEBOO - BIO BIER - MANQUIHUAY - BUNDOR

SOCIOS: \$ 7.500 - GENERAL: \$12.500
INCLUYE ACCESO A CASINO Y COVER

CHRISTMAS PARTY 20 DICIEMBRE | **FIESTA THE FINAL COUNTDOWN** 22 DICIEMBRE | **FIESTA AÑO NUEVO** 31 DICIEMBRE

MC
MARINA CLUB
DISCOTHEQUE
marinadelsol.cl [f](#) [t](#)

Universidad de Concepción
Corporación Cultural

CCHC
CÁMARA CHILENA DE LA CONSTRUCCIÓN
65 AÑOS CONCEPCIÓN

UN CUENTO DE NAVIDAD
GASCANUÑESES GASGARRABIAS

ORQUESTA SINFÓNICA Y CORO UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

23 21:30 HORAS
DICIEMBRE BIBLIOTECA CENTRAL
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
ENTRADA LIBERADA

DIRECCIÓN MUSICAL PABLO CARRASCO **IDEA Y ADAPTACIÓN** RENÉ ULLOA **COREOGRAFÍA** LEONARDO ITURRA **DIRECCIÓN CORO** CARLOS TRAVERSO

CONCIERTO INTERPRETADO EN LENGUA DE SEÑAS

SONO **Diario Concepción** **tvu** **RADIO UDEC** **551 FM** **nos** **el Conquistador** **agenda CONCE** **aeradio**

Deportes

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Dio una gran sorpresa y dejó bien encaminada la llave, pero aún le falta la otra mitad.

Alemán viajó hasta San Felipe para medirse ante Arturo Prat y obtuvo un vital triunfo, que por lo estrecho del marcador (79-78), se definió en los segundos finales. "Podríamos haber perdido. Íbamos dos abajo y nos quedaba el último lanzamiento. 'Lopi', que siempre nos ha ayudado y es como nuestro emblema, metió un triple y ganamos por un punto", comentó el DT Rodolfo Cáceres, padre de quien marcó la canasta definitiva.

La importancia de la victoria no pasa simplemente por haber logrado un triunfo, sino que están en disputa los playoffs de la Segunda División y, el jueves, fue el primero de tres partidos donde Arturo Prat tiene ventaja en la localía. Por lo mismo, con el triunfo, el CDA tiene en casa la primera opción para llegar a semifinales. "En la puerta del horno se quema el pan. No hemos conseguido nada aún y ni hemos pensado en esa ronda", agregó el entrenador germano. Arturo Prat llegó a esta instancia al ser segundo en su grupo, tras Brisas. CDA fue tercero en el suyo, después de Boston College y Curicó.

Muy enfocados en el juego de hoy, y sin pensar en lo que resta de campeonato, en Alemán, de todas formas, hay ilusión. "Es muy importante esta liga de Segunda División, porque quien sale campeón pasa a Primera", dijo el entrenador ger-

GERMANOS PUEDEN SELLAR HOY SU CLASIFICACIÓN

Triplazo de "Lopi" dejó al CDA a un paso de semis

Alemán sacó ventaja en la ida ante Arturo Prat en San Felipe, ganando por un estrecho 79-78. Hoy, en casa, buscarán meterse entre los cuatro mejores.



SI HOY ALEMÁN GANA, será su último partido del año. Semifinales se disputarán en enero.

FOTO ARCHIVO

mano, Rodolfo Cáceres, respecto a la proyección del equipo.

Más duro

Arturo Prat se jugará su última opción hoy en San Pedro de la Paz, mientras que Alemán buscará el paso a semifinales como dueño de casa. En ese sentido, ¿cómo proyecta el partido Rodolfo Cáceres? El entrenador sentenció que "será mucho más difícil. Tendremos que luchar contra dos factores: el rival y la ansiedad que podamos tener nosotros mismos. Debemos estar tranquilos para que eso no nos juegue en contra. No queremos llegar por ningún motivo a otro partido ante Arturo Prat. La idea es cerrar ahora la llave".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

Banco Bice, cuenta corriente N° 03-02581-0, cheque 4637617, 4637621, 4637628, 4637632, 4637639, 4637640, 4637641 y desde cheque 4637657 a 4637666 orden de no pago por extravío.

AVISO

En causa Rol N° V-197-2017, Segundo Juzgado Civil Concepción, sobre consignación valor expropiación, se expropió por Decreto N° 1052 de 4 de Septiembre de 2017, para ejecución obra MEJORAMIENTO RUTA P-721; P-722 SECTOR TIRÚA - LONCOTRIPAY - LOS MAQUIS. El lote se encuentra ubicado, en la Comuna de TIRÚA, Provincia de Arauco, VIII Región del Bío Bío, FORESTAL MININCO S.A., Lote N° 70, rol de avalúo 525-76 de 110 M2, suma consignada \$347.806.- Fisco solicitó toma posesión material del lote expropiado. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines art. 21 D.L. 2.186. La Secretaría.

AVISO

En causa Rol N° V-193-2017, Tercer Juzgado Civil Concepción, sobre consignación valor expropiación, se expropió por Decreto N° 1049 de 4 de Septiembre de 2017, para ejecución obra MEJORAMIENTO CONEXIÓN VIAL CONCEPCIÓN - CHIGUAYANTE, ETAPA 1. El lote se encuentra ubicado, en la Comuna de CHIGUAYANTE, Provincia de Concepción, VIII Región del Bío Bío, COMUNIDAD SCHAUB, Lote N° 13-B, rol de avalúo 4026-1 de 449 M2, suma consignada \$10.178.806.- Fisco solicitó toma posesión material del lote expropiado. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines art. 21 D.L. 2.186. La Secretaría.

OBITUARIO



"El que cree en mí aunque muera vivirá".

Con gran pesar comunicamos el fallecimiento de nuestro amado esposo, padre, suegro, abuelito y bisabuelito, Sr.



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

**JULIO VICTOR
VALDERRAMA
FUENTES
(Q.E.P.D)**

Su velatorio se está realizando en Prat 175, Población Pedro Aguirre Cerda, Chillancito; y su funeral será hoy después de una ceremonia a las 12:00 Hrs en la Iglesia de los Santos de los Últimos Días (Avda. Andalien 640, Chillancito), saliendo el cortejo al Cementerio Parroquial de Talcamávida.

Su esposa Mireya Contreras. Sus hijos Nayira, Cristian, Marcela; Paulina Garcés Contreras, y Familiares.

Chiguayante, 16 de diciembre de 2017.

Su esposa Rosa Inés Chamorro. Sus hijos Julio, Omar, Miguel, Marta, Patricio, Juan Carlos, Segundo, Hansi y Familiares.

Concepción, 16 de diciembre de 2017.

16 | 23 DIC HRS.

Fiesta Vente Pa' Ca

CON DOBLE DE RICKY MARTIN

DOBLE DE LUIS MIGUEL 20 DICIEMBRE

FIESTA WELCOME SUMMER 22 DICIEMBRE

FIESTA AÑO NUEVO 31 DICIEMBRE

MC MARINA CLUB DISCOTEQUE
marinadelsol.cl



Juntos en el amor y el recuerdo

LaPaz
FUNERARIAS

B. Arana 1387, San Martín 1501, Concepción - Av. Colón 1210, Talcahuano.
Siempre estaremos con usted, gracias al especial servicio.

223 48 25

Entretenimiento & Servicios

Santoral: Alicia

EL TIEMPO

DOMINGO
10/22

12/19

LUNES
12/21MARTES
12/23

	LOS Ángeles	13/19
	RANCAGUA	11/28
	TALCA	14/28

	SANTIAGO	12/29
	CHILLÁN	
	P. MONTT	12/25

	ANGOL	12/16
	TEMUCO	11/17
	P. MONTT	11/15

RADIACIÓN UV

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

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

ORGANIZA:

AUSPICIAN:


BICHOS
producciones

Refugio Mujer Especial Navidad

21 al 23 de DICIEMBRE
de 19:00 a 24:00 hrs.

Todo el vestuario, accesorios y detalles que nos encantan.

Sector pub & Restaurantes Puerto Marina



TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN

Cruz Verde

• Barros Arana 289

SAN PEDRO

Ahumada

• Michimalonco 1120

CHIGUAYANTE

Salcobrand

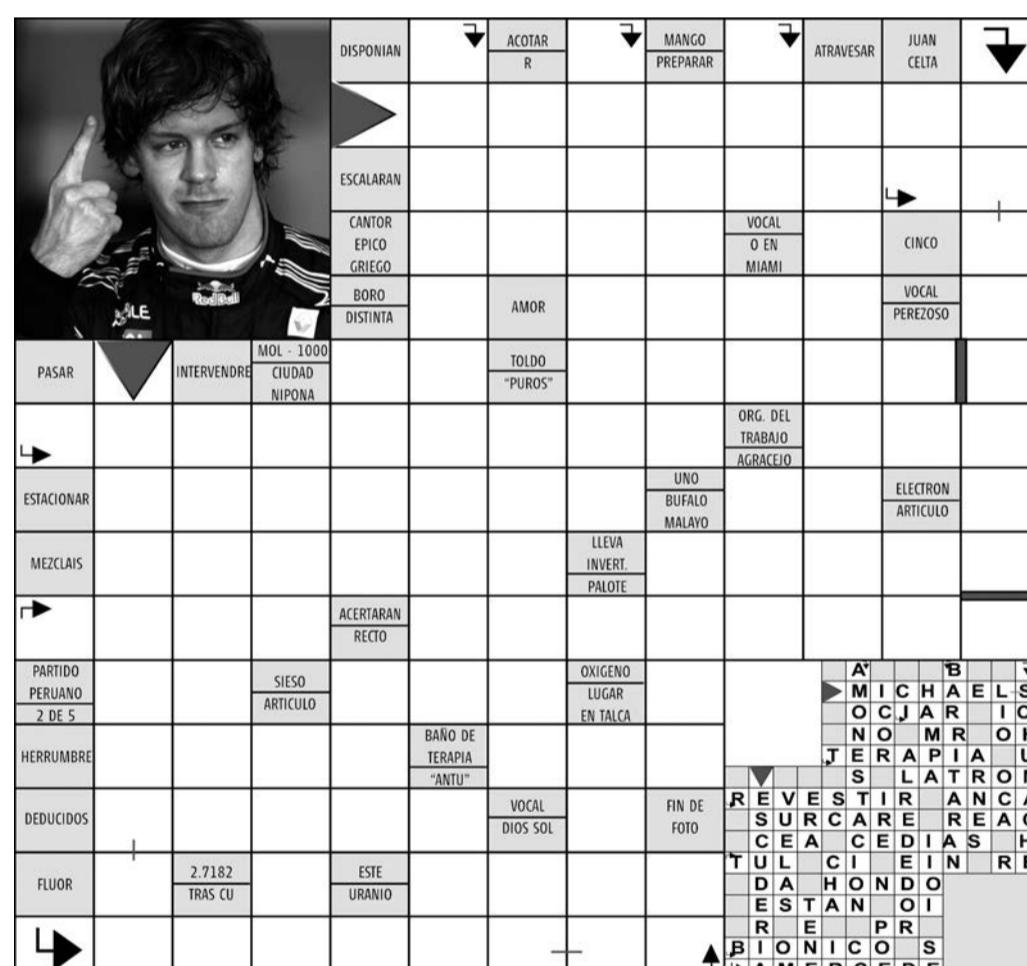
• M. Rodriguez 575

TALCAHUANO/HUALPÉN

Cruz Verde

• Av. Colón 300

PUZZLE



SUDOKUS

FÁCIL

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

DIFÍCIL

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



SÚPER PROMOCIÓN

CASA CIPRES 32 mts²

PACK BÁSICO + ESCALERA DE REGALO
OFERTA VÁLIDA SOLO PAGANDO EL 100% \$1.990.000
PRECIO NORMAL \$2.280.000



SÚPER PROMOCIÓN

CASA JACARANDA 108 mts²

PACK BÁSICO + ESCALERA DE REGALO
OFERTA VÁLIDA SOLO PAGANDO EL 100% \$3.990.000
PRECIO NORMAL \$4.480.000



PROMOCIÓN 1
RESERVANDO CON EL 50%

TE LLEVAS DE REGALO
TODAS LAS VENTANAS MADERA
Y UN PUERTA EXTERIOR DE OREGON

PROMOCIÓN 2
RESERVANDO CON EL 50%

TE LLEVAS DE REGALO
UN KIT DE VIGAS A LA VISTA
Y UN PUERTA EXTERIOR DE OREGON

CASA ARIKI 120 mts²

PACK BÁSICO \$3.800.000
PRECIO NORMAL \$4.480.000

LLÁMENOS

NO ACUMULABLE CON OTRAS PROMOCIONES, DESCUENTOS, NI OFERTAS - VÁLIDO DEL 01 HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2017

(02-25920762) 9 5859 7062 - 9 44419044 - 9 6120 6072

WWW.CASASLOSROBLES.COM

AHORA EN: COYHAIQUE Almirante Simpson 730

PANAMERICANA NORTE SUR KM 258 PONIENTE - TALCA
PANAM. SUR KM 24 CALETERA J.ALESSANDRI 1501 - SAN BERNARDO
KM 471 PANAM. 5 NORTE CON 4 ESQUINAS - LA SERENA

RED DAYS CLARO

OFERTAS DE CLARO POR POCOS DÍAS, CON INCREÍBLES PLANES ILIMITADOS



iPhone

iPhone 6 32 GB

CUOTA INICIAL

\$ 0

Contratando el
Plan ILIMITADO HD

por \$30.990

Mensuales, portabilidad equipo en arriendo.

Gigas y minutos ilimitados.

Además, suscripción a Claro Video +1 estreno sin costo



LG K10

CUOTA INICIAL

\$ 0

Contratando el
Plan X por \$18.990

Mensuales, portabilidad
equipo en arriendo.

Plan incluye 20 GB,
600 minutos, y navegación en
f t s o ilimitados.

Además, suscripción a Claro Video
+1 estreno sin costo



HTC Desire 10

CUOTA INICIAL

\$ 0

Contratando el
Plan L por \$20.990

Mensuales, portabilidad
equipo en arriendo.

Plan incluye 24 GB,
minutos, y navegación en
f t s o ilimitados.

Además, suscripción a Claro Video
+1 estreno sin costo



LG Stylus III

CUOTA INICIAL

\$ 0

Contratando el
Plan XL por \$25.990

Mensuales, portabilidad
equipo en arriendo.

Plan incluye 32 GB,
minutos, y navegación en
f t s o ilimitados.

Además, suscripción a Claro Video
+1 estreno sin costo

Estos equipos cumplen con:



Contrata en: 800 171 171 | clarochile.cl

MIÉRCOLES 13 HASTA EL SÁBADO 16 DE DICIEMBRE

OFERTA PARA PORTABILIDAD Y RENOVACIÓN DE EQUIPOS



Con Claro
nada te detiene

Oferta aplica para contrataciones de los planes objeto de Red Days Claro, que incluyan portabilidad o renovación de equipo y realizadas por personas naturales, entre el 13 de diciembre 2017 y el 16 de diciembre 2017, ambas fechas inclusive. Stock disponible de equipos: 1.000 unidades del equipo LG K10, 2.000 unidades del equipo HTC Desire 10, 1.000 unidades del equipo LG Stylus III, 1.000 unidades del equipo iPhone 6 32GB. Oferta Red Days Claro consiste en contratar los equipos objeto de la oferta con cuota inicial \$0 y significa la primera cuota del contrato de arrendamiento por el equipo, resto del precio a pagar por el equipo se cobrará en cuotas iguales y sucesivas durante la vigencia del contrato de arrendamiento. Los minutos incluidos en los planes aplica sólo para llamadas realizadas dentro del territorio nacional y a destinos nacionales continentales de Chile, se excluye tráfico marítimo, satelital y/o rural. Asimismo, los servicios de internet ilimitado y SMS sólo aplican para uso dentro del territorio nacional. Se prohíbe la reventa o explotación comercial y/o industrial de cualquier de los servicios y/o aplicaciones incluidas en los planes tarifarios. Suscripción promocional a Claro Video se mantendrá vigente mientras el suscriptor mantenga activo el Plan afecto a la promoción; para activar servicio Claro Video, el usuario debe ingresar a www.clarovideo.com; promoción no incluye pago por evento o costo de arriendo de películas y/o contenidos* con excepción del arriendo de película estreno sin costo objeto de la promoción, la que se podrá canjear sólo por única vez. Para activar servicio Claro Música, el usuario debe ingresar a www.claromusica.com, plan no incluye suscripción a la aplicación. Oferta no acumulable con otras ofertas, promociones y/o descuentos. Contratación sujeta a evaluación comercial. Más información de las características y condiciones de la oferta comercial incluida los planes tarifarios, cobertura y características del servicio en www.clarochile.cl. Bases en Cuarta Notaría Pública de Santiago de Don Cosme Gomila Gatica. Todos los valores incluyen IVA.